

Smlouva o dílo

evidována u Objednatele pod č.2024/206

a u Zhotovitele pod č. 24210

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
 (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1. Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko

Sídlo:	nám. Míru 111, 666 01 Tišnov
Kontaktní adresa:	nám. 5. května 1405, 666 02 Předklášteří
Statutární zástupce:	Tomáš Kříž, předseda svazku Aleš Navrátil, místopředseda svazku
IČ:	49457004
DIČ:	CZ49457004
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:	Petr Vojtěch, technik svazku
e-mail:	vojtech@svazvak-tisnov.cz
telefon:	+420 603 207 415

(dále jen „Zadavatel“ nebo též „Objednatel“)

2. VHS Brno, a.s.

Sídlo:	Bohunická 786/58, 619 00 Brno
Statutární zástupce:	Ing. Oldřich Boďa, předseda představenstva
e-mail:	vhs-brno@vhs-brno.cz
telefon:	+420 516839100
IČ:	2556568
DIČ:	CZ2556568
Bankovní spojení, č.ú.:	KB, a.s., č.ú. 7313800297/0100
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:	Ing. Tomáš Sedľa, technický ředitel
Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně sp. zn. B 2919	

(dále jen „Dodavatel“ nebo též „Zhotovitel“)

II. Preambule

1. Tato Smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce na stavební práce s názvem: **Realizace projektu - „Křepťov – hydrologický vrt, propojovací řád“ a „Křepťov - VDJ“** zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek“). Smluvní strany se dohodly, že závaznou část jejich smluvního ujednání tvoří rovněž nabídka Zhotovitele a zadávací dokumentace Objednatele.
2. Pro účely této Smlouvy o dílo se rozumí:
 - Objednatelem Zadavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - Zhotovitelem Dodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - Podzhotovitelem poddodavatel po uzavření Smlouvy na plnění veřejné zakázky.
 - Příslušnou dokumentací dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem.
 - Položkovým rozpočtem Zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, v němž jsou Zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro Zadavatelem vymezené množství.
3. Zhotovitel je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k provedení díla a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou v zadávacím řízení v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, na zadání veřejné zakázky: **Realizace projektu - „Křepťov – hydrologický vrt, propojovací řád“ a „Křepťov - VDJ“**, kterou Objednatel vybral jako nabídku nejvhodnější. Zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle Smlouvy provést v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy. Zhotovitel tímto prohlašuje, že tato Smlouva i veškeré Zhotovitelovo plnění a status je a bude po celou dobu plnění v souladu s nabídkou, kterou podal do veřejné zakázky: **Realizace projektu - „Křepťov – hydrologický vrt, propojovací řád“ a „Křepťov - VDJ“**.
4. Z těchto důvodů se smluvní strany dohodly na uzavření Smlouvy.

III. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se Smlouvou zavazuje provést pro Objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku IV. Smlouvy a Objednatel se zavazuje za řádně provedené dílo zaplatit Zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku VII. Smlouvy.
2. Zhotovitel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle Smlouvy a v souladu se zadávacími podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci a jejích přílohách a dále splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy. Předmět díla je specifikován zejména v dokumentech uvedených v předchozí větě a Zhotovitel je povinen provést kompletní předmět díla tak, jak je v nich stanoveno.
3. Objednatel splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně provedené dílo převezme a zaplatí cenu díla.

- a) zajištění nebo provedení všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla,
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
- c) zajištění fotodokumentace stavby a okolí před zahájením prací a v průběhu provádění stavebních prací a po dokončení stavby – 1x na CD ROM či na jiném elektronickém nosiči,
- d) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby a případného napojení na inženýrské sítě, odstranění a likvidace,
- e) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz článek VI. – místo provádění díla) dle Smlouvy; uvedení pozemků a komunikací dotčených výstavbou do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení,
- f) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených stavbou), řádné označení všech výkopů a jiných nebezpečných míst,
- g) provedení opatření při realizaci díla vyplývajících z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:
 - i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s Objednatelem, a
 - ii) prostor místa provádění díla nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu Objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení Zhotovitele, a
 - iii) Zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla, zejména návrh dopravně inženýrských opatření a zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí, který bude v souladu s harmonogramem prací Zhotovitele,
- h) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve dvou vyhotoveních v tištěné podobě a jednom vyhotovení v elektronické podobě včetně poskytnutí majetkových práv k dokumentaci skutečného provedení díla na celou dobu jejich trvání Objednateli bez omezení, zejména práva dokumentaci skutečného provedení stavby dále zpracovat a rozmnožovat,
- i) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a potřebných záborů veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- j) zajištění uložení vybouraných hmot, stavební sutí, přebytečné zeminy a veškerých odpadů vniklých při realizaci díla a jejich ekologická likvidace a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb. – o odpadech, ve znění pozdějších předpisů,
- k) zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
- l) zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (dle zákona č. 526/2020 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů,

IV. Specifikace díla

1. Předmětem této Smlouvy je realizace dvou projektů (dále také „dílo“), tj.

- **Projekt „Křeptov – hydrologický vrt, propojovací řád“** se týká vystrojení nového vrtu HV-1 v obci Běleč, v místní části Křeptov a jeho napojení výtlačným potrubím do nového vodojemu (VDJ) Křeptov. Dále je řešen vodovodní propoj mezi oběma spotřebišti. Propojení spotřebišť si vyžádá vybudování dvou redukčních šachet na síti. K vrtu HV-1, k redukční šachtě RŠ1 a k VDJ budou dotaženy přípojky NN (dále také jen „projekt č. 1“).

- **Projekt „Křeptov - VDJ“** se týká výstavby nového vodojemu (dále také „VDJ“) Křeptov, dvoukomorového 2x25 m3 s ŽB spodní stavbou a nadzemní zděnou částí, k zásobování pitnou vodou obec Běleč - Křeptov včetně přeložky a napojení stávajících vodovodních řadů do nového VDJ Křeptov, opěrné stěny kolem VDJ, oplocení areálu, přípojky NN pro VDJ, technologické vystrojení VDJ a stavební a technické elektroinstalaci (dále také jen „projekt č. 2“).

Podrobně je předmět Smlouvy popsán ve dvou projektových dokumentacích k provedení stavby s názvy: „**Křeptov – hydrologický vrt“** a „**Křeptov - VDJ“** zpracované od: VH atelier spol. s r.o., Lidická 960/81, 602 00 Brno (dále jen „projektová dokumentace“), které byly součástí zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, při výběru dodavatele veřejné zakázky: **Realizace projektu - „Křeptov – hydrologický vrt, propojovací řád“ a „Křeptov - VDJ“**. Předmět Smlouvy je dále podrobně vymezen oceněnými rozpočty, soupisy prací, dodávek a služeb, které jsou přílohou této Smlouvy.

Výše uvedená příslušná projektová dokumentace pro zadání veřejné zakázky na stavební práce je zpracovaná v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, k zákonu č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, a rozsahem odpovídá dokumentaci pro provádění stavby podle přílohy č. 13 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb (dále jen „projektová dokumentace“).

2. Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací, konstrukcí a technologického vybavení, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordináční a kompletační činnosti celé stavby. Výsledkem díla jsou opravené vodovodní řady ve městě Tišnov, vše provedené v souladu s touto Smlouvou, výchozími dokumenty a platnými právními předpisy, zejména pak zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „StZ“), s požadavky orgánů výkonu státní správy a dotčených orgánů a dalšími správními rozhodnutími, právními předpisy, technickými předpisy a normami vztahujícími se k plnění podle této Smlouvy, atd., které bude možno bez jakýchkoli dalších komplikací užívat k jejich účelu.

3. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v projektové dokumentaci a v nabídce Zhotovitele do zadávacího řízení na tuto veřejnou zakázku vč. soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, a v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), a to bez ohledu na to, ve kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. ze kterého z nich vyplývají. Pokud by se dostala do rozporu Smlouva s těmito dokumenty, bude se Zhotovitel řídit ustanoveními Smlouvy. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k řádnému provedení díla včetně předepsaných zkoušek a revizí, podkladů pro vydání kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí k dílu a zejména také a zejména také:

ve znění pozdějších předpisů) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,

- m) zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
- n) zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, stavebního povolení a jiných dokladů,
- o) v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací např. správcům sítí a dalším dotčeným osobám, orgánům a organizacím, zabezpečení splnění jimi stanovených podmínek apod.,
- p) vypracování manipulačních, provozních, havarijních řádů a předpisů pro bezvadné provozování díla, návodů k obsluze, návodů na provoz a údržbu díla v českém jazyce a ve trojím vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě,
- q) zajištění přechodného dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění, neustálá aktualizace značení dle skutečného průběhu stavby,
- r) zajištění bezpečné a plynulé dopravy v rámci výstavby, včetně nákladů spojených s případnými průjezdy a opatřeními vozidel integrovaného záchranného systému,
- s) práce spojené s odstraněním případných překážek, betonů a konstrukcí, které nemohl projektant předvídat,
- t) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, oplocení, příkopy, propustky apod.), to vše v místě provádění díla dle článku VI. této Smlouvy,
- u) protokolární převzetí případných dotčených pozemků od vlastníků před započatím výstavby a jejich následné uvedení do původního stavu, včetně následného protokolárního předání zpět do rukou vlastníka,
- v) pojištění stavby a osob dle této Smlouvy,
- y) geometrický plán a geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno, pokud to platné právní normy požadují, oprávněným zeměměřičkým inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., ve znění pozdějších předpisů a bude předáno Objednateli třikrát v grafické a jedenkrát v digitální podobě.

4. Dílo bude provedeno s potřebnou péčí v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené Smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude Zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasenou a předanou Objednatelem.

5. Jakékoliv vícepráce, které budou realizovány v rámci zakázky, musí být zadány v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Jakékoliv vícepráce se Zhotovitel zavazuje ocenit maximálně ve výši, jak tyto práce ocenil ve své nabídce nebo dle katalogu stavebních prací cen RTS v platné cenové úrovni. Pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy

nejblíže podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.

6. Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, není Zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s Objednatelům ve formě písemného dodatku.

7. Součástí plnění Zhotovitele dle Smlouvy, a prokázáním řádného provedení díla či jeho části, je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí:

- a) touto Smlouvou,
- b) právními předpisy
- c) podmínkami stanovenými ČSN,
- d) zákonem č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a předpisy ho provádějícími, vše v platném znění
- e) příslušnou projektovou dokumentací, a
- f) obecně uznávanými metodikami nebo doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN.

8. Při realizaci díla se Zhotovitel zavazuje dodržovat veškeré právní předpisy a závazné technické normy a jiné závazné normy vztahující se k dílu. Pro případ, že projektová dokumentace odkazuje na doporučující technickou normu, která je přísnější, než technická norma závazná, je Zhotovitel povinen postupovat dle takové doporučující technické normy.

9. Zhotovitel v rámci veřejné zakázky **Realizace projektu - „Křeptov – hydrologický vrt, propojovací řád“ a „Křeptov - VDJ“** prokázal technickou způsobilost dle části 1 Výzvy a Zadávací dokumentace, čl. 10 odst. 10.5.2., těmito osobami: (uvedeno jméno a číslo autorizace)

Hlavní stavbyvedoucí -	Tomáš Sed'a, č. autorizace 19259
Zástupce hlavního stavbyvedoucího -	Ing. Aleš Haminger, č. autorizace 33298
Technolog -	Ing. Pavel Malěř, č. autorizace 43437

Smluvní strany se dohodly, že ke změně těchto osob může dojít pouze ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatel na základě zpracování dodatku k této Smlouvě. Nový hlavní stavbyvedoucí a nový zástupce hlavního stavbyvedoucího musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.

V. Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně provést, ukončit a předat Objednateli ve lhůtě sjednané touto Smlouvou, tj.

Dokončení projektu č. 1 **„Křeptov – hydrologický vrt, propojovací řád“ – do 7 kalendářních měsíců** ode dne protokolárního předání staveniště Objednatel a jeho převzetí Zhotovitelem stavby.

Dokončení projektu č. 2 **„Křeptov - VDJ“ – do 7 kalendářních měsíců** ode dne protokolárního předání staveniště Objednatel a jeho převzetí Zhotovitelem stavby.

Splnění této doby (provedení díla dle § 2604 občanského zákoníku) je zajištěno smluvní pokutou sjednanou Smlouvou. V této lhůtě bude předmět díla řádně ukončen a předán Objednateli včetně kompletních podkladů ke kolaudaci stavby. Přílohou této Smlouvy je závazný harmonogram plnění v členění po měsících včetně finančního plnění, který se Zhotovitel zavazuje řádně plnit.

2. Zhotovitel je povinen převzít staveniště jednotlivých projektů do 7 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k převzetí staveniště k jednotlivým projektům. Zahájením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly započaty práce dle příslušné dokumentace, přičemž započetí těchto prací musí být prokazatelné jejich hmotným výsledkem. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 7 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí staveniště.
3. Dokončením stavebních prací se rozumí okamžik, v němž byly ukončeny práce dle příslušné dokumentace. Zhotovitel ukončí stavební práce jednotlivých projektů v době stanovené v čl. V. odst. 1 Smlouvy tak, aby byl schopen dostát svým dalším závazkům vyplývajícím z této Smlouvy.
4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla Objednateli. Dílo se považuje za řádně dokončené, bude-li provedeno v souladu s touto Smlouvou, bez vad a nedodělků a budou-li k němu ze strany Zhotovitele poskytnuta další plnění dle této Smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto Smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání, budou-li úspěšně provedeny veškeré zkoušky díla, budou-li předána všechna potřebná závazná stanoviska dotčených orgánů a souhlasná stanoviska správců sítí ke kolaudaci stavby, apod. Pro předcházení případným pochybnostem platí, že předvedením způsobilosti díla sloužit svému účelu za předpokladu, kdy dílo bude trpět vadami a/nebo nedodělků, není považováno za řádné dokončení díla ve smyslu této Smlouvy.
5. Časový harmonogram plnění v členění po měsících včetně finančního plnění tvoří přílohu č. 3. této Smlouvy. V harmonogramu jsou vyznačeny termíny provedení jednotlivých samostatných částí díla, které jsou pro realizaci stavby závazné a které se zhotovitel zavazuje splnit.
6. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno jako celek v souladu se Smlouvou. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a terénní úpravy. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard. Objednatel v takovém případě připouští použití i jiných, ale kvalitativně a technicky obdobných řešení.
7. Smluvní strany se dohodly, že celková doba provedení díla se prodlouží o dobu, po kterou nemohlo být dílo prováděno v důsledku řádně doložených okolností vylučujících provádění díla. Odpovědnost Zhotovitele nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl Zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla v důsledku hospodářských či organizačních poměrů Zhotovitele, případně kterou mohl Zhotovitel předpokládat.
8. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle čl. V. odst. 1 Smlouvy není Objednatel povinen od Zhotovitele dílo či kteroukoli jeho část převzít.
9. Počátek běhu záruční lhůty se stanovuje na den následující po předání a převzetí celého díla.
10. Zdrží-li se provádění díla v důsledku překážek výlučně na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na prodloužení lhůty pro provedení díla či jeho části, a to o dobu, o kterou bylo provedení díla či jeho části takto zdrženo. V případě vzniku takové překážky je Zhotovitel povinen tuto skutečnost písemně do 2 dnů od jejího vzniku oznámit Objednateli a uvést v zápise ve stavebním deníku. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit tuto překážku nejpozději do 7 dnů od obdržení písemného vyrozumění.

VI. Místo plnění

Místem plnění je katastrální území Křeptov a katastrální území Běleč, okres Brno-venkov, kraj Jihomoravský, blíže specifikováno v příslušné projektové dokumentaci.

VII. Cena za provedení díla

1. Cena díla, vymezeného v článku IV. Smlouvy, byla smluvními stranami sjednána jako pevná cena v celkové výši 18.887.768,19 Kč bez DPH. Celková cena vč. DPH činí 22.854.199,51 Kč (při sazbě 21 % činí DPH 3.966.431,32 Kč. (dále též „Cena za provedení díla“ nebo „Cena díla“).

Cena za realizaci jednotlivých projektů je následující:

Realizace projektu	Cena (Kč)
Projekt č. 1 - „Křepťov – hydrologický vrt, propojovací řád“	9.266.428,60
Projekt č. 2 - „Křepťov - VDJ“	9.621.339,59
Cena celkem bez DPH	18.887.768,19
DPH 21 %	3.966.431,32
Cena celkem včetně DPH	22.854.199,51

2. K ceně díla bez DPH bude v souladu s položkovým rozpočtem připočtena DPH v zákonné výši.

3. Cena díla stanovena v čl. VII. odst. 1 Smlouvy obsahuje vše, co je uvedeno v položkovém rozpočtu, jenž tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy.

4. Objednatel nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že cena díla bude **hrazena průběžně**, dílčím zdanitelným plněním jsou dodávky, služby a stavební práce skutečně poskytnuté v příslušném kalendářním měsíci. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den každého kalendářního měsíce.

5. Po ukončení každého kalendářního měsíce (nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak) doručí Zhotovitel Objednateli daňový doklad (fakturu), k níž musí být připojen zjišťovací protokol – soupis prací, dodávek a služeb provedených v rámci jednotlivého celku v daném měsíci, v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se Smlouvou, včetně dodacích listů (ze kterých bude zřejmé, jaký materiál byl na stavbě použit) odsouhlasený Technickým dozorem Objednatel. V rámci každé faktury budou jednoznačně oddělené způsobilé a nezpůsobilé výdaje. Každá faktura musí být označena názvem projektu a případným registračním číslem projektu. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu písemně odsouhlaseném technickým dozorem. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je Zhotovitel oprávněn účtovat jen po písemné dohodě s Objednatel, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

6. Fakturovat lze pouze za skutečně řádně provedené práce poté, co došlo k odsouhlasení oprávněnosti vystavení faktury (věcné správnosti). Zhotovitel předloží Objednateli a odbornému dozoru určenému Objednatel vždy nejpozději do pátého dne následujícího kalendářního měsíce **zjišťovací protokol se soupisem provedených prací**. Zjišťovací protokol předá Zhotovitel Objednateli i v elektronické podobě ve formátu *.pdf, *.xlsx a *.xc4. Po odsouhlasení Objednatel a odborným dozorem (Objednatel a odborný dozor se vyjádří do pěti dnů po předání zjišťovacího protokolu) vystaví **fakturu s obvyklými náležitostmi, jejíž nedílnou součástí musí být zjišťovací protokol a soupis provedených prací**. Bez tohoto zjišťovacího protokolu a soupisu prací je faktura neúplná. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce. Zhotovitel je povinen vystavit a

doručit Objednateli daňový doklad nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění.

7. Do patnácti dní po řádném protokolárním předání a převzetí (odevzdání) díla bude Zhotovitelem vystaven daňový doklad – konečná faktura (vyúčtování Ceny za provedení díla). Konečná faktura bude vystavena se splatností 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání faktury Zhotovitelem Objednateli.

Konečná faktura musí mimo výše uvedených náležitostí obsahovat:

- výslovný název „konečná faktura“,
- celkovou sjednanou cenu bez DPH,
- soupis všech uhrazených faktur bez DPH,
- částku zbývající k úhradě bez DPH,

Bez kterékoliv z těchto výše uvedených náležitostí je konečná faktura neplatná.

8. **Splatnost daňových dokladů je smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne doručení faktury Zhotovitelem Objednateli.** Zhotovitel je povinen vystavit a doručit fakturu Objednateli do 10 pracovních dnů ode dne uskutečnění zdanitelného plnění. Pokud bude faktura Objednateli doručena později, přiměřeně se prodlužuje lhůta k úhradě takové faktury. Zároveň se Zhotovitel zavazuje, že splatnost faktur mezi Zhotovitelem a jeho poddodavatelem nebude delší než 60 dnů. Daňový doklad se v souladu s § 1957 odst. 1 občanského zákoníku považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené Objednatelem připsána ve prospěch účtu banky Zhotovitele uvedeného v záhlaví Smlouvy.

9. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.

10. Faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný nebo bude obsahovat nesrovnalosti, je Objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad. Nová lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu Objednateli v délce 30 dnů.

11. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Samotné toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení ceny, které je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou. Zvýšení ceny je možné pouze za podmínek daných Smlouvou o dílo a na základě dodatku ke Smlouvě o dílo, a to před provedením příslušných prací.

12. Cenu za provedení díla lze měnit pouze za následujících podmínek:

- a) Zadavatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla;
- b) Zadavatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla;
- c) při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a Dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla;
- d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od zadávací dokumentace (neodpovídající geologické údaje, jiné umístění inženýrských sítí, apod.).

Způsob sjednání změny ceny díla musí být v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. Vždy musí být vyhotoven dodatek k této Smlouvě, kde bude uvedena cena díla a důvody této změny.

13. V případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou dojde i ke změně ceny včetně DPH.

14. Sjednání změny ceny díla bude probíhat na základě dohody smluvních stran prostřednictvím písemného dodatku ke Smlouvě. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu, v případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna ceny stanovena na základě cen RTS v platné cenové úrovni, v případě, že práce nebudou obsaženy v položkovém rozpočtu a změna nebude moci být stanovena na základě cen RTS v platné cenové úrovni, bude změna ceny smluvními stranami stanovena jako cena v místě a čase obvyklá.

15. Sjednání změny ceny díla nesmí změnit celkovou povahu veřejné zakázky s názvem **Realizace projektu - „Křepťov – hydrologický vrt, propojovací řád“ a „Křepťov - VDJ“**. Za vícepráce jsou považovány objektivní, věcně správné a nepředvídatelné náklady vzešlé na straně Objednatele, nutné pro realizaci díla, za které jsou považovány práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuty v předmětu díla, představující dodatečné stavební práce ve smyslu § 66 a § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

16. V případě, že vzniknou vícepráce či méněpráce, je Zhotovitel povinen bezodkladně předat Objednateli změnový list odsouhlasený technickým dozorem stavby. Nedílnou součástí tohoto změnového listu bude soupis prací s výkazem výměr a oceněním jednotlivých položek v souladu s čl. VII odst. 16 Smlouvy.

17. Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření, které budou realizovány v souladu se Smlouvou o dílo a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelem včetně jejich ocenění (dodatkem ke Smlouvě). Pokud Zhotovitel provede některé z těchto prací bez tohoto písemného souhlasu Objednatele a dodatku Smlouvy o dílo, budou tyto považovány za součást díla a Objednatel má právo odmítnout jejich úhradu.

VIII. Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.

2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostala svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Objednateli, zástupci Objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla, veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

4. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při vedení a průběžné aktualizaci seznamu poddodavatelů, který je přílohou Smlouvy, včetně výše jejich podílů na akci.

IX. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel má povinnost se do uzavření Smlouvy seznámit s rozsahem, povahou díla a s místem provádění stavby, s veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami provádění díla, prověřit podklady a pokyny, které obdržel od Objednatele a bez zbytečného odkladu písemně upozornit Objednatele, pokud shledal jakékoliv vady či nedostatky. Tímto není dotčena odpovědnost Objednatele za správnost a úplnost předané dokumentace. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků výchozích dokumentů s návrhem na odstranění a dopadem na cenu díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději před převzetím staveniště.

2. Zhotovitel se zavazuje, že Objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

- a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Zhotovitele; nebo
- b) vstup Zhotovitele do likvidace; nebo
- c) jakékoli změny v majetkové struktuře Zhotovitele; nebo
- d) rozhodnutí o provedení přeměny Zhotovitele, zejména fúzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy či provedení jiných organizačních změn; nebo
- e) omezení či ukončení výkonu činnosti Zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem Smlouvy; nebo
- f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti Zhotovitelem či účasti na podnikání jiné osoby Zhotovitele; nebo
- g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků Zhotovitele vůči Objednateli vyplývajících ze Smlouvy či se Smlouvou souvisejících; nebo
- h) rozhodnutí o zrušení Zhotovitele.

V případě porušení tohoto ustanovení povinností ze strany Zhotovitele je Objednatel oprávněn od Smlouvy bez dalšího odstoupit.

3. Zhotovitel je povinen umožnit, aby Objednatel:

- a) sám či prostřednictvím třetí osoby prováděl cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci Smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly,
- b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní Technický dozor stavebníka a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. **Technický dozor nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená.** Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům Zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob,

- c) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonával v místě provádění díla vlastní výkon činnosti koordinátora BOZP, v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny v souladu s právními předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- d) vykonával autorský dozor projektanta.
- 4.** Objednatel schválí Zhotoviteli před zahájením díla trasu obslužných vozidel zajišťujících realizaci stavby. Zhotovitel je povinen vést dopravu na místo stavby pouze po trasách, které byly odsouhlaseny Objednatelem.
- 5.** Technický dozor stavebníka bude provádět průběžnou kontrolu prováděných prací.
- 6.** Objednatel je povinen, pokud to vyplývá ze zvláštních právních předpisů, jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
- 7.** Kontrolní dny budou organizovány Objednatelem, zúčastní se jich vždy alespoň jeden zástupce Objednatele, jeden zástupce Zhotovitele a Technický dozor stavebníka. Kontrolní dny budou probíhat minimálně jednou za 14 dní. Zápisy z kontrolních dnů (dále jen „KD“) se provádějí na místě stavby čitelným zápisem do stavebního deníku a samostatným zápisem z KD. Přítomní stvrdí svoji účast na KD podpisem na presenční listinu.
- 8.** Zhotovitel se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.
- 9.** Zhotovitel je povinen nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů, pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita lhůta delší. Zhotovitel je dále povinen nejméně po dobu 10 let od finančního ukončení projektu poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu Objednateli a zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční zprávy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost. Ve smlouvách uzavíraných s případnými partnery a poddodavatelem Zhotovitele zaváže touto povinností i případné partnery a poddodavatele díla. Zhotovitel je dále povinen uchovávat účetní záznamy vztahující se k předmětu plnění díla v elektronické podobě. Pokud by došlo k situaci, že by Zhotovitel zanikl bez právního nástupce, je povinen veškerou toto dokumentaci před svým zánikem předat Objednateli.
- 10.** Zhotovitel není oprávněn bez předchozího výslovného písemného souhlasu Objednatele převést nebo jakkoli přenést nebo postoupit svoje práva a povinnosti ze Smlouvy (ať již zcela či z části) na jinou osobu.
- 11.** Zhotovitel není oprávněn bez předchozího výslovného písemného souhlasu Objednatele zastavit jakékoli pohledávky, které bude mít vůči Objednateli ze Smlouvy.
- 12.** Zhotovitel poskytuje Objednateli k veškerým hmotně zachyceným výsledkům své činnosti, které jsou plněním Zhotovitele na základě Smlouvy a požívajícím autorskopravní ochranu výhradní a neomezenou licenci k využití dokumentace zajišťované Zhotovitelem k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenci smlouvu. Objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě. Objednatel je oprávněn dokumentaci měnit. Licence je Zhotovitelem poskytnuta bezúplatně (odměna je součástí ceny za dílo). Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

X. Stavební deník

1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz článek XV. Smlouvy) Objednatelem Zhotoviteli vést stavební deník alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 stavebního zákona v rozsahu stanoveném vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v.z.p.p. Na stavbě bude veden **pouze jeden stavební deník**, vedený Zhotovitelem a budou v něm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací poddodavatelů. Do stavebního deníku bude Zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonem a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek Smlouvy a změny harmonogramu postupu prací. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel při převzetí řízení Objednateli.
2. Stavební deník dle předchozího odstavce Smlouvy vede Zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí dle čl. IV. odst. 9 Smlouvy. Tato osoba včetně jejího čísla autorizace bude zapsána v předávacím protokolu při převzetí staveniště. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.
3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici Objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.
4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píše do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očísloují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.
5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti zástupce Objednatele bezodkladně předávat Objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.
6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která dle Smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran. Taktéž nenahrazují dohodu smluvních stran o změně ceny díla.
7. Za Objednatele je oprávněn do stavebního deníku zapisovat jeho stavební dozor, který zde potvrzuje informace o stavu stavby, připomínky ke kvalitě práce a dalším technickým údajům a podmínkám, které na stavbě zjistí. Zapsané nedostatky je Zhotovitel povinen bez zbytečných odkladů, nejpozději do tří pracovních dnů odstranit, nebo dohodnout jiné řešení.
8. Do stavebního deníku zapisuje zjištěný stav i projektant v rámci autorského dozoru. Do stavebního deníku je oprávněn zapisovat i koordinátor BOZP v rámci kontrol na místě.

XI. Staveniště a jeho zařízení

1. Staveništem se pro účely Smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku VI. a v projektových dokumentacích. Předáním a převzetím staveniště se rozumí protokolární předání staveniště Objednatelem a převzetí staveniště Zhotovitelem.
2. Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy (Objednatele). O předání staveniště Objednatelem Zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předání staveniště ze strany Objednatele bude provedeno dle projektové dokumentace. Dokladem o předání staveniště bude společný zápis formou

předávacího protokolu o předání a převzetí staveniště. Současně bude Zhotoviteli předáno 1 paré tištěné + 1 vyhotovení elektronické příslušné dokumentace dle Smlouvy.

3. Zřízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a příslušnou dokumentací. Způsob napojení na zdroj vody, plynu a elektřiny zajistí Zhotovitel se správcem sítí. Veškeré náklady na vodu, plyn, elektřinu spojené s výstavbou a náklady s tím související bude hradit Zhotovitel, který je zároveň povinen uzavřít s dodavatelem smlouvu a zajistit si odběrné místo s měřeným odběrem. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště Objednateli a případně osobám vykonávajícím funkci Technického dozoru, Autorského dozoru, Koordinátora BOZP a dalším oprávněným osobám přístup na Staveniště, dále podmínky pro výkon jejich funkce, tzn. samostatné provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla.

4. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabránit jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje Zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezi deponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

5. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

- a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a
- b) zajištění zabezpečení zařízení staveniště; a
- c) zajištění veškerého osvětlení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených Zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a
- d) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností Zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti Zhotovitele v souladu s právními předpisy včetně ochrany vzrostlé zeleně v průběhu stavby.

6. Zhotovitel až do konečného odevzdání staveniště Objednateli po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.

7. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se Zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

8. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu Objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništem související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Případné přeložky stávajících sítí budou Zhotovitelem realizovány vždy až po odsouhlasení vlastníků dotčených sítí.

10. Ke dni předání a převzetí předmětu díla Objednatel bude zařízení staveniště odstraněno, vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

11. Zhotovitel umožní přístup na staveniště zástupcům investora, technickému dozoru investora, autorskému dozoru investora, koordinátorovi BOZP, zástupcům poskytovatele podpory, pracovníkům stavebních úřadů a dalším oprávněným osobám, pracovníkům státní správy, resp. subjektům, kteří budou dotčení stavbou (majitelé sousedních pozemků, správci stávajících inženýrských sítí, správci silnic, atp.).

XII. Podmínky provádění díla

1. Objednatel je v souladu s § 2592 občanského zákoníku oprávněn dávat Zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla, pokud tak neučiní, postupuje Zhotovitel ve věcech realizace stavby zcela samostatně.

2. Zhotovitel provede dílo s maximální odbornou péčí. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedeným v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN a ČSN OHSAS. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené Smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude Objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo Zhotovitelem prohlášení o shodě. Tento doklad o kvalitě použitého materiálu nebo výrobku bude předán Objednateli před použitím tohoto materiálu na stavbě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

3. Pro dílo použije Zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie. Jakékoliv změny či odchylky od materiálu uvedeného v oceněném výkazu výměr je možno provádět pouze po předchozím písemném odsouhlasení Objednatel, v tomto případě nestačí pouze souhlas osoby vykonávající technický dozor stavebníka.

4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

- a) v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku VI. Smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a
- b) neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a
- c) probíhalo od 07:00 hod. do 18:00 hod. v pracovní dny, nedohodne-li se s Objednatel pro konkrétní práce výslovně jinak; a
- d) nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a
- d) bylo zabezpečeno pro činnost každé profese odborným dozorem Zhotovitele, který bude garantovat dodržování technologických postupů. Totéž platí pro práce poddodavatelů; a

- e) v místech křížení nebo v souběhu se stávajícími inženýrskými sítěmi byla provedena za odborného dohledu příslušných správců těchto zařízení.

5. Zhotovitel na sebe přejímá odpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do dokončení a převzetí díla Objednatel, stejně tak za škody způsobené svou činností Objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

6. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla zanést do projektové dokumentace skutečného provedení veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat Objednateli 2 paré projektové dokumentace plus elektronickou verzi dokumentace na elektronickém nosiči v *pdf i v editovatelné podobě (*dwg, *doc, *xls) se zakreslením skutečného provedení díla.

7. Zhotovitel je povinen po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání Objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá za jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat Objednateli v digitalizované podobě a současně v listinné podobě jako součást předávacího protokolu dle této Smlouvy;

8. Zhotovitel je povinen před zakrytím zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat Objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tři pracovních dní; a v případě, že Objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; Zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li Zhotovitel povinnost informovat Objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

9. Ve smlouvách uzavíraných s případnými poddodavateli Zhotovitel zaváže povinnostmi vyplývajícími z tohoto článku této Smlouvy i případné poddodavatele.

XIII. Poddodavatelé

1. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavateli tak, jako by ji provedl sám.

2. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně odpovědnost v plném rozsahu. Zhotovitel je povinen předložit při podpisu Smlouvy seznam poddodavatelů, kteří zajišťují poddodavatelské práce nebo části díla vyšší než 5 % plnění a všech poddodavatelů, osob, kterými Zhotovitel v zadávacím řízení prokázal část kvalifikace, vč. identifikačních a kontaktních údajů a výše jejich podílu na díle. Seznam a specifikace poddodavatelů je přílohou č. 2 této Smlouvy. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, v seznamu poddodavatelů, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Objednatel odmítne udělit souhlas ze zákonných nebo jiných závažných důvodů.

3. Zhotovitel oznámí Objednateli svůj záměr zadat určitou část Díla poddodavateli vždy s takovým předstihem, aby schválení a/nebo změna příslušného poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů v příloze Smlouvy v žádném případě nevedla k prodlení v provádění příslušné části Díla. Výše uvedené oznámení bude vždy obsahovat označení navrženého poddodavatele a popis části Díla, jejímž prováděním má být poddodavatel pověřen. Zhotovitel dále předloží Objednateli dokumenty osvědčující, že příslušný poddodavatel je odborně způsobilý k provedení určité části Díla.

4. Ve lhůtě 3 dnů od doručení oznámení Objednatel schválí navrhovaného poddodavatele nebo nařídí Zhotoviteli vybrat jiného. Objednatel svůj příkaz vždy řádně odůvodní. Objednatel neodmítne určitého poddodavatele bez důvodu.
5. Pokud Objednatel nařídí Zhotoviteli vybrat jiného poddodavatele, Zhotovitel v takovém případě předloží Objednateli nový návrh s tím, že se bude postupovat analogicky podle čtvrtého bodu tohoto článku Smlouvy.
6. Schválení změn poddodavatele nebude mít vliv na kvalitu provedených prací a cenu dle této Smlouvy.
7. Změnit poddodavatele, pomocí kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem Objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Zhotovitel bude v souladu s § 1935 občanského zákoníku odpovídat za práci provedenou poddodavatelem tak, jako by ji provedl sám. Zhotovitel plně odpovídá za výběr takových poddodavatelů, kteří splňují požadované předpoklady, oprávnění a kvalifikaci, odpovídající povaze prací prováděných těmito poddodavateli. Zhotovitel bude povinen dozorovat práci poddodavatelů a bude koordinovat jejich práci tak, aby jednotlivé části Díla byly provedeny řádně a včas. Zhotovitel se tímto zaručuje, že uhradí Objednateli škodu způsobenou poddodavatelem v případě, že tak neučiní poddodavatel.
8. Zhotovitel je povinen zajistit, aby smluvní vztah s poddodavatelem byl v souladu s touto Smlouvou (např. přechod vlastnictví), jinak podstatným způsobem poruší tuto Smlouvu.
9. Objednatel si vyhrazuje právo vyzvat (a to i opakovaně) Zhotovitele, aby do 5 kalendářních dnů od doručení výzvy předložil Objednateli seznam všech poddodavatelů, kopie všech smluv s poddodavateli, jakož i kopie dokladů prokazujících úhradu závazků Zhotovitele poddodavatelům.

XIV. Záruka za jakost

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a Smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost v délce

60 (slovy: šedesát) měsíců na stavební část díla

24 (slovy: dvacetčtyři) měsíců na dodávky a služby

ode dne řádného provedení díla Zhotovitelem. Záruční doba tedy počíná běžet dnem následujícím po dni protokolárního převzetí díla (příčemž dílo nesmí vykazovat jakékoli vady a nedodělky) Objednatelem.

2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XIV. odst. 1 Smlouvy vady díla u Zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla Zhotovitelem.

3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však **do 48 hodin** od okamžiku písemného oznámení vady díla či jeho části, **zahájit odstraňování vady** díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li Zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě, tj. v přiměřené lhůtě (vzhledem k okolnostem).

4. Pokud se smluvní strany v konkrétním případě výslovně písemně nedohodnou jinak, platí, že Zhotovitel je povinen **vadu odstranit do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace.**

5. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž reklamacie se považuje za včas uplatněnou, pokud bude doručena Zhotoviteli poslední den záruční doby.

6. Opravené dílo nebo náhradní plnění musí rovněž být Objednateli předáno dle Smlouvy (podmínky pro předání díla po jeho ukončení). Při odstraňování vad (i v rámci reklamacie) a nedodělků díla se stávají jednotlivé komponenty součástí díla okamžikem zabudování do díla. Vady díla budou odstraňovány tak, aby dílo bylo udrženo v dobrém provozuschopném stavu.

7. Oznámi-li Zhotovitel, že vady díla neuznává, je Objednatel oprávněn v zájmu předejití vzniku škod, žádat odstranění vad vůči Zhotoviteli ve výše uvedených lhůtách s tím, že pokud se prokáže, že Zhotovitel za tyto vady neodpovídal, bude Objednatel povinen tyto vynaložené náklady (prokazatelně, účelně a řádně) Zhotoviteli uhradit a Zhotovitel bude nadále za dílo odpovídat v plném rozsahu.

8. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí) běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) Objednatelem. Záruční doba je shodná jako v článku XIV. odst. 1 Smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla Objednatelem Zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla Zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

9. Smluvní strany se dohodly, že:

- a) neodstraní-li Zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XIV. odst. 4 Smlouvy; nebo
- b) nezahájí-li Zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XIV. odst. 3 Smlouvy; nebo
- c) oznámí-li Zhotovitel Objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; nebo
- d) je-li zřejmé, že Zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené Objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní,

má Objednatel vedle výše uvedených oprávnění a nároků dle občanského zákoníku též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění Zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči Zhotoviteli oprávnění, aby mu Zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou Objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nároky Objednatele vzniklé vůči Zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla dle občanského zákoníku a dále nároky Objednatele účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčeny.

10. Práva a povinnosti ze Zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od Smlouvy, a to v rozsahu, jaký lze po Zhotoviteli rozumně požadovat s ohledem na již provedenou část plnění.

11. O reklamačním řízení budou Objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

XV. Předání a převzetí díla

1. Předáním a převzetím díla (stavby) se rozumí přejímací řízení, které svolá Zhotovitel nejpozději na den, kdy má Zhotovitel dle Smlouvy o dílo ukončit a předat (odevzdat) Objednateli. Dílo (stavba) bude předáno v přejímacím řízení. Na přejímací řízení přizve Zhotovitel Objednatele písemným oznámením, které musí být Objednateli zasláno alespoň 10 pracovních dnů předem. Objednatel má povinnost k přejímacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta. S předáním díla Zhotovitel předá Objednateli taktéž

všechny doklady, k jejichž předání se zavázal Smlouvou (viz zejména odst. 4. tohoto článku) a které jsou nezbytné ke kolaudaci díla.

2. K předání díla Zhotovitelem Objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu, jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno Smlouvou či pokud je to obvyklé, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatel podepsaný přijímací protokol nezavazuje Zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato.

3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla, termín jejich odstranění a vyjádření Zhotovitele k vadám díla vytčeným Objednatel. Zhotovitel je pak povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu nejpozději do 30 dnů od zápisu těchto vad, nebude-li smluvními stranami sjednán v odůvodněných případech termín delší. Pokud Objednatel odmítá dílo převzít, je povinen uvést tuto skutečnost a důvody odmítnutí do protokolu. Pokud tyto důvody Zhotovitel neuzná a vznikne tím rozpor, bude tento posouzen soudním znalcem určeným dohodou smluvních stran. Jeho stanovisko je pro obě strany závazné. V případě, že se ukáže, že Objednatel odmítá dílo převzít po právu, pak náklady na znalce ponese Zhotovitel. Pokud se však ukáže, že Objednatel odmítá převzetí díla bezdůvodně, pak náklady na znalce ponese Objednatel. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky, kromě výjimky uvedené v § 2628 občanského zákoníku. Zhotovitel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla své poddodavatele. Má-li Objednatel povinnost převzít dílo, převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení Objednatele, zda dílo přijímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení Objednatele o tom, že dílo přijímá, nezavazuje Zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle článku XV. odst. 7 Smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží Zhotovitel a dva Objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu. Přílohou protokolu bude geodetické zaměření skutečného stavu. Dále budou nedílnou součástí příloh protokoly o provedených zkouškách a revizích, doklady k použitým materiálům a výrobkům (certifikáty, prohlášení o shodě), prohlášení zhotovitele o jakosti a kompletnosti díla, o likvidaci odpadů, souhlasná stanoviska dotčených orgánů a správců sítí ke kolaudaci, stavební deník a ostatní doklady potřebné pro prokázání funkčnosti a kompletnosti díla a fotodokumentace pořizovaná v průběhu stavby na CD nosiči nebo jiném digitálním nosiči.

4. V případě, že je Objednatel přebíráno dokončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně Zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady Objednateli. **Zhotovitel doloží Objednateli před zahájením přijímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací, veškerá osvědčení o zkouškách a certifikaci použitých materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle specifikace díla Smlouvy a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů prováděcích, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily.** V případě, že nedojde k předložení a předání Objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přijímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.

5. Ke dni zahájení přijímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu se Smlouvou. Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a Objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

6. V případě, že se při přijímání díla Objednatel prokáže, že je Zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady nad rámec § 2628 občanského zákoníku, není Objednatel povinen předávané dílo

převzít. Vadou se pro účely Smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, Smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud Objednatel pro vady dílo nepřevzme, opakuje se přejímací řízení po jejich odstranění analogicky dle tohoto článku Smlouvy.

7. Prohlídku převzatého díla je Objednatel oprávněn provádět a kontrolovat odstranění vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Pokud bude touto prohlídkou zjištěno, že některá vada nebyla v dohodnutém termínu řádně odstraněna, pak tuto skutečnost Objednatel oznámí Zhotoviteli s uvedením náhradního termínu pro vypořádání takové vady nebo nedodělku, nebude-li dohodnuto jinak.

8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese Zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XVI. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

1. Pro případ porušení smluvních povinností dle této Smlouvy si strany Smlouvy dohodly ve smyslu ustanovení § 2048 občanského zákoníku v textu Smlouvy uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka Objednatele na zaplacení smluvní pokuty, případně jiné pohledávky vzniklé Objednateli na základě Smlouvy, může být započtena na pohledávku Zhotovitele na zaplacení ceny za provedené dílo.

2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro provedení (předání a převzetí) řádně dokončeného díla v termínu dle článku V. Smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.

3. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle Smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000 Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

4. Pro případ prodlení Zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle Smlouvy je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 1.000 Kč za každý den a případ prodlení – u každé vady zvlášť. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 10.000 Kč za každý započatý den prodlení.

5. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno Smlouvou, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení Zhotovitele.

6. Pro případ prodlení Objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle Smlouvy vznikl Zhotoviteli nárok na jeho úhradu, nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany Smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,05 % za každý den prodlení z částky, s jejímž zaplacením bude Objednatel v prodlení.

7. Pro případ, že Zhotovitel poruší předpisy BOZP, PO a OŽP, je Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 2.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení.

8. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením plnění díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý i započatý den prodlení.

9. Pokud bude Zhotovitel v prodlení se zahájením odstraňování nedodělků či vad díla, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1.000 Kč za každý nedodělek či vadu a každý i započatý den prodlení. Toto ustanovení platí rovněž při odstraňování vad v rámci záruky.
10. V případě změny poddodavatele oproti Seznamu a specifikace poddodavatelů (viz Příloha č. 4 této Smlouvy) provedené bez souhlasu Objednatele dle Smlouvy má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení.
11. V případě změny hlavního stavbyvedoucího či změny zástupce hlavního stavbyvedoucího (uvedených v čl. IV. odst. 9 této Smlouvy) provedené bez souhlasu Objednatele dle Smlouvy má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení.
12. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
13. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této Smlouvy není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této Smlouvy ve výši přesahující uhrazenou smluvní pokutu.
14. Smluvní strany se dohodly na možnosti zápočtu pohledávky Objednatele na zaplacení smluvní pokuty.
15. Další smluvní pokuty mohou být ujednány v dalších ustanoveních Smlouvy.

XVII. Odstoupení od Smlouvy

1. **Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví právní předpisy (především občanský zákoník) nebo Smlouva.** Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno **písemnou formou** a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Objednatel může v souladu s § 2004 odst. 2 občanského zákoníku odstoupit od Smlouvy také jen ohledně nesplněného zbytku plnění Zhotovitele. Tuto skutečnost Objednatel uvede v odstoupení od Smlouvy. V pochybnostech se má za to, že Objednatel odstoupil od Smlouvy v plném rozsahu. Odstoupení od Smlouvy se v souladu s § 2005 občanského zákoníku nedotýká zejména nároku na náhradu škody vzniklé porušením Smlouvy, ujednaných smluvních pokut za porušení povinností vyplývajících ze Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.
2. Od Smlouvy lze odstoupit především z důvodu porušení Smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:
- a) jestliže se Zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla ve vztahu k termínu provádění díla dle článku V. Smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo
 - b) jestliže Zhotovitel po dobu delší než 20 kalendářních dní přerušil práce na provedení díla a nejedná se o případ přerušování provádění díla v důsledku okolností vylučujících odpovědnost dle této Smlouvy či občanského zákoníku nebo z důvodu na straně Objednatele, a/nebo
 - c) jestliže Zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XIX. Smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XIX. Smlouvy, a/nebo
 - d) Zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo

- e) Zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle Smlouvy na třetí osobu; a/nebo
- f) Zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku XII. Smlouvy; a/nebo
- g) Zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku IX. odst. 2 Smlouvy; a/nebo
- h) Jestliže Zhotovitel bude v prodlení s placením svým poddodavatelům, přestože Objednatel bude řádně plnit své povinnosti ze Smlouvy;

a další porušení označené v textu Smlouvy o dílo jako podstatným způsobem (význam je totožný). V dalších případech bude podstatné porušení Smlouvy posuzováno dle § 2002 občanského zákoníku.

3. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy také v případě, že nezíská účelovou dotaci na financování díla z národních či evropských dotačních titulů nebo v případě, že nebude schopen spolufinancovat dílo z důvodů své ekonomické situace.

4. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy i v případě získání dotace, a to v tom případě, když výše podpory bude nízká a objednatel současně nebude mít dostatek vlastních financí nebo nezíská bankovní úvěr na pokrytí zbývajících cen díla.

5. V případě odstoupení od Smlouvy zůstává dosud provedené dílo ve vlastnictví Objednatele a Zhotoviteli náleží pouze část ceny, odpovídající této části díla dle plateb díla dojednaných ve smlouvě o dílo. **Zhotovitel je povinen předat dosud provedené dílo a veškerou související dokumentaci** (viz analogicky dokumentace, která se předává při předání díla v případě jeho ukončení) **Objednateli do 5 dnů po účinnosti odstoupení**, včetně písemného upozornění na opatření nutná k předejití škodám, které by mohly vzniknout v důsledku předčasného ukončení Smlouvy, a v této lhůtě rovněž splnit všechny další povinnosti dle Smlouvy o dílo (především viz dále v tomto bodě).

6. Odstoupením od Smlouvy o dílo (bez ohledu na skutečnost, která ze smluvních stran od Smlouvy o dílo odstoupila) nezaniká právo Objednatele vyúčtovat Zhotoviteli všechny smluvní pokuty sjednané ve Smlouvě o dílo.

7. Smluvní strana, která důvodně odstoupení od Smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé smluvní straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od Smlouvy.

8. V případě odstoupení od Smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od Smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle Smlouvy k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

- a) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle Smlouvy Objednatelem Zhotoviteli; a
- b) částky ceny věcí, které Zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od Smlouvy vlastnictvím Objednatele, a to v cenách dle Smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky Zhotovitele.

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečnou fakturu".

Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany písemně nedohodnou jinak a vyklidí staveniště.

Zhotovitel ihned vyzve Objednatele k "dílčímu předání díla" a Objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení".

9. Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě.

XVIII. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla Objednateli a řádného odevzdání staveniště Objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

- a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a dalších částech, a
- b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště Objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla Objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a které jsou či byly použity k provedení díla, a kterými jsou zejména:

- a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo
- b) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo
- c) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiné nebezpečí na všech věcech, které Zhotovitel sám či Objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je Zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá Objednateli za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním Smlouvy.

4. **Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které Zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla.** Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi poddodavateli toto ujednání respektovat tak, aby Objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti Zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je Objednatel oprávněn již bez dalšího od Smlouvy odstoupit.

5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly Objednatelem Zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví Objednatele, resp. Objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je Objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu Objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků ze Smlouvy.

XIX. Pojištění

1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění plnění (tj. i po dobu záruční doby na dílo) pojištěn; předmětem pojistné smlouvy Zhotovitele je pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky pro tento druh

pojištění je v minimální výši pokrývající celkovou cenu díla v Kč bez DPH dle čl. VII. této Smlouvy. **Vybraný Dodavatel předloží Zadavateli kopii pojistné smlouvy před uzavřením této Smlouvy.** Dodavatel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla a trvání záruky za dílo. Podmínky plnění včetně podílu spoluúčasti stanoví pojistná smlouva. Doklady o pojištění je Zhotovitel povinen na požádání (např. zápisem ve stavebním deníku) kdykoli a ihned předložit Objednateli. Zhotovitel je také povinen zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel. Objednavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění díla nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z této pojistné smlouvy a udržovat pojištění dle ustanovení tohoto článku Smlouvy po celou dobu plnění díla a trvání záruky za dílo. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře Zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v ověřené kopii Zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla Objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

XX. Zajištění závazku za řádné provádění díla

1. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli zajištění závazku za řádné provádění díla formou bankovní záruky ve výši 5 % ceny díla bez DPH, se zaokrouhlením na celé Kč směrem nahoru (dále jen „bankovní záruka za řádné provedení díla“). Bankovní záruka za řádné provedení díla bude krýt jakékoli pohledávky Objednatele za Zhotovitelem vzniklé Objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele týkajících se provedení díla ve smluvené kvalitě a době.

2. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude krýt jakékoli pohledávky Objednatele za Zhotovitelem vzniklé Objednateli z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele týkajících se provedení díla ve smluvené kvalitě a době.

3. **Originál bankovní záruky za řádné provedení díla předá Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni převzetí staveniště. Nepředložení bankovní záruky je důvodem pro odstoupení Objednatele od této Smlouvy.**

4. Bankovní záruka za řádné provedení díla musí být vystavena bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 353/2021 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů. Bankovní záruka za řádné provedení díla bude vystavena ve prospěch Objednatele jako beneficenta (oprávněného) a jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy Zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami uzavřené Smlouvy nebo v případech, kdy Objednateli vzniknou za Zhotovitelem jakékoli pohledávky z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele, týkajících se provedení díla ve smluvené kvalitě a době. Platnost bankovní záruky za řádné provedení díla musí být do dne převzetí díla (po předání a převzetí celého předmětu plnění) plus 30 kalendářních dnů.

5. Objednatel vrátí Zhotoviteli bankovní záruku za řádné provedení díla nejpozději do patnáctého dne po odstranění všech vad a nedodělků bránících užívání stavby.

XXI. Zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek

1. Zhotovitel poskytne Objednateli bankovní záruku (dále jen „bankovní záruka za jakost díla“) či složí peněžní částku převodem na účet Objednatele (dále jen „zádržné“), tj. poskytne záruku za řádné plnění závazků po dobu záruční lhůty, alespoň ve výši 3 % ceny díla bez DPH, se zaokrouhlením na celé

Kč směrem nahoru. Toto zajištění závazků bude platné po celou dobu záruční lhůty na stavební část díla dle čl. XIV. Smlouvy.

2. Právo na plnění z tohoto zajištění je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude řádně plnit záruční podmínky v rámci záruční doby za dílo, neodstraní v dohodnuté lhůtě Objednatelům reklamované vady, nebude na reklamaci včas reagovat nebo neuhradí Objednateli jakékoli pohledávky vzniklé Objednateli z důvodu porušení povinností Zhotovitele, týkajících se odstraňování reklamovaných vad.

3. Objednatel je oprávněn požadovat k úhradě od banky, jež vystavila bankovní záruku za jakost díla vždy částku vyplývající z faktury vystavené třetí osobou za odstranění buď vady či nedodělků vyplývajících z předávacího protokolu, anebo za objednatelům reklamovanou vadu, které nebyly zhotovitelem v tuto smlouvou daném termínu odstraněny nebo zhotovitel ve stanovené době nezahájil odstraňování vady za účelem jejich odstranění.

4. Objednatel je oprávněn proti zádržnému jednostranně započítat své pohledávky vůči Zhotoviteli.

5. **Zajištění závazků za řádné plnění záručních podmínek (předání originálu bankovní záruky za jakost díla či složení zádržného) doloží Zhotovitel nejpozději do termínu konání předávacího a převjímacího řízení díla (bez vad a nedodělků v souladu se Smlouvou), jinak je Objednatel oprávněn odepřít převzetí díla, současně je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč. V případě prodlení Zhotovitele se zajištěním závazků za řádné plnění záručních podmínek (předáním originálu bankovní záruky za jakost díla či složením zádržného) po dobu delší než 14 kalendářních dnů od dne, v němž se mělo konat předávací a převjímací řízení díla, je Objednatel oprávněn vyúčtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5 % ceny díla bez DPH a současně v takovém případě je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.**

6. Vystavení bankovní záruky za jakost díla doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 353/2021 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch Objednatelů jako oprávněného. Bankovní záruka za jakost díla bude vystavena ve prospěch Objednatelů jako beneficianta (oprávněného) a jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Právo z bankovní záruky za jakost díla je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude řádně plnit záruční podmínky v rámci záruční doby za dílo, neodstraní v dohodnuté lhůtě Objednatelům reklamované vady, nebude na reklamaci včas reagovat, neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen či Objednateli vzniknou za Zhotovitelem jakékoli pohledávky z důvodu porušení jedné či více povinností Zhotovitele, týkajících se odstraňování reklamovaných vad.

7. Objednatel vrátí Zhotoviteli bankovní záruku za jakost díla či uvolní zádržné nejpozději do třiceti dnů po uplynutí záruční lhůty na stavební část díla, avšak pouze tehdy, pokud budou Zhotovitelem zcela vypořádány veškeré jeho závazky týkající se odstraňování reklamovaných vad.

XXII. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti a překážky mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a smluvní strany je nemohly ovlivnit ani předvídat, jedná se např. o válku, mobilizaci, epidemii, povstání, živelné pohromy a jiné nepředvídatelné situace, které vzhledem ke své povaze brání provádění prací na díle nebo jeho části. V případě vzniku těchto okolností učiní Zhotovitel ve stavebním deníku zápis o existenci těchto nepříznivých okolností a Objednatel svým zápisem uvede, zda s přerušением provádění díla z tohoto důvodu souhlasí. V případě souhlasu Objednatelů s přerušением provádění díla se termín provedení prací na díle dle čl. V. Smlouvy posouvá o dobu, po kterou Zhotovitel nemohl práce na díle z důvodu nepříznivých okolností provádět.

2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu Smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od Smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XXIII. Společná ustanovení

1. Pokud není v předchozích částech Smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

2. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle Smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.

3. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejích částí.

4. Zhotovitel přebírá na sebe v souvislosti s touto Smlouvou nebezpečí změny okolností.

5. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

6. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy.

7. Případné spory vzniklé z této Smlouvy se smluvní strany této Smlouvy zavazují řešit nejprve smírnou cestou, a to i za pomoci soudních znalců odsouhlasených oběma smluvními stranami, dále pak budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.

8. Není-li konkrétní věc ve Smlouvě o dílo řešena, budou se smluvní strany řídit zveřejněným zadáním veřejné zakázky, která je předmětem této Smlouvy, Zadavatelem a související zadávací dokumentací Zadavatele na tuto veřejnou zakázku a nabídkou Zhotovitele na tuto veřejnou zakázku (kdy zveřejněné zadání veřejné zakázky a související zadávací dokumentace jsou přednostní) a **platnou právní úpravou v ČR**, především občanským zákoníkem. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli obchodní zvyklosti vylučují. Smluvní vztah založený Smlouvou o dílo se v plném rozsahu a bez jakýchkoli výjimek řídí českým právním řádem (pokud zde půjde o smluvní vztah s mezinárodním prvkem, je tedy rozhodným, zvoleným právem české právo).

9. Zhotovitel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužije tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této Smlouvy.

10. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla, pokud se Objednatel ocitne v prodlení delším než 40 dnů s placením části celkové ceny za dílo, přičemž při prodlení delším než 60 dnů je oprávněn Zhotovitel od této Smlouvy odstoupit. Prodlení s placením části celkové ceny za dílo kratším než 40 dnů tak není důvodem, pro který Zhotovitel může přerušit provádění díla.

11. Zhotovitel se zavazuje akceptovat a zajistit vyloučení z provádění díla svých zaměstnanců, spolupracujících subjektů i poddodavatelů na základě návrhu Objednatele. Za oprávněný důvod v návrhu Objednatele na vyloučení se považuje zejména:

- nedostatečná kvalita poddodávky,
- nedodržování projektové dokumentace bez souhlasu Objednatele,
- opakované porušení povinností Zhotovitele,
- opakované porušení stanovených technických podmínek,
- neposkytování součinnosti odpovědných osob v komunikaci s Objednatelem nezbytné, pro plnění práv Objednatele vyplývajících z této Smlouvy.

12. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto Smlouvou, v této Smlouvě neupravené, se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů.

XXIV. Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít.
2. Osoba(y), podepisující Smlouvu o dílo za Zhotovitele, prohlašuje (í), že je (jsou) oprávněna(y) tento smluvní vztah uzavřít a podepsat, a že na straně Zhotovitele byly splněny všechny předpoklady a podmínky pro platné uzavření této Smlouvy o dílo.
3. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena **ve dvou stejnopisech**, z nichž Objednatel obdrží jedno vyhotovení a Zhotovitel jedno vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.
5. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, jejímu obsahu porozuměly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.
6. Smluvní strany souhlasí s tím, že výše uvedená Smlouva včetně všech jejích příloh a dodatků může být bez jakýchkoliv omezení uveřejněna na profilu zadavatele, Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této Smlouvě budou zpracovávány pro účely vedení evidence smluv. Dále prohlašují, že skutečnosti uvedené ve výše uvedené Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
7. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:
 - Příloha č. 1: Oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
 - Příloha č. 2: Seznam a specifikace poddodavatelů
 - Příloha č. 3: Harmonogram prací včetně finančního plnění
 - Příloha č. 4: Záruční listina (doplněna dle čl. XX. Smlouvy)

L G

Objednatel

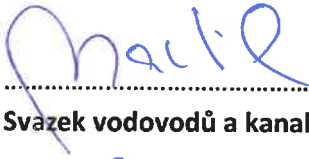
V Předklášeří, dne 8. 10. 2024



Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko

Tomáš Kriz, předseda svazku

Svazek vodovodů a kanalizací
Tišnovsko
Nám. Míru 111, 666 01 Tišnov
IČ: 49457004
DIČ: CZ49457004 ②



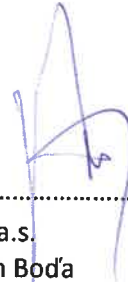
Svazek vodovodů a kanalizací Tišnovsko

Aleš Navrátil, místopředseda svazku

Svazek vodovodů a kanalizací
Tišnovsko
Nám. Míru 111, 666 01 Tišnov
IČ: 49457004
DIČ: CZ49457004 ②

Zhotovitel

V Brně dne 3. 10. 2024



VHS Brno, a.s.

Ing. Oldřich Boďa

Předseda představenstva



VHS Brno, a. s.

Bohunická 786/58
619 00 Brno
www.vhs-brno.cz



Příloha č.1 Oceněné soupisy stavebních prací

Rozpočet	Celková cena		
	bez DPH	DPH 21%	vč. DPH
KŘEPTOV - VDJ	9 621 339,59	2 020 481,31	11 641 820,90
KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD	9 266 428,60	1 945 950,01	11 212 378,61
Celkem	18 887 768,19	3 966 431,32	22 854 199,51

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023/016
Stavba: KŘEPTOV - VDJ

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	12. 3. 2023
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	25556568
VHS Brno, a.s.		DIČ:	CZ25556568
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			9 621 339,59
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	9 621 339,59	2 020 481,31
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			11 641 820,90
	v	CZK	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023/016

Stavba: KŘEPTOV - VDJ

Místo: Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: VHS Brno, a.s. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 621 339,59	11 641 820,90	
SO01	VDJ Křepťov - stavební část	5 188 330,48	6 277 879,88	STA
DSO01.000	Úprava příjezdové cesty	299 514,64	362 412,71	Soupis
DSO01.001	Příprava území pro VDJ	1 811 963,38	2 192 475,69	Soupis
DSO01.002	Objekt VDJ	3 008 252,46	3 639 985,48	Soupis
DSO01.003	Oplocení VDJ	68 600,00	83 006,00	Soupis
SO02	Vodovodní řady	1 212 677,51	1 467 339,79	STA
SO02.001	Zásobní řad	731 400,17	884 994,21	Soupis
SO02.001.01	Výkopové práce	537 042,95	649 821,97	Soupis
SO02.001.02	Výpis materiálu	194 357,22	235 172,24	Soupis
SO02.002	Přítok z jímacích zářezů	221 642,86	268 187,86	Soupis
SO02.002.01	Výkopové práce	159 564,13	193 072,60	Soupis
SO02.002.02	Výpis materiálu	62 078,73	75 115,26	Soupis
SO02.003	Odpadní potrubí z VDJ	171 904,71	208 004,70	Soupis
SO02.003.01	Výkopové práce	111 441,90	134 844,70	Soupis
SO02.003.02	Výpis materiálu	60 462,81	73 160,00	Soupis
SO02.004	Provizorní přepojení	87 729,77	106 153,02	Soupis
SO02.004.01	Výpis materiálu	87 729,77	106 153,02	Soupis
SO03	Přípojka NN pro VDJ Křepťov	190 655,08	230 692,65	STA
SO04	Stavební elektroinstalace	86 963,24	105 225,52	STA
SO05	Demolice stávajícího VDJ	323 170,55	391 036,37	STA
SO05.001	Demontáž vstrojení	26 265,96	31 781,81	Soupis
SO05.002	Demolice stavební část	296 904,59	359 254,55	Soupis
PS01	VDJ Křepťov - technologické vstrojení	1 127 380,65	1 364 130,59	STA
PS02	Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy	594 562,08	719 420,12	STA
SO90	Vedlejší a ostatní náklady	897 600,00	1 086 096,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO01 - VDJ Křepov - stavební část

Soupis:

DSO01.000 - Úprava příjezdové cesty

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

25556568

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

299 514,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	299 514,64	21,00%	62 898,07
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

362 412,71

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO01 - VDJ Křepťov - stavební část

Soupis:

DSO01.000 - Úprava příjezdové cesty

Místo:

Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VHS Bmo, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

299 514,64

HSV - Práce a dodávky HSV

299 514,64

1 - Zemní práce	182 559,00
2 - Zakládání	41 772,00
5 - Komunikace pozemní	72 277,20
997 - Přesun sutě	1 580,81
998 - Přesun hmot	1 325,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VD J
 Objekt: SO01 - VD J Křepťov - stavební část
 Soupis: DSO01.000 - Úprava příjezdové cesty

Místo: Datum: 12. 3. 2023
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: VHS Bmo, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem								299 514,64
D HSV Práce a dodávky HSV								299 514,64
D 1 Zemní práce								182 559,00
1	K	111211241	Snesení větví stromů na hromady nebo naložení na dopravní prostředek listnatých v rovině nebo ve svahu přes 1:3, průměru kmene do 30 cm	kus	6,000	108,37	650,22	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111211241								
2	K	111251102	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2	m2	240,000	32,30	7 752,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/111251102								
VV "Příjezdová komunikace, projezd větví dle C4:" 120*2*1								
VV Součet 240,000								
3	K	112111111	Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách	kus	6,000	618,35	3 710,10	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/112111111								
4	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	36,000	65,48	2 357,28	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113151111								
VV "Komunikace pro pojezd a stabilizaci stavební mechanizace dle C4:" 12*3*1								
VV Součet 36,000								
5	K	121151103	Sejmutí omíčky strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	250,000	59,13	14 782,50	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151103								
VV "Sejmutí omíčky před odtěžením násypů kolem příjezdové cesty (předpokládané množství):" 250								
VV Součet 250,000								
6	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	300,000	153,40	46 020,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122251104								
VV "Odtěžení násypů kolem příjezdové cesty (předpokládané množství) dle C4:" 300								
VV Součet 300,000								
7	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	600,000	46,16	27 696,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251102								
VV "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"								
VV "Zásypy a násypy dle C4:" 300								
VV Mezisoučet 300,000								
VV "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"								
VV "Zásypy a násypy dle C4:" 300								
VV Mezisoučet 300,000								
VV Součet 600,000								
8	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neutěhého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	300,000	53,14	15 942,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111								
VV "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"								
VV "Zásypy a násypy dle C4:" 300								
VV Součet 300,000								
9	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z homin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	300,000	135,47	40 641,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151103								
VV "Zásypy dle C4 (modelace terénu):" 300								
VV Součet 300,000								
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	300,000	20,98	6 294,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201								
VV "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - uložení na meziskládku"								
VV "Zásypy a násypy dle C4:" 300								
VV Součet 300,000								
11	K	181351103	Rozprostření a urovnání omíčky v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	250,000	58,00	14 500,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103								
VV "Rozprostření omíčky kolem příjezdové cesty (předpokládané množství):" 250								
VV Součet 250,000								
12	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utajení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	250,000	6,68	1 670,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121								
13	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	5,000	108,78	543,90	CS ÚRS 2023 01
VV 250*0,02 *Přepočtené koeficientem množství 5,000								
D 2 Zakládání								41 772,00
14	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	36,000	105,90	3 812,40	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/291211111								
VV "Komunikace pro pojezd a stabilizaci stavební mechanizace dle C4:" 12*3*1								
VV Součet 36,000								
15	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	12,000	3 163,30	37 959,60	CS ÚRS 2023 01
VV "Komunikace pro pojezd a stabilizaci stavební mechanizace dle C4 (dvojnásobná obrátkovost materiálu):" 12								
VV Součet 12,000								
D 5 Komunikace pozemní								72 277,20
16	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	360,000	200,77	72 277,20	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111								
VV "Příjezdová komunikace (prošterkování) dle C4:" 120*3								
VV Součet 360,000								
D 997 Přesun sutě								1 580,81
17	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	3,500	120,22	420,77	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997002511								
VV "Komunikace pro pojezd a stabilizaci stavební mechanizace dle C4 - odvoz ze staveniště:" 3,5								
VV Součet 3,500								
18	K	997002519	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Připlatek k ceně za každý další i započítají 1 km přes 1 km	t	84,000	13,81	1 160,04	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997002519								
VV "Komunikace pro pojezd a stabilizaci stavební mechanizace dle C4 - odvoz ze staveniště:" 3,5								
VV Součet 3,500								
VV 3,5*24 *Přepočtené koeficientem množství 84,000								
D 998 Přesun hmot								1 325,63
19	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	17,333	76,48	1 325,63	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

On-line PSC

https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/598225111

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO01 - VDJ Křeptov - stavební část

Soupis:

DSO01.001 - Příprava území pro VDJ

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 811 963,38

DPH základní
snížená

Základ daně

1 811 963,38

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

380 512,31

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 192 475,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO01 - VDJ Křepťov - stavební část
Soupis: **DSO01.001 - Příprava území pro VDJ**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Bmo, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 811 963,38

HSV - Práce a dodávky HSV

1 811 963,38

1 - Zemní práce	1 264 512,92
2 - Zakládání	388 848,16
8 - Trubní vedení	4 705,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	32 455,32
998 - Přesun hmot	123 441,58

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO01 - VDJ Křepťov - stavební část
 Soupis: DSO01.001 - Příprava území pro VDJ

Místo: Datum: 12. 3. 2023
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 811 963,38	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 811 963,38	
D	1		Zemní práce				1 264 512,92	
1	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	hod	1 440,000	83,11	119 678,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115101202 "Předpokládaná potřeba čerpání:" 60*24 Součet		1 440,000 1 440,000			
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	60,000	48,28	2 896,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115101301 "Předpokládaná potřeba čerpání:" 60 Součet		60,000 60,000			
3	K	121151113	Sejmutí omice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	200,000	27,74	5 548,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151113 "Sejmutí omice pro areál VDJ díle D1.1.3:" 200 Součet		200,000 200,000			
4	K	131251106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	400,000	127,22	50 888,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251106 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 40%:" 1000*0,4 Součet		400,000 400,000			
5	K	131351106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	150,000	186,53	27 979,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131351106 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 15%:" 1000*0,15 Součet		150,000 150,000			
6	K	131451106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelosti II skupiny 5 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	150,000	474,17	71 125,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131451106 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 15%:" 1000*0,15 Součet		150,000 150,000			
7	K	131551106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelosti III skupiny 6 přes 1 000 do 5 000 m ³	m ³	300,000	542,01	162 603,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131551106 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 30%:" 1000*0,3 Součet		300,000 300,000			
8	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	800,000	46,16	36 928,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251102 "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku" "Zásypy a násypy díle D1.1.3:" 400 Mezisoučet "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů" "Zásypy a násypy díle D1.1.3:" 400 Mezisoučet Součet		400,000 400,000 400,000 400,000 800,000			
9	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	160,000	65,97	10 555,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251122 "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku" "Zásypy a násypy díle D1.1.3:" 80 Mezisoučet "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů" "Zásypy a násypy díle D1.1.3:" 80 Mezisoučet Součet		80,000 80,000 80,000 80,000 160,000			
10	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelosti III skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	220,000	310,27	68 259,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 15%:" 1000*0,15 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 15%:" 1000*0,15 "Zásypy a násypy díle D1.1.3:" -80 Součet		150,000 150,000 -80,000 220,000			
11	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelosti III skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m ³	3 300,000	23,87	78 771,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139 "Odvoz na skládku 25 km dle B" "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 15%:" 1000*0,15 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 15%:" 1000*0,15 "Zásypy a násypy díle D1.1.3:" -80 Součet 220*15 *Přepočtené koeficientem množství		150,000 150,000 -80,000 220,000 3 300,000			
12	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	300,000	352,27	105 681,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751157 "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 30%:" 1000*0,3 Součet		300,000 300,000			
13	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 započatých 1 000 m	m ³	4 500,000	26,60	119 700,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751159 "Odvoz na skládku 25 km dle B" "Výkop stavební jámy díle D1.1.3, zastoupení zeminy díle D1.1.1 30%:" 1000*0,3 Součet 300*15 *Přepočtené koeficientem množství		300,000 300,000 4 500,000			
14	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hominy třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m ³	400,000	53,14	21 256,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111 "Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku" "Zásypy a násypy díle D1.1.3:" 400 Součet		400,000 400,000			
15	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m ³ , z hominy třídy těžitelosti II, skupiny 4 a 5	m ³	80,000	70,94	5 675,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151112					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na mezikládeč"					
	WV		"Zásypy a násypy dle D1.1.3:" 80				80,000	
	WV		Součet				80,000	
16	K	171151103	Uložení sypalin do násypů strojně s rozprostřením sypalin ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	96,000	135,47	13 005,12	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171151103					
	WV		"Zásypy dle D1.1.3 (modelace terénu):" 480*0,2				96,000	
	WV		Součet				96,000	
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 040,000	264,56	275 142,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	WV		"Odvoz na skládku 25 km dle B"					
	WV		"Výkop stavební jámy dle D1.1.3, zastoupení zeminy dle D1.1.1 15%:" 1000*0,15				150,000	
	WV		"Výkop stavební jámy dle D1.1.3, zastoupení zeminy dle D1.1.1 15%:" 1000*0,15				150,000	
	WV		"Zásypy a násypy dle D1.1.3:" -80				-80,000	
	WV		Mezisoučet				220,000	
	WV		"Výkop stavební jámy dle D1.1.3, zastoupení zeminy dle D1.1.1 30%:" 1000*0,3				300,000	
	WV		Mezisoučet				300,000	
	WV		Součet				520,000	
	WV		520*2 "Přepočtené koeficientem množství"				1 040,000	
18	K	171251201	Uložení sypalin na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypalin do předepsaného tvaru	m3	480,000	20,98	10 070,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201					
	WV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - uložení na mezikládeč"					
	WV		"Zásypy a násypy dle D1.1.3:" 480				480,000	
	WV		Součet				480,000	
19	K	174151101	Zásyp sypalinou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	384,000	152,32	58 490,88	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	WV		"Zásypy dle D1.1.3 (po původní terén):" 480*0,8				384,000	
	WV		Součet				384,000	
20	K	181351103	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	200,000	58,00	11 600,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103					
	WV		"Sejmутí a rozproštění ornice pro areál VDJ dle D1.1.3 (včetně přebytku ornice):" 200				200,000	
	WV		Součet				200,000	
21	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	200,000	6,68	1 336,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
22	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	4,000	108,78	435,12	CS ÚRS 2023 01
	WV		200*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"				4,000	
23	K	181951116	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílu strojně v hornině třídy těžitelnosti III, skupiny 6 se zhutněním	m2	200,000	31,62	6 324,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951116					
	WV		"Sejmутí ornice - úprava základové pláně:" 200				200,000	
	WV		Součet				200,000	
24	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivé přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	200,000	2,82	564,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184853511					
	WV		"Sejmутí a rozproštění ornice pro areál VDJ dle D1.1.3 (včetně přebytku ornice):" 200				200,000	
	WV		Součet				200,000	
D	2		Zakládání				386 848,16	
25	K	212572111	Lože pro trativody ze šterkopisku tříděného	m3	1,168	1 138,31	1 329,55	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212572111					
	WV		"Trativody dle D1.1.4:" 4*7,3*0,2*0,2				1,168	
	WV		Součet				1,168	
26	K	212755213	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 80 mm	m	29,200	58,33	1 703,24	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212755213					
	WV		"Trativody dle D1.1.4:" 4*7,3				29,200	
	WV		Součet				29,200	
27	K	271572211	Podsypaní základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopisku netříděného	m3	68,000	1 162,59	79 056,12	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271572211					
	WV		"Podsypaní základové konstrukce dle D1.1.3, D1.1.4:" 53				53,000	
	WV		"Podsypaní opěrné stěny dle D1.1.5, pozice 4:" 15				15,000	
	WV		Součet				68,000	
28	K	273313611	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	10,000	3 908,09	39 080,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273313611					
	WV		"Podkladní beton opěrné stěny dle D1.1.5, pozice 5:" 10				10,000	
	WV		Součet				10,000	
29	K	273351121	Bednění základů desek zařízení	m2	6,500	643,70	4 184,05	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351121					
	WV		"Podkladní beton opěrné stěny dle D1.1.5, pozice 5:" (0,1*4*(10+1,5))+(0,1*2*(8+1,5))				6,500	
	WV		Součet				6,500	
30	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	6,500	133,87	870,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351122					
31	K	275313611	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20	m3	0,216	3 908,09	844,15	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275313611					
	WV		"Odvodnění areálu dle D1.1.6, pozice N01:" 4*0,3*0,6				0,216	
	WV		Součet				0,216	
32	K	275351121	Bednění základů patek zařízení	m2	1,080	446,27	481,97	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351121					
	WV		"Odvodnění areálu dle D1.1.6, pozice N01:" 4*2*(0,3+0,6)*0,15				1,080	
	WV		Součet				1,080	
33	K	275351122	Bednění základů patek odstranění	m2	1,080	81,79	88,33	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/275351122					
34	K	R215001	Dodávka a montáž přefabrikovaných L prvků opěrné stěny včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	259 209,69	259 209,69	
	P		Poznámka k poloze: PREFABRIKOVANÝ L-PRVEK OPĚRNÉ STĚNY VÝŠKY 3000 mm, ŠÍŘKY 1500 mm A HLOUBKY 1350 mm 6 kusů PREFABRIKOVANÝ L-PRVEK OPĚRNÉ STĚNY VÝŠKY 2500 mm, ŠÍŘKY 1500 mm A HLOUBKY 1350 mm 5 kusů PREFABRIKOVANÝ L-PRVEK OPĚRNÉ STĚNY VÝŠKY 2000 mm, ŠÍŘKY 1500 mm A HLOUBKY 1350 mm 6 kusů					
	WV		"Prvky opěrné stěny dle D1.1.5, pozice 1, 2, 3:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
D	8		Trubní vedení				4 705,40	
35	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdia, světlé hloubky 1500 mm	kus	2,000	2 352,70	4 705,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894812231					
	WV		"Jímky dle D1.1.4:" 2				2,000	
	WV		Součet				2,000	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				32 455,32	
36	K	935111111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z kameniva těžšího nebo šterkopisku z betonových příkopových tvárnici šifky do 500 mm	m	26,500	138,19	3 662,04	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935111111					
	WV		"Odvodnění areálu dle D1.1.6, pozice N02:" 25				25,000	
	WV		"Odvodnění areálu dle D1.1.6, pozice N03:" 1,5				1,500	
	WV		Součet				26,500	
37	M	59237053	žlabovka příkopová betonová 300x300x120mm	m	27,825	313,60	8 725,92	
	WV		26,5*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"				27,825	
38	K	935112111	Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého z betonových příkopových tvárnici šifky do 500 mm	m	30,000	259,37	7 781,10	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/935112111					
	WV		"Odvodnění areálu dle D1.1.6, pozice N01:" 30				30,000	
	WV		Součet				30,000	
39	M	59227054	žlabovka příkopová betonová 500x500x130mm	m	31,500	390,04	12 286,26	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		30*1,05 Přepočtené koeficientem množství		31,500			
	D	998	Přesun hmot				123 441,58	
40	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	172,176	716,95	123 441,58	CS ÚRS 2023 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998142251

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
KŘEPTOV - VDJ
Objekt:
SO01 - VDJ Křepťov - stavební část
Soupis:
DSO01.002 - Objekt VDJ

KSD:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
VHS Brno, a.s.

IČ: 25556568
DIČ: CZ25556568

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		3 008 252,46	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	3 008 252,46	21,00%	631 733,02
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		3 639 985,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO01 - VDJ Křepťov - stavební část
Soupis: DSO01.002 - Objekt VDJ

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 008 252,46

HSV - Práce a dodávky HSV	1 899 040,25
2 - Zakládání	44 659,59
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 243 689,46
4 - Vodorovné konstrukce	53 751,35
5 - Komunikace pozemní	5 371,95
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	149 936,48
9 - Ostatní konstrukce, bourání	243 474,40
998 - Přesun hmot	158 157,02
PSV - Práce a dodávky PSV	1 109 212,21
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	85 934,84
713 - Izolace tepelné	83 751,15
751 - Vzduchotechnika	41 160,00
762 - Konstrukce tesařské	89 165,66
763 - Konstrukce suché výstavby	19 835,15
764 - Konstrukce klempířské	50 820,33
765 - Krytina skládaná	102 976,78
766 - Konstrukce truhlářské	55 605,12
767 - Konstrukce zámečnické	528 813,81
771 - Podlahy z dlaždic	33 699,39
781 - Dokončovací práce - obklady	6 503,29
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	10 946,69

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO01 - VDJ Křepťov - stavební část
 Soupis: DSO01.002 - Objekt VDJ

Místo: Datum: 12. 3. 2023
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: VHS Bmo, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem 3 008 252,46

D HSV Práce a dodávky HSV 1 899 040,25

D 2 Zakládání 44 659,59

1	K	271532212	Podsypaní pod základové konstrukce se ztuhněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm	m3	3,000	2 172,64	6 517,92	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/271532212 "Venkovní schodiště dle D1.2.7:" 1,5*2 Součet			3,000 3,000		
2	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,200	3 665,84	733,17	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273313511 "Venkovní schodiště dle D1.2.7:" 0,2 Součet			0,200 0,200		
3	K	273321311	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	5,409	3 936,29	21 291,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273321311 "Podkladní betonová deska S5, S6 dle D1.2.2, D1.2.3:" (0,1*4,7*5,3)+(0,1*7*3,8) "Podkladní betonová deska S5, S6 dle D1.2.2, D1.2.3 (zohlednění betonáže bez celoplošného bednění)" (0,1*4,7*5,3*0,05)+(0,1*7*3,8*0,05) Součet			5,151 0,258 5,409		
4	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	4,992	643,70	3 213,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351121 "Podkladní betonová deska S5, S6 dle D1.2.2, D1.2.3:" (0,1*2*(4,7+5,3)*1,2)+(0,1*2*(7+3,8)*1,2) Součet			4,992 4,992		
5	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	4,992	133,87	668,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273351122					
6	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,334	36 633,17	12 235,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/273362021 "Podkladní betonová deska S5, S6 dle D1.2.2, D1.2.3, KARI B/150/150:" ((4,7*5,3)+(7*3,8))*(5,4/1000)*1,2 Součet			0,334 0,334		

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 1 243 689,46

7	K	311234051	Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných nebroušených klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel do P10, tl. zdiva 300 mm	m2	49,325	1 892,38	93 341,84	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/311234051 "Zdivo 1.NP dle D1.2.2, D1.2.3 (včetně soklu):" 2,75*(4,4+5+4,4+5) "Odečet otvorů:" -2*(2*1) "Odečet překlady:" -0,25*1,5 Součet			51,700 -2,000 -0,375 49,325		
8	K	317168016	Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2250 mm	kus	1,000	697,82	697,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/317168016 "PŘ2 dle D1.2.2:" 1 Součet			1,000 1,000		
9	K	317168053	Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm	kus	3,000	639,07	1 917,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/317168053 "PŘ1 dle D1.2.2:" 3 Součet			3,000 3,000		
10	K	317998114	Izolace tepelná mezi překlady z pěnového polystyrenu výšky 24 cm, tloušťky 90 mm	m	1,500	81,86	122,79	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/317998114 "PŘ1 dle D1.2.2:" 1,5 Součet			1,500 1,500		
11	K	342244111	Příček jednoduché z cihel děrovaných klasických spojených na pero a drážku na maltu M5, pevnost cihel do P15, tl. příčky 115 mm	m2	14,450	933,86	13 494,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/342244111 "Zdivo příček 1.NP dle D1.2.2, D1.2.3:" 3*(4,4+1,35) "Odečet otvorů:" -2*(2*0,7) Součet			17,250 -2,800 14,450		
12	K	342291112	Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm	m	5,750	116,06	667,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/342291112 "Zdivo příček 1.NP dle D1.2.2, D1.2.3 (ukotvení ke stropní konstrukci):" 4,4+1,35 Součet			5,750 5,750		
13	K	342291121	Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné	m	9,000	130,79	1 177,11	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/342291121 "Zdivo příček 1.NP dle D1.2.2, D1.2.3 (ukotvení ke zdivu):" 3*3 Součet			9,000 9,000		
14	K	380326132	Kompletní konstrukce čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 150 do 300 mm	m3	50,426	5 902,74	297 651,57	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/380326132 "Beton C30/37 XC4 + XA1 + XF3 dle D1.2.8" "Stěny ST1:" 0,3*0,3*(5+5+2,9+2,9+0,6+0,6+0,6+3,1) "Základová deska D2:" (0,3*6,7*3,5)+(2*0,3*1,1*0,6) "Stěny ST2:" 0,3*3,4*(6,7+6,7+2,9+2,9+2,9) "Stěny ST2:" 0,3*4*(3,2+3,2+4,4) Mezisoučet "Stropní deska D3-1:" (0,2*6,7*3,5)+(0,2*5*3,2) "Odečet prostupů:" -(3*0,2*0,6*0,9)-(0,2*1,3*4,4) Mezisoučet Součet			1,863 6,639 22,542 12,960 44,004 7,890 -1,468 6,422 50,426		
15	K	380326133	Kompletní konstrukce čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z betonu železového bez výztuže a bednění se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37, tl. přes 300 mm	m3	12,174	5 453,12	66 386,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/380326133 "Beton C30/37 XC4 + XA1 + XF3 dle D1.2.8" "Základová deska D1:" (0,6*3,5*5)+(0,6*0,9*3,1) Součet			12,174 12,174		
16	K	380356231	Bednění kompletních konstrukcí čišťren odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítnutých z betonu prostého nebo železového ploch rovinných zřízení	m2	361,020	927,23	334 748,57	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/380356231 "Beton C30/37 XC4 + XA1 + XF3 dle D1.2.8" "Základová deska D1:" 0,6*(4,4+5+4,4+5)*1,2 "Základová deska D1:" 0,3*4*0,35 Mezisoučet "Stěny ST1 vnitřní:" 0,3*(1,1+0,6+1,1+0,6+1,1+0,6+1,1+0,6+4,2+9+4,4+2,9) "Stěny ST1 vnější:" 0,3*(4,4+5+4,4+5)*1,2 Mezisoučet "Základová deska D2:" 0,3*(1,1+0,6+1,1+0,6+1,1+0,6+1,1+0,6+6,7+3,5+6,7+3,5)*1,2 Mezisoučet "Stěny ST2 vnitřní:" 3,4*8*2,9 "Stěny ST2 vnější:" 4*(4,4+2,9+4,4+2,9) "Stěny ST2 vnější:" 3,7*(6,7+6,7+3,5+3,5)*1,2 "Stěny ST2 vnější:" 4,6*(3,2+5+3,2)*1,2			13,536 0,420 13,956 6,420 6,768 13,188 9,792 9,792 78,880 58,400 90,576 62,928		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Meziosočet			290,784		
			"Stropní deska D3-1 dle dno:" (4,4*1,6)+(2*2,9*2,9)			23,860		
			"Stropní deska D3-1 dle boční stěny:" 0,2*(6,7+6,7+6,7+4,4+1,3+4,4+1,3+(6*(0,6+0,9)))			9,440		
			Meziosočet			33,300		
			Součet			361,020		
17	K	380356232	Bednění kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů konstrukcí neomítaných z betonu prostého nebo železobetonu ploch rovinných odstranění	m2	361,020	196,77	71 037,91	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/380356232					
18	K	380361006	Výztuž kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů z oceli 10 505 (R) nebo BS1 500	t	6,775	50 576,15	342 663,42	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/380361006					
			"Výztuž dle D1.2.8:" 5,923111*1,08			6,397		
			"Výztuž dle D1.2.8 (podložky a spojky):" 0,35*1,08			0,378		
			Součet			6,775		
19	K	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí čištění odpadních vod, nádrží, vodojemů, kanálů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,545	36 318,37	19 793,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/380361011					
			"Výztuž dle D1.2.8:" 0,474*1,15			0,545		
			Součet			0,545		
	D	4	Vodorovné konstrukce				53 751,35	
20	K	411354313	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm zřízení	m2	23,860	212,08	5 060,23	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354313					
			"Stropní deska D3-1 dle D1.2.8:" (4,4*1,6)+(2*2,9*2,9)			23,860		
			Součet			23,860		
21	K	411354314	Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 15 do 25 cm odstranění	m2	23,860	64,75	1 544,94	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/411354314					
22	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železobetonu (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	1,316	4 475,16	5 889,31	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417321414					
			"V1 dle D1.2.2:" 0,25*0,28*(5+5+4,4+4,4)			1,316		
			Součet			1,316		
23	K	417351115	Bednění bočních ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	15,040	705,07	10 604,25	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351115					
			"V1 dle D1.2.2:" 0,4*2*(5+5+4,4+4,4)			15,040		
			Součet			15,040		
24	K	417351116	Bednění bočních ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	15,040	136,82	2 057,77	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351116					
25	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS1 500	t	0,188	53 964,82	10 145,39	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417361821					
			"V1 dle D1.2.2:" (5+5+4,4+4,4)*(10/1000)			0,188		
			Součet			0,188		
26	K	430321414	Schodištvé konstrukce a rampy z betonu železobetonu (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 25/30	m3	1,100	5 132,93	5 646,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/430321414					
			"Venkovní schodiště dle D1.2.7:" 1,1*1			1,100		
			Součet			1,100		
27	K	430361821	Výztuž schodištvých konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BS1 500	t	0,032	62 434,93	1 997,92	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/430361821					
			"Venkovní schodiště dle D1.2.10:" (0,00304+0,00114+0,0186+0,00316+0,00288)*1,1			0,032		
			Součet			0,032		
28	K	430362021	Výztuž schodištvých konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,056	36 623,91	2 050,94	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/430362021					
			"Venkovní schodiště dle D1.2.10:" (0,02047+0,0198+0,00454+0,00383)*1,15			0,056		
			Součet			0,056		
29	K	431351121	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímochařých zřízení	m2	8,030	937,39	7 527,24	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/431351121					
			"Venkovní schodiště dle D1.2.7:" ((2*1,1)+(0,6*2)*1)+(0,9*1)+(0,5*6*1)*1,1			8,030		
			Součet			8,030		
30	K	431351122	Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímochařých odstranění	m2	8,030	152,82	1 227,14	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/431351122					
	D	5	Komunikace pozemní				5 371,95	
31	K	596841220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetáním přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2	m2	5,600	463,66	2 596,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596841220					
			"S6a, výklenek:" 5,6			5,600		
			Součet			5,600		
32	M	59245601	dlažba desková betonová tl 50mm přírodní	m2	5,768	481,18	2 775,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/59245601					
			5,6*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"			5,768		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				149 936,48	
33	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omezených ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	79,800	68,97	5 503,81	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612131121					
			"Omlítka pod keramickým obkladem"					
			"O1 dle D1.2.2:" 2,5			2,500		
			Meziosočet			2,500		
			"Omlítka vnitřní dle D1.2.2, D1.2.3"					
			"101:" 3*(2,9+2,9+4,4+4,4)			43,800		
			"Odečet otvorů:" -(1*2)-(2*0,7*2)-2,5			-7,300		
			"Připočet ostění:" 0,2*(2+1+2)			1,000		
			"102:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)			21,300		
			"Odečet otvorů:" -(0,7*2)			-1,400		
			"103:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)			21,300		
			"Odečet otvorů:" -(0,7*2)			-1,400		
			Meziosočet			77,300		
			Součet			79,800		
34	K	612321121	Omlítka vápencementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svistých konstrukcí stěn	m2	2,500	289,26	723,15	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612321121					
			"Omlítka pod keramickým obkladem"					
			"O1 dle D1.2.2:" 2,5			2,500		
			Součet			2,500		
35	K	612321141	Omlítka vápencementová vnitřních ploch nanášená ručně dvouvrstvá, tloušťky jádrové omlítky do 10 mm a tloušťky štuky do 3 mm štuková svistých konstrukcí stěn	m2	77,300	361,36	27 933,13	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612321141					
			"Omlítka vnitřní dle D1.2.2, D1.2.3"					
			"101:" 3*(2,9+2,9+4,4+4,4)			43,800		
			"Odečet otvorů:" -(1*2)-(2*0,7*2)-2,5			-7,300		
			"Připočet ostění:" 0,2*(2+1+2)			1,000		
			"102:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)			21,300		
			"Odečet otvorů:" -(0,7*2)			-1,400		
			"103:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)			21,300		
			"Odečet otvorů:" -(0,7*2)			-1,400		
			Meziosočet			77,300		
			Součet			77,300		
36	K	621131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omezených ploch penetrace nanášená ručně podhledů	m2	16,800	65,78	1 105,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621131121					
			"Podbití 10 dle D1.2.5:" 4*5,6*0,75			16,800		
			Součet			16,800		
37	K	621142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pruzích, na plněm podkladu sklovláknitým vtažením do tmelu podhledů	m2	16,800	298,71	5 018,33	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621142001					
38	K	621151031	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek sílikonový podhledů	m2	16,800	56,66	951,89	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/62151031					
39	K	621321131	Potažení vnějších ploch štukem vápencementovým, tloušťky do 3 mm podhledů	m2	16,800	198,84	3 340,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621321131					
40	K	621531002	Omlítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zmitost 1,0 mm podhledů	m2	16,800	361,04	6 065,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/621531002					
41	K	622131121	Podkladní a spojovací vrstva vnějších omlítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn	m2	59,000	56,06	3 307,54	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622131121					
42	K	622142001	Potažení vnějších ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu skiovláknitým vtláčením do tmelu stěn	m2	59,000	261,68	15 439,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622142001					
	W		"Omlítka vnější S11, 12 dle D1.2.2,D1.2.3" 4*3*5		60,000			
	W		"Odečet otvorů:" -(2*1)		-2,000			
	W		"Připočet ostění:" 0,2*(2+1+2)		1,000			
	W		Součet		59,000			
43	K	622151031	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omlítek silikonový stěn	m2	49,000	51,57	2 526,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622151031					
	W		"Omlítka vnější S11, 12 dle D1.2.2,D1.2.3" 4*2,5*5		50,000			
	W		"Odečet otvorů:" -(2*1)		-2,000			
	W		"Připočet ostění:" 0,2*(2+1+2)		1,000			
	W		Součet		49,000			
44	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	81,600	64,80	5 287,68	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622252002					
	W		"Systémové omlítkové lišty:" 45,8+10+25,8		81,600			
	W		Součet		81,600			
45	M	63127464	profil rohový AI 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	48,090	29,01	1 395,09	CS ÚRS 2023 01
			W		12,000			
	W		"Vnější rohy objektu:" 4*3		24,800			
	W		"Vnější rohy podbití (ukončení pod krytinou, okapnicí):" 4*6,2		4,000			
	W		"Ostění otvorů vnější EX:" 2+2		4,000			
	W		"Ostění otvorů vnější IN:" 2+2		1,000			
	W		"Nadpraží otvorů vnější IN:" 1		45,800			
	W		Součet		48,090			
	W		45,8*1,05 Přepočtené koeficientem množství		48,090			
46	M	28342205	profil začítovací PVC 6mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	10,500	35,67	374,54	CS ÚRS 2023 01
			W		4,000			
	W		"Ostění otvorů vnější EX:" 2+2		4,000			
	W		"Ostění otvorů vnější IN:" 2+2		8,000			
	W		Mezisoučet		1,000			
	W		"Nadpraží otvorů vnitřní EX:" 1		1,000			
	W		"Nadpraží otvorů vnitřní IN:" 1		1,000			
	W		Mezisoučet		2,000			
	W		Součet		10,500			
	W		10*1,05 Přepočtené koeficientem množství		10,500			
47	M	59051510	profil začítovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	27,090	40,38	1 093,89	CS ÚRS 2023 01
			W		1,000			
	W		"Nadpraží otvorů vnější EX:" 1		24,800			
	W		"Vnější rohy podbití (přechod na podhled):" 4*6,2		25,800			
	W		Součet		27,090			
	W		25,8*1,05 Přepočtené koeficientem množství		27,090			
48	K	622321121	Omlítka vápencementová vnějších ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 15 mm hladká stěn	m2	59,000	321,98	18 996,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622321121					
	W		"Omlítka vnější S11, 12 dle D1.2.2,D1.2.3" 4*3*5		60,000			
	W		"Odečet otvorů:" -(2*1)		-2,000			
	W		"Připočet ostění:" 0,2*(2+1+2)		1,000			
	W		Součet		59,000			
49	K	622321131	Potažení vnějších ploch štukem vápencementovým, tloušťky do 3 mm stěn	m2	39,600	160,69	6 363,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622321131					
	W		"Omlítka vnější S11, 12 dle D1.2.2,D1.2.3" 4*2*5		40,000			
	W		"Odečet otvorů:" -(1*1)		-1,000			
	W		"Připočet ostění:" 0,2*(1+1+1)		0,600			
	W		Součet		39,600			
50	K	622511102	Omlítka tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková jemnozrná stěn	m2	9,900	507,83	5 027,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622511102					
	W		"Omlítka vnější S11, 12 dle D1.2.2,D1.2.3" 4*0,5*5		10,000			
	W		"Odečet otvorů:" -(0,5*1)		-0,500			
	W		"Připočet ostění:" 0,2*(0,5+1+0,5)		0,400			
	W		Součet		9,900			
51	K	622531002	Omlítka tenkovrstvá silikonová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zmitost 1,0 mm stěn	m2	39,600	337,92	13 381,63	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622531002					
	W		"Omlítka vnější S11, 12 dle D1.2.2,D1.2.3" 4*2*5		40,000			
	W		"Odečet otvorů:" -(1*1)		-1,000			
	W		"Připočet ostění:" 0,2*(1+1+1)		0,600			
	W		Součet		39,600			
52	K	631311115	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 20/25	m3	2,692	5 349,90	14 401,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311115					
	W		"Podlahy S1 dle D1.2.2" 0,06*(12,76+2,87+2,97*(14,4)+(0,6*0,9)+(0,6*0,9))		0,749			
	W		"Spádový beton S4, S5 dle D1.2.2:" (0,06*12,76)+(0,07*2*8,41)		1,943			
	W		Součet		2,692			
53	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	2,692	1 249,66	3 364,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319011					
54	K	631319195	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	2,692	259,12	697,55	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319195					
55	K	631351111	Bednění v podlahách otvorů a prostupů zařízení	m2	2,678	578,52	1 549,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631351111					
	W		"Podlahy S1 dle D1.2.2" (0,15*4,4)+(0,15*3*(0,6+0,9+0,6+0,9))		2,010			
	W		"Spádový beton S4, S5 dle D1.2.2:" 0,15*(1,1+0,6+1,1+0,6+0,35+0,35)		0,668			
	W		Součet		2,678			
56	K	631351112	Bednění v podlahách otvorů a prostupů odstranění	m2	2,678	122,30	327,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631351112					
57	K	637211124	Okapový chodník z dlaždic betonových do písku se zalitím spár cementovou maltou, tl. dlaždic 50 mm	m2	6,960	827,68	5 760,65	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/637211124					
	W		"S13 dle D1.1.2:" 0,3*(5,6+6+6+5,6)		6,960			
	W		Součet		6,960			
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				243 474,40	
58	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešebňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	106,960	84,54	9 042,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949101112					
	W		"Vnější obrys dle D1.2.2. (lešení vnitřní):" (6,7*6,7)-(2*0,85*2,8)+(5*5)		64,960			
	W		"Lešení vnější (fasáda):" 4*7*1,5		42,000			
	W		Součet		106,960			
59	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúren apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	64,960	63,26	4 109,37	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901411					
	W		"Vnější obrys dle D1.2.2.:" (6,7*6,7)-(2*0,85*2,9)+(5*5)		64,960			
	W		Součet		64,960			
60	K	953334443	Těsnící plech do pracovních spár betonových konstrukcí horizontálních i vertikálních (podlaha - zeď, zeď - strop a technologických) ve svitku s bitumenovým povrchem oboustranným, šířky 150 mm	m	98,600	407,64	40 193,30	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953334443					
	W		"Předpokládané množství, bude upřesněno zhotovitelem"					
	W		"Těsnící profily dle D1.2.2, D1.2.3 - přechod základová deska - stěny:"		48,500			
	W		5+4,4+5+4,4+3,1+0,9+0,9+0,9+6,7+3,5+6,7+3,5+3,5		35,300			
	W		"Těsnící profily dle D1.2.2, D1.2.3 - přechod stěny - stropní deska:" 6,7+6,7+3,5+3,5+3,5+3,2+3,2+5		14,800			
	W		"Těsnící profily dle D1.2.2, D1.2.3 - stěny:" 4+4+3,4+3,4		98,600			
	W		Součet		98,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
61	K	953961115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene trmel, velikost M 20, hloubka 170 mm	kus	20,000	165,95	3 319,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/953961115					
	WV		"Kotvení pozednic:" 20		20,000			
	WV		Součet		20,000			
62	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	0,600	3 282,37	1 969,42	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/977151118					
	WV		"Prostupy dle D1.2.2"					
	WV		"P8:" 2*0,3		0,600			
	WV		Součet		0,600			
63	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	2,400	4 186,91	10 048,58	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/977151123					
	WV		"Prostupy dle D1.2.2"					
	WV		"P6:" 2*0,3		0,600			
	WV		"P9:" 2*0,3		0,600			
	WV		"P11:" 2*0,3		0,600			
	WV		"P13:" 2*0,3		0,600			
	WV		Součet		2,400			
64	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	1,150	6 422,16	7 385,48	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/977151125					
	WV		"Prostupy dle D1.2.2"					
	WV		"P2:" 1*0,25		0,250			
	WV		"P4:" 2*0,15		0,300			
	WV		"P7:" 2*0,3		0,600			
	WV		Součet		1,150			
65	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 225 do 250 mm	m	0,600	7 706,45	4 623,87	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/977151127					
	WV		"Prostupy dle D1.2.2"					
	WV		"P10:" 1*0,3		0,300			
	WV		"P12:" 1*0,3		0,300			
	WV		Součet		0,600			
66	K	R900001	Dodávka a montáž opracování prostupu pro potrubí do DN500 včetně bednění prostupu, osazení těsnění, případného zakrácení trubky, obetonování a zapravení včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	23,000	2 312,80	53 194,40	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Zapravení prostupu nebo použití segmentového těsnění dle D2.3.1.02.					
	WV		Všechny prostupy pod hladinou vody budou zapraveny vodotěsně.					
	WV		"Prostup P1-P13 dle D1.2.2 - způsob zapravení dle tabulky prostupů" 23		23,000			
	WV		Součet		23,000			
67	K	R900002	Dodávka a montáž hydroizolačního nástřiku tl. 3 mm včetně penetrace včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m2	196,120	498,82	97 828,58	
	WV		"Povrchová úprava nádrže dle D1.2.2, specifikace nástřiku dle D1.2.1"					
	WV		"Podlahy:" 12,76*8,41+8,41		29,580			
	WV		"Stěny:" (4*(2,9+2,9+4,4+4,4))+((2*3,4)*(2,9+2,9+2,9))+((2*0,6)*(1,1+1,1+0,6+0,6))		141,360			
	WV		"Stropní konstrukce:" 12,76*8,41+8,41*(1*4,4)		26,180			
	WV		Součet		196,120			
68	K	R900003	Dodávka a montáž zednických výpomocí pro vnitřní instalace (sekání drážek a prostupů, zapravení drážek a prostupů včetně likvidace odpadů včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	soubor	1,000	11 760,00	11 760,00	
	D	998	Přesun hmot				158 157,02	
69	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	220,597	716,95	158 157,02	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998142251					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				1 109 212,21	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				85 934,84	
70	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	64,220	12,01	771,28	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711111001					
	WV		"Izolační nátěr dle D1.2.2, S1 (stropní deska):" 2*((6,7*3,5)+(5*3,2))		78,900			
	WV		"Odečet prostupů:" -(2*3*0,6*0,9)-(2*1,3*4,4)		-14,680			
	WV		Součet		64,220			
71	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,021	80 654,48	1 693,74	CS ÚRS 2023 01
	WV		64,22*0,00033 Přepočtené koeficientem množství		0,021			
72	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	120,400	26,17	3 150,87	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711112001					
	WV		"Izolační nátěr dle D1.2.2, S1 (izolace stěny):" 2*1*4*5		40,000			
	WV		"Izolační nátěr dle D1.2.2, S1 (izolace podzemní část):" 2*1,5*4*6,7		80,400			
	WV		Součet		120,400			
73	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,042	80 654,00	3 387,47	CS ÚRS 2023 01
	WV		120,4*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,042			
74	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	64,220	124,46	7 992,82	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711141559					
	WV		"Izolační nátěr dle D1.2.2, S1 (stropní deska):" 2*((6,7*3,5)+(5*3,2))		78,900			
	WV		"Odečet prostupů:" -(2*3*0,6*0,9)-(2*1,3*4,4)		-14,680			
	WV		Součet		64,220			
75	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	80,275	216,58	17 385,96	CS ÚRS 2023 01
	WV		64,22*1,25 Přepočtené koeficientem množství		80,275			
76	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S	m2	120,400	142,63	17 172,65	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/711142559					
	WV		"Izolační nátěr dle D1.2.2, S1 (izolace stěny):" 2*1*4*5		40,000			
	WV		"Izolační nátěr dle D1.2.2, S1 (izolace podzemní část):" 2*1,5*4*6,7		80,400			
	WV		Součet		120,400			
77	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	150,500	216,58	32 595,29	CS ÚRS 2023 01
	WV		120,4*1,25 Přepočtené koeficientem množství		150,500			
78	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotností přesunovaného materiálu vodorovně dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,383	1 290,50	1 784,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998711101					
	D	713	Izolace tepelné				83 751,15	
79	K	713111111	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) vrchem bez překrytí lepenkou kladenými volně	m2	21,160	48,37	1 023,51	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713111111					
	WV		"Podhledy S2 dle D1.2.2:" 4,6*4,6		21,160			
	WV		Součet		21,160			
80	M	63153714	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,036-0,037$ tl 180mm	m2	21,583	455,70	9 835,37	CS ÚRS 2023 01
	WV		"Podhledy S2 dle D1.2.2:" 4,6*4,6		21,160			
	WV		Součet		21,160			
	WV		21,16*1,02 Přepočtené koeficientem množství		21,583			
81	K	713111128	Montáž tepelné izolace stropů rohožemi, pásy, dílci, deskami, bloky (izolační materiál ve specifikaci) rovných spodem lepením celoplošně s mechanickým kotvením	m2	16,800	284,83	4 785,14	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713111128					
	WV		"Podbíjí 10 dle D1.2.5:" 4*6,6*0,75		16,800			
	WV		Součet		16,800			
82	M	28376438	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 250kPa tl 30mm	m2	17,640	114,66	2 022,60	CS ÚRS 2023 01
	WV		16,8*1,05 Přepočtené koeficientem množství		17,640			
83	K	713131141	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně	m2	85,200	227,11	19 349,77	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/713131141					
	WV		"Izolace dle D1.2.2, S11 (izolace stěny):" 1*4*5		20,000			

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV "izolace dle D1.2.2, S7, 9 (izolace podzemní část):" 1,5*4*6,7		40,200			
			WV "izolace dle D1.2.2, S1 (izolace podzemní část, stropní deska vodojemu):" 15		15,000			
			WV Mezisoučet		75,200			
			WV "V1 dle D1.2.2:" 0,5*(5+5+5+5)		10,000			
			WV Mezisoučet		10,000			
			WV Součet		85,200			
84	M	28376013	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 50mm	m2	75,200	168,56	12 675,71	CS ÚRS 2023 01
			WV "izolace dle D1.2.2, S11 (izolace stěny)" 1*4*5		20,000			
			WV "izolace dle D1.2.2, S7, 9 (izolace podzemní část):" 1,5*4*6,7		40,200			
			WV "izolace dle D1.2.2, S1 (izolace podzemní část, stropní deska vodojemu):" 15		15,000			
			WV Součet		75,200			
85	M	28376440	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 50mm	m2	10,000	193,06	1 930,60	CS ÚRS 2023 01
			WV "V1 dle D1.2.2:" 0,5*(5+5+5+5)		10,000			
			WV Součet		10,000			
86	K	713151111	Montáž tepelné izolace stěch šikmých rohožemi, pásy, deskami (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně mezi krokve	m2	49,600	97,89	4 855,34	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713151111					
			WV "Střeška S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 2*4*6,2		49,600			
			WV Součet		49,600			
87	M	63153714	deska tepelné izolační minerální univerzální $\lambda=0,036-0,037$ tl 180mm	m2	50,592	455,70	23 054,77	CS ÚRS 2023 01
			WV "Střeška S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 2*4*6,2		49,600			
			WV Součet		49,600			
			WV 49 6*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		50,592			
88	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo stěch překrytím fólií položenou volně s přilepením spojů	m2	23,276	47,01	1 094,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713191133					
			WV "Podhledy S2 dle D1.2.2:" 4,6*4,6*1,1		23,276			
			WV Součet		23,276			
89	M	28329036	folie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, tlivrstvá mikroporézní PP 150g/m2 s integrovanou samolepící páskou	m2	25,604	56,15	1 437,66	CS ÚRS 2023 01
			WV 23,276*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		25,604			
90	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,155	1 460,16	1 686,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713101					
D		751	Vzduchotechnika				41 160,00	
91	K	VZT1	Dodávka a montáž prvků VZT V1 až V5 (větrací potrubí a protidešťová žaluzie) včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	soubor	1,000	41 160,00	41 160,00	
			WV "Podrobný popis prvků V1 až V5 dle D1.2.6:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
D		762	Konstrukce tesafské				89 165,66	
92	K	762082230	Profilování zhlaví trámů a ozdobných konců jednoduché seřiznutí dvěma řezy, plochy přes 160 do 320 cm2	kus	28,000	165,93	4 646,04	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762082230					
			WV "Krokve 2, 3 dle D1.2.5:" 28		28,000			
			WV Součet		28,000			
93	K	762083121	Impregnace řeziva mačením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ochrany 1 a 2 (dřevo v interiéru)	m3	0,331	1 013,93	335,61	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762083121					
			WV "1 pozednice dle D1.2.5:" 0,082		0,082			
			WV "2 krokev dle D1.2.5:" 0,073		0,073			
			WV "3 krokev dle D1.2.5:" 0,024+0,032+0,048		0,104			
			WV "4 stropní trámy dle D1.2.5:" 0,059		0,059			
			WV "5 výměna dle D1.2.5:" 0,013		0,013			
			WV Součet		0,331			
94	K	762085103	Montáž ocalových spojovacích prostředků (materiál ve specifikaci) kotevnicích želez příložek, patek, táhel	kus	20,000	198,51	3 970,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762085103					
			WV "Kotvení pozednic:" 20		20,000			
			WV Součet		20,000			
95	M	31197004	tyč závitová Pz 4,6 M12	m	10,000	63,70	637,00	CS ÚRS 2023 01
			WV "Kotvení pozednic:" (20)V2		10,000			
			WV Součet		10,000			
96	M	31111006	matice přesná šestihránná Pz DIN 934-8 M12	100 kus	0,200	255,78	51,16	CS ÚRS 2023 01
97	M	31120006	podložka DIN 125-A ZB D 12mm	100 kus	0,200	213,64	42,73	CS ÚRS 2023 01
98	K	762332132	Montáž vázaných konstrukcí krovů stěch pultových, sedlových, valbových, stanových čtvercového nebo obdélníkového půdorysu z řeziva hraněného průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	97,800	237,50	23 180,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762332132					
			WV "1 pozednice dle D1.2.5:" 4,9*4		19,800			
			WV "2 krokev dle D1.2.5:" 5,1*4		20,400			
			WV "3 krokev dle D1.2.5:" (1,7*8)+(2,2*8)+(3,3*8)		57,600			
			WV Součet		97,800			
99	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,285	9 035,60	2 575,15	CS ÚRS 2023 01
			WV "1 pozednice dle D1.2.5:" 0,082		0,082			
			WV "2 krokev dle D1.2.5:" 0,073		0,073			
			WV "3 krokev dle D1.2.5:" 0,024+0,032+0,048		0,104			
			WV Součet		0,259			
			WV 0,259*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,285			
100	K	762342214	Montáž latování stěch jednoduchých sklonu do 60° při osové vzdálenosti latí přes 150 do 360 mm	m2	49,600	67,51	3 348,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762342214					
			WV "Střeška S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 2*4*6,2		49,600			
			WV Součet		49,600			
101	M	60514114	řezivo Jehličnaté lat impregnovaná dl 4 m	m3	0,205	8 535,80	1 749,84	CS ÚRS 2023 01
			WV "Střeška S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 2*4*6,2*0,05*0,03*2,5		0,186			
			WV Součet		0,186			
			WV 0,186*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,205			
102	K	762342511	Montáž latování montáž kontralatí na podklad bez tepelné izolace	m	78,000	16,32	1 272,96	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762342511					
			WV "6 kontralát dle D1.2.5:" (1,7*8)+(2,2*8)+(3,3*8)+(5,1*4)		78,000			
			WV Součet		78,000			
103	M	60514114	řezivo Jehličnaté lat impregnovaná dl 4 m	m3	0,215	8 535,80	1 835,20	CS ÚRS 2023 01
			WV "6 kontralát dle D1.2.5:" 0,05*0,05*((1,7*8)+(2,2*8)+(3,3*8)+(5,1*4))		0,195			
			WV Součet		0,195			
			WV 0,195*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,215			
104	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění a latování, nadstřešních konstrukcí svory, příkna, hřebíky, pásová ocel, vrutky	m3	0,640	1 665,48	1 065,91	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762395000					
			WV "1 pozednice dle D1.2.5:" 0,082		0,082			
			WV "2 krokev dle D1.2.5:" 0,073		0,073			
			WV "3 krokev dle D1.2.5:" 0,024+0,032+0,048		0,104			
			WV "Střeška S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 2*4*6,2*0,05*0,03*2,5		0,186			
			WV "6 kontralát dle D1.2.5:" 0,05*0,05*((1,7*8)+(2,2*8)+(3,3*8)+(5,1*4))		0,195			
			WV Součet		0,640			
105	K	762421014	Obložení stropů nebo střešních podhledů z dřevostřípkových desek OSB šroubovaných na sraz, tloušťky desky 18 mm	m2	16,800	424,61	7 133,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762421014					
			WV "Podbíli 10 dle D1.2.5:" 4*5,6*0,75		16,800			
			WV Součet		16,800			
106	K	762429001	Obložení stropů nebo střešních podhledů montáž roštu podkladového	m	134,400	89,15	11 981,76	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762429001					
			WV "Podbíli 10 dle D1.2.5:" 4*5,6*0,75*4*2		134,400			
			WV Součet		134,400			
107	M	60514114	řezivo Jehličnaté lat impregnovaná dl 4 m	m3	0,370	8 535,80	3 158,25	CS ÚRS 2023 01
			WV "Podbíli 10 dle D1.2.5:" 4*5,6*0,75*4*2*0,05*0,05		0,338			
			WV Součet		0,338			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			0,336*1,1 Přečtené koeficientem množství		0,370			
108	K	762813110	Záklon stropů montáž (materiál ve specifikaci) vrchního z desek dřevotřískových nebo dřevostřípkových na sraz	m2	23,276	126,52	2 944,88	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762813110					
			VV "Podhledy S2 dle D1.2.2:" 4,6*4,6*1,1		23,276			
			WV Součet		23,276			
109	M	60711505	deska dřevotřísková tvrdá MDF surová 1840x2800mm tl 22mm	m2	25,604	561,54	14 377,67	CS ÚRS 2023 01
			WV 23,276*1,1 Přečtené koeficientem množství		25,604			
110	K	762822110	Montáž stropních trámů z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, průřezové plochy do 144 cm2	m	20,400	61,35	1 251,54	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762822110					
			VV "4 stropní trámy dle D1.2.5:" 4,6*4		18,400			
			WV "5 výměna dle D1.2.5:" 2*1		2,000			
			WV Součet		20,400			
111	M	60512130	hranol stavební řezivo průřezu do 224cm2 do dl 6m	m3	0,079	9 035,60	713,81	CS ÚRS 2023 01
			WV "4 stropní trámy dle D1.2.5:" 0,059		0,059			
			WV "5 výměna dle D1.2.5:" 0,013		0,013			
			WV Součet		0,072			
			WV 0,072*1,1 Přečtené koeficientem množství		0,079			
112	K	762895000	Spojovací prostředky záklonu stropů, stropnic, podbíjení hřebíky, svory	m3	0,848	180,48	153,05	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762895000					
			VV "Podbíjí 10 dle D1.2.5:" 4*5,6*0,75*4*2*0,05*0,05		0,336			
			WV "Podhledy S2 dle D1.2.2:" 4,6*4,6*1,1*0,022		0,512			
			WV Součet		0,848			
113	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	1,381	2 013,92	2 740,95	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762101					
			D 763 Konstrukce suché výstavby				19 835,15	
114	K	763131451	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstev zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	18,500	898,02	16 613,37	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131451					
			VV "Podhledy S2 dle D1.2.2:" 12,76*2,87*2,87		18,500			
			WV Součet		18,500			
115	K	763131714	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr	m2	18,500	40,01	740,19	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131714					
116	K	763131751	Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek montáž parotěsné zábrany	m2	20,350	56,34	1 146,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131751					
			VV "Podhledy S2 dle D1.2.2:" 1,1*(12,76+2,87+2,87)		20,350			
			WV Součet		20,350			
117	M	28329027	folie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 150g/m2	m2	13,875	46,45	644,49	CS ÚRS 2023 01
			WV 12,35*1,1235 Přečtené koeficientem množství		13,875			
118	K	763131761	Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	5,740	68,30	392,04	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763131761					
			VV "Podhledy S2 dle D1.2.2:" 2,87*2,87		5,740			
			WV Součet		5,740			
119	K	998763301	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,237	1 259,66	298,54	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763301					
			D 764 Konstrukce klempířské				50 820,33	
120	K	764242334	Oplechování střešních prvků z titanzinkového lesklého válcovaného plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 330 mm	m	26,500	561,44	14 878,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764242334					
			VV "K1 dle D1.1.2:" 26,5		26,500			
			WV Součet		26,500			
121	K	764246303	Oplechování parapetů z titanzinkového lesklého válcovaného plechu rovných mechanicky kotvené, bez rohů rš 250 mm	m	25,000	511,63	12 790,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764246303					
			VV "K3 dle D1.1.2:" 25		25,000			
			WV Součet		25,000			
122	K	764541303	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel půlkruhový rš 250 mm	m	26,500	731,40	19 382,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541303					
			VV "K1 dle D1.1.2:" 26,5		26,500			
			WV Součet		26,500			
123	K	764541344	Žlab podokapní z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně háků a čel kotlík oválný (trýchýřový), rš žlabupříměr svodu 280/100 mm	kus	1,000	674,18	674,18	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764541344					
124	K	764548323	Svod z titanzinkového lesklého válcovaného plechu včetně objímek, kolen a odsoků kruhový, průměru 100 mm	m	3,000	906,82	2 720,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764548323					
			VV "K2 dle D1.1.2:" 3		3,000			
			WV Součet		3,000			
125	K	998764101	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,151	2 481,35	374,68	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764101					
			D 765 Krytina skládaná				102 976,78	
126	K	765111015	Montáž krytiny keramické sklonu do 30° drážkové na sucho, počet kusů přes 11 do 12 ks/m2	m2	49,600	283,36	14 054,66	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111015					
			VV "Střecha S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 2*4*6,2		49,600			
			WV Součet		49,600			
127	M	59660719	taška ražená drážková engoba velkoformátová (do 12 ks/m2) základní	kus	567,077	56,94	32 289,36	CS ÚRS 2023 01
			WV 49,6*11,433 Přečtené koeficientem množství		567,077			
128	K	765111251	Montáž krytiny keramické hřebene větraného na sucho vkládaným pásem	m	20,400	641,79	13 092,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111251					
			VV "Střecha S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 4*5,1		20,400			
			WV Součet		20,400			
129	M	59660806	hřebenáč drážkový keramický š 210mm engoba	kus	63,036	253,82	15 999,80	CS ÚRS 2023 01
			WV 20,4*3,09 Přečtené koeficientem množství		63,036			
130	M	59669012	hřebenáč drážkový koncový ukončení hladké keramický engoba	kus	4,000	1 107,40	4 429,60	CS ÚRS 2023 01
131	M	59660830	hřebenáč rozdělovací "X" k drážkovému hřebenáči š 210mm engoba	kus	1,000	1 450,40	1 450,40	CS ÚRS 2023 01
132	K	765111503	Montáž krytiny keramické Příplatek k cenám včetně přípeňovacích prostředků za sklon přes 30 do 40°	m2	49,600	153,02	7 589,79	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765111503					
133	K	765113121	Krytina keramická drážková sklonu do 30° okapová hrana s větrák mřížkou jednoduchou	m	24,800	177,15	4 383,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765113121					
			VV "Střecha S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 4*6,2		24,800			
			WV Součet		24,800			
134	K	765191021	Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými přesahy na krokve	m2	54,560	59,89	3 267,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/765191021					
			VV "Střecha S3 dle D1.2.3, D1.2.4:" 2*4*6,2*1,1		54,560			
			WV Součet		54,560			
135	M	28329036	fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, třivrstvá mikroporézní PP 150g/m2 s integrovanou samolepící páskou	m2	60,016	56,15	3 369,90	CS ÚRS 2023 01
			WV 54,55*1,1 Přečtené koeficientem množství		60,016			
136	K	998765101	Přesun hmot pro krytiny skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	2,301	1 321,09	3 039,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998765101					
			D 766 Konstrukce truhlářské				55 605,12	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
137	K	766231113	Montáž sklápěcích schodů na půdu s vyřezáním otvoru a kompletací	kus	1,000	1 763,84	1 763,84	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/766231113 "Půdní schody dle D1.2.3:" 1 Součet		1,000 1,000			
138	M	61233101	schody půdní 119x59x17cm, výška místnosti 280cm	kus	1,000	4 890,20	4 890,20	CS ÚRS 2023 01
139	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,045	1 080,69	49,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998766101					
140	K	P01	Dodávka a montáž prvku ZATEPLENÉ PLASTOVÉ VSTUPNÍ DVEŘE (900x2080), LEVÉ, VČ. PLASTOVÉ ZÁRUBNĚ včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	18 522,00	18 522,00	
141	K	P02	Dodávka a montáž prvku DVEŘE VNITŘNÍ (600/1970), PLASTOVÉ, PLNĚ, LEVÉ, DO PLASTOVÉ ZÁRUBNĚ, PRACHOTĚSNĚ včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	15 190,00	15 190,00	
142	K	P03	Dodávka a montáž prvku DVEŘE VNITŘNÍ (600/1970), PLASTOVÉ, PLNĚ, PRAVÉ, DO PLASTOVÉ ZÁRUBNĚ, PRACHOTĚSNĚ včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	15 190,00	15 190,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				528 813,81	
143	K	005	Dodávka a montáž prvku 5 OBOUSTRANNĚ NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	2,000	11 885,24	23 770,48	
			P Poznámka k položce: OBOUSTRANNĚ NEREZOVÉ ZÁBRADLÍ schodiště VDJ specifikace dle D1.2.7 včetně kotvení					
144	K	Z01	Dodávka a montáž prvku KOMPOZITNÍ STACIONÁRNÍ VÝLEZOVÉ MADLO Z TRUBKY %%C25 mm VÝŠKY 1100 mm, ROZCHOD MADEL 600 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	2,000	5 666,95	11 333,90	
			P Poznámka k položce:					
145	K	Z02	Dodávka a montáž prvku KOMPOZITNÍ ŽEBŘÍK DÉLKY 4,0 m, ŠÍŘKY PŘÍČLÍ 0,4 m, VZDÁLENOSTI PŘÍČLÍ 280 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	120 185,34	120 185,34	
			P Poznámka k položce: KOMPOZITNÍ ŽEBŘÍK DÉLKY 4,0 m, ŠÍŘKY PŘÍČLÍ 0,4 m, VZDÁLENOSTI PŘÍČLÍ 280 mm, KOTVENÝ KE STĚNĚ, ZDRŽENĚ NÁŠLAPNÝCH PLOCH, VYROBENÝ A OSAZENÝ PODLE TNV 75 0748, VČETNĚ VODICÍ LÍŠTY PRO ZÁCHYTNÝ SYSTÉM					
146	K	Z03	Dodávka a montáž prvku NEREZOVÝ ŽEBŘÍK DÉLKY 3,5 m, ŠÍŘKY PŘÍČLÍ 0,4 m, VZDÁLENOSTI PŘÍČLÍ 280 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	2,000	115 922,34	231 844,68	
			P Poznámka k položce: NEREZOVÝ ŽEBŘÍK DÉLKY 3,5 m, ŠÍŘKY PŘÍČLÍ 0,4 m, VZDÁLENOSTI PŘÍČLÍ 280 mm, KOTVENÝ KE STROPU A DO DNA AKUMULAČNÍ KOMORY; ZDRŽENĚ NÁŠLAPNÝCH PLOCH, VYROBENÝ A OSAZENÝ PODLE TNV 75 0748, VČETNĚ VODICÍ LÍŠTY PRO ZÁCHYTNÝ SYSTÉM					
147	K	Z04	Dodávka a montáž prvku NEREZOVÉ STACIONÁRNÍ VÝLEZOVÉ MADLO Z TRUBKY %%C40 mm VÝŠKY 1100 mm, ROZCHOD MADEL 600 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	4,000	5 666,95	22 667,80	
148	K	Z05	Dodávka a montáž prvku KOMPOZITNÍ ZASTROPENÍ ČÁSTI ARMATURNÍ KOMORY včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	60 911,17	60 911,17	
			P Poznámka k položce: KOMPOZITNÍ ZASTROPENÍ ČÁSTI ARMATURNÍ KOMORY: - ULOŽENÍ NA NOSNÍKY Z KOMPOZITNÍCH L-PROFILŮ MIN. 80x60x10 mm, KOTVENÝCH DO STĚNY A KCE PODLAHY CHEMICKÝMI KOTVAMI M10 PO CELÉM OBVODU STROPNÍHO OTVORU CELKOVÉ DÉLKY 10,8 m - V MÍSTECH STYKŮ DĚROVANÝCH A PLNÝCH ROŠTŮ KOMPOZITNÍ NOSNÍK PROFILU I 103x10060x6,35 DÉLKY 1000 mm, PEVNĚ FIXOVANÝ POMOČÍ NEREZOVÝCH ŮHELNIKŮ A CHEMICKÝCH KOTEV M10 DO STĚNY A KCE PODLAHY - CELKOVĚ 3 KS - ZAKRYTÍ DĚROVANÝMI KOMPOZITNÍMI ROŠTY 30x30V, 38 mm 1000x1000 mm - 2 KS 2 OTVORY PRO PROSTUP POTRUBÍ VZDUCHOTECHNIKY PVC DN 100 - ZAKRYTÍ PLNÝMI KOMPOZITNÍMI DESKAMI (POKLOPY) V. 38 mm ZHOTOVĚNÉ Z ROŠTU V. 30 mm SE SILNOSTĚNNÝM OBOUSTRANNÝM POTAHEM, ROZMĚR 1000x1200 mm - 2 KS - JEDNOTLIVÉ ROŠTY A POKLOPY BUDOU UPEVNĚNY POMOČÍ ŠROUBOVACÍCH SPOJŮ A PŘÍPONEK A BUDOU ZAJIŠTENY PROTI PŘÍPADNÉMU POSUNU PŘI ODEJMUTÍ JEDNOHO PRVKU - ZHOTOVITEL SI NECHÁ ZPRACOVAT VÝROBNÍ DÍLENSKOU DOKUMENTACI NA KOMPOZITNÍ ZAKRYTÍ					
149	K	Z06	Dodávka a montáž prvku KOMPOZITNÍ POKLOP PLNÝ 30/30/30 mm DO OTVORU 900x600 mm DO NEREZOVÉHO RÁMU včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	3,000	13 978,38	41 935,14	
150	K	Z07	Dodávka a montáž prvku MOBILNÍ SKLÁDACÍ HLINÍKOVÝ ŽEBŘÍK DL. min. 4,0 m včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	11 539,94	11 539,94	
151	K	Z08	Dodávka a montáž prvku HASÍČÍ PŘÍSTROJ NA STĚNU, PRÁŠKOVÝ, O OBSAHU 6 kg, S HASÍČÍ SCHOPNOSTÍ 21A včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	1 712,31	1 712,31	
152	K	Z09	Dodávka a montáž prvku KOMPOZITNÍ ROŠT 45/45/30 mm DO OTVORU 350x350 mm DO KOMPOZITNÍHO RÁMU včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	2 913,05	2 913,05	
	D	771	Podlahy z dlaždic				33 699,39	
153	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysálí podlah	m2	12,480	15,77	196,81	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771111011 "Podlahy S1 dle D1.2.2 " 12,76+2,87+2,87(-1'4,4)+0,6*0,9)+(0,6*0,9)+0,6*0,9) Součet		12,480 12,480			
154	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	12,480	61,52	767,77	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771121011					
155	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm	m	23,900	131,22	3 136,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771474112 "101:" 2,9+2,9+4,4+4,4+0,2+0,2-0,7-0,7-1-1,5 "102:" 1,35+2,2+1,35+2,2-0,7 "103:" 1,35+2,2+1,35+2,2-0,7 Součet		11,100 6,400 6,400 23,900			
156	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	2,629	1 264,20	3 323,58	CS ÚRS 2023 01
			VV VV VV VV VV VV Součet		11,100 6,400 6,400 23,900 2,629			
157	K	771574263	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových pro vysoké mechanické zatížení protiskluzných nebo reliéfních (bezbariérových) přes 9 do 12 ks/m2	m2	12,480	689,92	8 610,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/771574263					
158	M	59761409	dlažba keramická slinutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 9 do 12ks/m2	m2	13,728	1 264,20	17 354,94	CS ÚRS 2023 01
			VV 12,48*1,1 Přepracované koeficientem množství		13,728			
159	K	998771101	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,414	748,62	309,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998771101					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				6 503,29	
160	K	781111011	Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny	m2	2,500	7,50	18,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781111011					
161	K	781121011	Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu	m2	2,500	61,52	153,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781121011					
162	K	781474113	Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem maloformátových hladkých přes 12 do 19 ks/m2	m2	2,500	738,79	1 846,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781474113 "O1 dle D1.2.2:" 2,5 Součet		2,500 2,500			
163	M	59761071	obklad keramický hladký přes 12 do 19ks/m2	m2	2,750	478,24	1 315,16	CS ÚRS 2023 01
			VV 2,5*1,1 Přepracované koeficientem množství		2,750			
164	K	781494111	Obklad - dokončující práce profily ukončovací plastové lepené flexibilním lepidlem rohové	m	4,500	191,10	859,95	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781494111 "O1 dle D1.2.2:" 1,5+1,5+1,5 Součet		4,500 4,500			
165	K	781495117	Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování akrylem	m	45,000	50,32	2 264,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/781495117 "O1 dle D1.2.2 (hydrofobní spárovací hota s biocidy:" 1,5*2*15 Součet		45,000 45,000			
166	K	998781101	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,059	749,99	44,25	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998781101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				10 946,69	
167	K	784111001	Oprášení (ometení) podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	95,800	6,00	574,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/784111001					
		W	"Omlítka vnitřní dle D1.2.2, D1.2.3"					
		W	"101:" 3*(2,9+2,9+4,4+4,4)		43,800			
		W	"Odečet otvorů:" -(1*2)-(2*0,7*2)-2,5		-7,300			
		W	"Připočet ostění:" 0,2*(2+1+2)		1,000			
		W	"102:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)		21,300			
		W	"Odečet otvorů:" -(0,7*2)		-1,400			
		W	"103:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)		21,300			
		W	"Odečet otvorů:" -(0,7*2)		-1,400			
		W	Mezisoučet		77,300			
		W	"Podhledy S2 dle D1.2.2:" 12,76+2,87+2,87		18,500			
		W	Mezisoučet		18,500			
		W	Součet		95,800			
168	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	77,300	19,18	1 482,61	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/784181101					
		W	"Omlítka vnitřní dle D1.2.2, D1.2.3"					
		W	"101:" 3*(2,9+2,9+4,4+4,4)		43,600			
		W	"Odečet otvorů:" -(1*2)-(2*0,7*2)-2,5		-7,300			
		W	"Připočet ostění:" 0,2*(2+1+2)		1,000			
		W	"102:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)		21,300			
		W	"Odečet otvorů:" -(0,7*2)		-1,400			
		W	"103:" 3*(1,35+1,35+2,2+2,2)		21,300			
		W	"Odečet otvorů:" -(0,7*2)		-1,400			
		W	Součet		77,300			
169	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	95,800	92,79	8 889,28	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/784211101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO01 - VDJ Křepťov - stavební část

Soupis:

DSO01.003 - Oplocení VDJ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

IČ: 25556568

DIČ: CZ25556568

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				68 600,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		68 600,00	21,00%	14 406,00
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		83 006,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO01 - VDJ Křepťov - stavební část
Soupis: DSO01.003 - Oplocení VDJ

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	68 600,00
HSV - Práce a dodávky HSV	68 600,00
1 - Zemní práce	1 228,08
3 - Svislé a kompletní konstrukce	66 814,42
998 - Přesun hmot	557,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO01 - VDJ Křepťov - stavební část
 Soupis: DSO01.003 - Oplocení VDJ

Místo: Datum: 12. 3. 2023
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							68 600,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							68 600,00	
D 1 Zemní práce							1 228,08	
1	K	133212811	Hloubení nezapezažených šachet ručně v hominách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m ²	m ³	0,448	2 355,67	1 055,34	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/33212811 "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 9, 10:" (2*0,4*0,4*0,8)+(2*0,4*0,4*0,6) WV Součet			0,448 0,448		
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem s vyprázdněním kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	0,448	135,73	60,81	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162211311 "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 9, 10:" (2*0,4*0,4*0,8)+(2*0,4*0,4*0,6) WV Součet			0,448 0,448		
3	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	0,448	249,84	111,93	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/174111101 "Vykopaná zemina použita v rámci HTU" WV WV WV Součet			0,448 0,448		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							66 814,42	
4	K	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m ³ do připravených jamek	kus	10,000	487,28	4 872,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/338171123					
5	M	N02	sloupek branky pr. 60,3 mm délky 2600 mm včetně povrchové úpravy	kus	2,000	1 693,15	3 386,30	
6	M	N03	sloupek dvouzpěrový průběžný pr. 44,5 mm délky 2400 mm včetně povrchové úpravy	kus	2,000	1 109,30	2 218,60	
7	M	N04	sloupek rohový pr. 44,5 mm délky 3900 mm včetně povrchové úpravy	kus	1,000	2 160,22	2 160,22	
8	M	N05	sloupek rohový pr. 44,5 mm délky 4400 mm včetně povrchové úpravy	kus	1,000	2 312,02	2 312,02	
9	M	N13	vzpěra pr. 33 mm včetně povrchové úpravy a patky	kus	4,000	175,15	700,60	
10	M	59232554	kolík fixační pro ukotvení vzpěry do podhrabové desky	kus	4,000	399,35	1 597,40	CS ÚRS 2023 01
11	K	338171125	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m ukotvením k pevnému podkladu	kus	8,000	273,90	2 191,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/338171125					
12	M	N06	sloupek průběžný pr. 44,5 mm délky 1900 mm včetně povrchové úpravy a patky	kus	3,000	826,72	2 480,16	
13	M	N07	sloupek průběžný pr. 44,5 mm délky 2400 mm včetně povrchové úpravy a patky	kus	3,000	980,86	2 942,58	
14	M	N08	sloupek průběžný pr. 44,5 mm délky 2900 mm včetně povrchové úpravy a patky	kus	2,000	1 191,04	2 382,08	
15	K	348101210	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě do 2 m ²	kus	1,000	372,73	372,73	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/348101210					
16	M	N01	branka ocelová 1000 x 1700 mm včetně povrchové úpravy a vybavení včetně zámku s generálním klíčem a plastovou cedulí	kus	1,000	17 340,64	17 340,64	
17	K	348121221	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	4,000	674,89	2 699,56	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/348121221 "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 17, pozice 18, 19, 20:" 4 WV WV Součet			4,000 4,000		
18	M	59232540	betonová podhrabová deska 2510x200x35mm se zámkem 25mm na ukotvení sloupků profilovaných oválných 70x100mm	kus	4,000	1 090,62	4 362,48	CS ÚRS 2023 01
19	M	59232549	držák podhrabové desky typ H pro sloupek D 40-50mm výšky 200mm průběžný povrchová úprava žárový zinek	kus	2,000	437,88	875,76	CS ÚRS 2023 01
20	M	59232551	držák podhrabové desky typ U výšky 200mm koncový povrchová úprava žárový zinek	kus	4,000	180,99	723,96	CS ÚRS 2023 01
21	K	348401130	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	33,000	130,02	4 290,66	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/348401130 "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 11:" 7 WV WV WV Součet			7,000 26,000 33,000		
22	M	31327513	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1600mm	m	7,700	102,29	787,63	CS ÚRS 2023 01
			WV 7*1,1 *Přepočtené koeficientem množství 7,700					
23	M	31327514	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1800mm	m	28,600	147,13	4 207,92	CS ÚRS 2023 01
			WV 28*1,1 *Přepočtené koeficientem množství 28,600					
24	K	348401350	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínacího	m	105,000	9,54	1 001,70	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/348401350 "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 15:" 105 WV WV Součet			105,000 105,000		
25	M	15619100	drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm	m	115,500	3,43	396,17	CS ÚRS 2023 01
			WV "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 15:" 105 WV WV WV Součet			105,000 105,000 105,000 115,500		
26	K	348401360	Montáž oplocení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu přícházkování pletiva k napínacímu drátu	m	50,000	11,27	563,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/348401360 "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 16:" 50 WV WV Součet			50,000 50,000		
27	M	15619201	drát poplastovaný kruhový vázací 2,0mm	m	55,000	2,45	134,75	CS ÚRS 2023 01
			WV "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 16:" 50 WV WV WV Součet			50,000 50,000 50,000 55,000		
28	K	R338001	Dodávka a montáž provedení uchycení sloupků k opěrným stěnám včetně vývrtů a chemických kotven včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	8,000	147,00	1 176,00	
29	K	R338002	Dodávka a montáž ocelové výztuhy v místě osazení rozvaděče včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	637,00	637,00	
			WV "Dle výpisu dle D1.3.2, pozice 14:" 1 WV Součet			1,000 1,000		
D 998 Přesun hmot							557,50	
30	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	2,358	236,43	557,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998232110					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.001 - Zásobní řad

Úroveň 3:

SO02.001.001 - Výkopové práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

537 042,95

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	537 042,95	21,00%	112 779,02
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

649 821,97

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO02 - Vodovodní řady
Soupis: SO02.001 - Zásobní řad
Úroveň 3: **SO02.001.001 - Výkopové práce**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

537 042,95

HSV - Práce a dodávky HSV	537 042,95
1 - Zemní práce	320 009,55
4 - Vodorovné konstrukce	16 064,57
5 - Komunikace pozemní	132 662,02
8 - Trubní vedení	7 891,39
9 - Ostatní konstrukce, bourání	17 856,72
997 - Přesun sutě	38 449,69
998 - Přesun hmot	4 109,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.001 - Zásobní řad

Úroveň 3: SO02.001.001 - Výkopové práce

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							537 042,95		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						537 042,95	
D	1	Zemní práce						320 009,55	
1	K	113107161	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	116,050	40,49	4 698,88	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107161							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"					116,050		
	W	"Nezpevněná komunikace:" (0,5+0,6)*(154-36-10-2,5)					116,050		
	W	Součet							
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	63,300	58,91	3 729,00	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107162							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.16"					63,300		
	W	"Nezpevněná komunikace:" 0,6*(154-36-10-2,5)					63,300		
	W	Součet							
3	K	113107164	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	21,600	118,84	2 566,94	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107164							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.16"					21,600		
	W	"MK živice (celková tloušťka 350 mm):" 0,6*36					21,600		
	W	Součet							
4	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	77,400	108,84	8 424,22	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154123							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"					39,600		
	W	"MK živice (obrusná vrstva):" (0,5+0,6)*36					37,800		
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"					37,800		
	W	"MK živice (ložná vrstva):" (0,45+0,6)*36					77,400		
	W	Součet							
5	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytí s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	37,800	141,54	5 360,21	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154124							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"					37,800		
	W	"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,6)*36					37,800		
	W	Součet							
6	K	119001405	Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstranění zajišťovací konstrukce, s opořečením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlostí DN do 200 mm	m	2,900	310,33	899,96	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/119001405							
	W	"Křížení inženýrských sítí dle D02.12"					2,900		
	W	"Plynovod, vodovod:" 1*(1+0,9+1)					2,900		
	W	Součet							
7	K	119001421	Dočasná zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízení a odstranění zajišťovací konstrukce, s opořečením hmot kabelů a kabelových tratí v oložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,800	299,11	1 734,84	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/119001421							
	W	"Křížení inženýrských sítí dle D02.12"					5,800		
	W	"Podzemní kabelové vedení:" 2*(1+0,9+1)					5,800		
	W	Součet							
8	K	121151103	Sejmutí omíčky strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6,000	59,13	354,78	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151103							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.16"					6,000		
	W	"Volný terén:" 0,6*(10)					6,000		
	W	Součet							
9	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	53,700	408,99	21 962,76	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254205							
	W	"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - souběh:" 0,6*154*1,8					166,320		
	W	Mezisoučet					166,320		
	W	"Odečet povrchů nad rýhou"					-11,880		
	W	"MK živice:" -0,55*0,6*36					-18,990		
	W	"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,6*(154-36-10-2,5)					-1,200		
	W	"Volný terén:" -0,2*0,6*(10)					-32,070		
	W	Mezisoučet					134,250		
	W	Součet					53,700		
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 134,25*0,4					20,138		
10	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	20,138	544,32	10 961,52	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132354205							
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15					20,138		
	W	Součet					20,138		
11	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	20,138	896,77	18 059,15	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132454205							
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15					20,138		
	W	Součet					20,138		
12	K	132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	40,275	1 074,89	43 291,19	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132554205							
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 134,25*0,3					40,275		
	W	Součet					40,275		
13	K	139001101	Připlátek k cenám hloubených výkopávek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	2,700	582,23	1 572,02	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/139001101							
	W	"Křížení inženýrských sítí dle D02.12"					0,900		
	W	"Plynovod, vodovod:" 1*(1*0,9*1)					1,800		
	W	"Podzemní kabelové vedení:" 2*(1*0,9*1)					2,700		
	W	Součet							
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepnutí stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	277,200	55,79	15 464,99	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101							
	W	"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - souběh:" 1*154*1,8					277,200		
	W	Součet					277,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	151101111	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu přibližně, hloubky do 2 m	m2	277,200	32,67	9 056,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111					
16	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	107,400	46,16	4 957,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251102					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"					
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" 53,7		53,700			
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	VV		Mezisoučet		53,700			
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"					
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" 53,7		53,700			
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	VV		Mezisoučet		53,700			
	VV		Součet		107,400			
17	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	24,972	65,97	1 647,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251122					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"					
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" 66,186-53,7		12,486			
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	VV		Mezisoučet		12,486			
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"					
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" 66,186-53,7		12,486			
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	VV		Mezisoučet		12,486			
	VV		Součet		24,972			
18	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	27,790	310,27	8 622,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"					
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15		20,138			
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15		20,138			
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" -12,486		-12,486			
	VV		Součet		27,790			
19	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Přřplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	416,850	23,87	9 950,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"					
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15		20,138			
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15		20,138			
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" -12,486		-12,486			
	VV		Součet		27,790			
	VV		27,79*15 "Přepočtené koeficientem množství"		416,850			
20	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	40,275	352,27	14 187,67	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751157					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"					
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 134,25*0,3		40,275			
	VV		Součet		40,275			
21	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Přřplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	604,125	26,60	16 069,73	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751159					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"					
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 134,25*0,3		40,275			
	VV		Součet		40,275			
	VV		40 275*15 "Přepočtené koeficientem množství"		604,125			
22	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	53,700	53,14	2 853,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"					
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" 53,7		53,700			
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	VV		Součet		53,700			
23	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hominy třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	12,486	70,94	885,76	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151112					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"					
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" 66,186-53,7		12,486			
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	VV		Součet		12,486			
24	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	136,130	264,60	36 020,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"					
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15		20,138			
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 134,25*0,15		20,138			
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" -12,486		-12,486			
	VV		Mezisoučet		27,790			
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"					
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 134,25*0,3		40,275			
	VV		Mezisoučet		40,275			
	VV		Součet		68,065			
	VV		68,065*2 "Přepočtené koeficientem množství"		136,130			
25	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	66,186	20,98	1 388,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - uložení na meziskládku"					
	VV		"Zásypy zpětné použitou vhodnou zeminou:" 66,186		66,186			
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	VV		Součet		66,186			
26	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli hominy strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	66,186	153,86	10 183,38	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					
	VV		"Zásyp vykopanou zeminou ve volném terénu a nepevněné komunikace - použita vhodná zemina dle D02.1"					
	VV		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - souběh:" 0,6*154*1,8		166,320			
	VV		Mezisoučet		166,320			
	VV		"Odečet povrchů nad rýhou"					
	VV		"MK živice:" -0,55*0,6*36		-11,880			
	VV		"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,6*(154-36-10-2,5)		-18,990			
	VV		"Volný terén:" -0,2*0,6*(10)		-1,200			
	VV		Mezisoučet		-32,070			
	VV		"Odečet vytlačené kubatury"					
	VV		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - lože, použita frakce 0/4 - souběh:" -0,6*154*0,15		-13,860			
	VV		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - obryp, použita frakce 0/4 - souběh:" -0,6*154*(0,13+0,3)		-39,732			
	VV		"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"					
	VV		"MK živice:" -0,6*36*(1,8-0,15-0,13-0,3-0,55)		-14,472			
	VV		Mezisoučet		-68,064			
	VV		Součet		66,186			
27	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli hominy strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	14,472	153,86	2 226,66	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					

P
Poznámka k položce:
ZÁSYP RÝHY:
VHODNÝ ZÁSYPVÝ MATERIÁL HUTNĚNÝ DLE ČSN 73 6133 PO VRSTVÁCH 150 mm, NESMÍ DOCHÁZET K POKLESŮM
PŘÍPADNĚ SCHVÁLENÝ VÝKOPEK

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	W		"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16"					
	W		"MK živice:" 0,6*36*(1,8-0,15-0,13-0,3-0,55)		14,472			
	W		Součet		14,472			
28	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	31,260	498,82	15 593,11	CS ÚRS 2023 01
	W		"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16"					
	W		"MK živice:" 0,6*36*(1,8-0,15-0,13-0,3-0,55)*1,8*1,2		31,260			
	W		Součet		31,260			
29	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	39,732	225,15	8 945,66	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - obsyp, použita frakce 0/4 - souběh:" 0,6*154*(0,13+0,3)		39,732			
	W		Součet		39,732			
30	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	85,821	440,02	37 762,96	CS ÚRS 2023 01
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - obsyp, použita frakce 0/4 - souběh:" 0,6*154*(0,13+0,3)*1,8*1,2		85,821			
	W		Součet		85,821			
31	K	181351003	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	6,000	89,18	535,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351003					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.16"		6,000			
	W		"Volný terén:" 0,6*(10)		6,000			
	W		Součet		6,000			
32	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utajení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	6,000	6,68	40,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.16"		6,000			
	W		"Volný terén:" 0,6*(10)		6,000			
	W		Součet		6,000			
33	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,120	109,28	13,11	CS ÚRS 2023 01
	W		6*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		0,120			
	D	4	Vodorovné konstrukce				16 064,57	
34	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopiskou do 63 mm	m3	13,860	1 159,06	16 064,57	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.16 - lože, použita frakce 0/4 - souběh:" 0,6*154*0,15		13,860			
	W		Součet		13,860			
	D	5	Komunikace pozemní				132 662,02	
35	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vličením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m2	63,300	348,54	22 062,58	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564762111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.16"		63,300			
	W		"Nezpevněná komunikace:" 0,6*(154-36-10-2,5)		63,300			
	W		Součet		63,300			
36	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 150 mm	m2	21,600	200,77	4 336,63	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.16"		21,600			
	W		"MK živice (celková tloušťka 350 mm), použita frakce 0/32 mm:" 0,6*36		21,600			
	W		Součet		21,600			
37	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a ztuhnutím plochy přes 100 m2, po ztuhnutí tl. 200 mm	m2	21,600	263,02	5 681,23	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564861111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"		21,600			
	W		"MK živice (celková tloušťka 350 mm), použita frakce 0/32 mm:" 0,6*36		21,600			
	W		Součet		21,600			
38	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 100 mm	m2	116,050	206,33	23 944,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564932111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		116,050			
	W		"Nezpevněná komunikace:" (0,5+0,6)*(154-36-10-2,5)		116,050			
	W		Součet		116,050			
39	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	37,800	49,00	1 852,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573111112					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		37,800			
	W		"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,6)*36		37,800			
	W		Součet		37,800			
40	K	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2	m2	39,600	19,60	776,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573211108					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		39,600			
	W		"MK živice (obrusná vrstva):" (0,5+0,6)*36		39,600			
	W		Součet		39,600			
41	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	37,800	19,60	740,88	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573211109					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		37,800			
	W		"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,6)*36		37,800			
	W		Součet		37,800			
42	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. I, po ztuhnutí tl. 50 mm	m2	39,600	449,82	17 812,87	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577144111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		39,600			
	W		"MK živice (obrusná vrstva):" (0,5+0,6)*36		39,600			
	W		Součet		39,600			
43	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 70 mm	m2	37,800	683,06	25 819,67	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577165112					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		37,800			
	W		"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,6)*36		37,800			
	W		Součet		37,800			
44	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a ztuhnutím z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po ztuhnutí tl. 80 mm	m2	37,800	784,00	29 635,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577175112					
	D	8	Trubní vedení				7 891,39	
45	K	899910211	Výpň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových cementopopilkovou suspenzí pod tlakem, délky do 50 m	m3	2,060	3 830,77	7 891,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899910211					
	W		"Zafoukání potrubí dle D02.1:" (70*PI*0,025*0,025)+(170*PI*0,06*0,06)		2,060			
	W		Součet		2,060			
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				17 856,72	
46	K	919112114	Řezání dilatačních spár v živiněm krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm	m	36,000	100,33	3 611,88	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919112114					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		36,000			
	W		"MK živice (obrusná vrstva):" 1*36		36,000			
	W		Součet		36,000			
47	K	919121132	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	36,000	247,82	8 921,52	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919121132					
48	K	919735114	Řezání stávajícího živiněho krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	36,000	147,87	5 323,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735114					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.16"		36,000			
	W		"MK živice (obrusná vrstva):" 1*36		36,000			
	W		Součet		36,000			
	D	997	Přesun sutě				38 449,69	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
49	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	68,209	49,92	3 404,99	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551					
		WV	"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-3):" 19,729+18,357+12,528		50,614			
		WV	"Živice (pol. 4-5):" 8,901+8,694		17,595			
		WV	Součet		68,209			
50	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 637,016	11,12	18 203,62	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559					
		WV	"Odvoz na skládku 25 km dle B"					
		WV	"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-3):" 19,729+18,357+12,528		50,614			
		WV	"Živice (pol. 4-5):" 8,901+8,694		17,595			
		WV	Součet		68,209			
		WV	68 209*24 *Přepočtené koeficientem množství		1 637,016			
51	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	50,614	264,60	13 392,46	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221873					
		WV	"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-3):" 19,729+18,357+12,528		50,614			
		WV	Součet		50,614			
52	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	17,595	196,00	3 448,62	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875					
		WV	"Živice (pol. 4-5):" 8,901+8,694		17,595			
		WV	Součet		17,595			
D	998		Přesun hmot				4 109,01	
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	3,725	1 103,09	4 109,01	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.001 - Zásobní řad

Úroveň 3:

SO02.001.002 - Výpis materiálů

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

194 357,22

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	194 357,22	21,00%	40 815,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

235 172,24

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO02 - Vodovodní řady
Soupis: SO02.001 - Zásobní řad
Úroveň 3: SO02.001.002 - Výpis materiálu

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

194 357,22

HSV - Práce a dodávky HSV	194 357,22
8 - Trubní vedení	164 107,93
85 - Potrubí z trub litinových	980,00
89 - Ostatní konstrukce	24 843,00
998 - Přesun hmot	4 426,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.001 - Zásobní řad
 Úroveň 3: SO02.001.002 - Výpis materiálu

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							194 357,22		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						194 357,22	
D	8	Trubní vedení						164 107,93	
1	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	3,000	1 120,68	3 362,04	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/857262122						
2	M	R554001	lemový nákrůžek d110 s točivou přírubou	kus	2,000	831,04	1 662,08		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000				
			WV Součet		2,000				
3	M	R552010	multitoleranční jistěná spojka DN100	kus	1,000	4 900,15	4 900,15		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000				
			WV Součet		1,000				
4	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	2,000	82,29	164,58	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/871161211						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000				
			WV Součet		2,000				
5	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	2,030	58,70	119,16	CS ÚRS 2023 01	
			WV 2*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		2,030				
6	K	871251211	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	154,000	165,48	25 483,92	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/871251211						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 154		154,000				
			WV Součet		154,000				
7	M	28613116	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 110x10,0mm	m	156,310	235,20	36 764,11	CS ÚRS 2023 01	
			WV 154*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		156,310				
8	K	877251101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 110	kus	61,000	346,44	21 132,84	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/877251101						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 9+3+1+1+2+45		61,000				
			WV Součet		61,000				
9	M	R288001	oblouk 11° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	9,000	1 384,74	12 462,66		
10	M	R288002	oblouk 22° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	3,000	1 384,74	4 154,22		
11	M	R288003	oblouk 30° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	1 384,74	1 384,74		
12	M	R288004	oblouk 45° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	1,000	1 384,74	1 384,74		
13	M	R288005	oblouk 60° SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	2 685,20	5 370,40		
14	M	R288006	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	45,000	303,80	13 671,00		
15	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	2,000	29,92	59,84	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892233122						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000				
			WV Součet		2,000				
16	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	2,000	21,02	42,04	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892241111						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000				
			WV Součet		2,000				
17	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	154,000	21,17	3 260,18	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892271111						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 154		154,000				
			WV Součet		154,000				
18	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	154,000	40,41	6 223,14	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892273122						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 154		154,000				
			WV Součet		154,000				
19	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	8 710,66	17 421,32	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892372111						
20	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	5,000	314,91	1 574,55		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 5		5,000				
			WV Součet		5,000				
21	M	R284001	vodařská orientační tabulka, včetně znaků	kus	5,000	196,00	980,00		
22	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	154,000	16,43	2 530,22	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/899722113						
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 154		154,000				
			WV Součet		154,000				
D	85	Potrubí z trub litinových						980,00	
23	K	R858002	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 110, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	2,000	490,00	980,00		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000				
			WV Součet		2,000				
D	89	Ostatní konstrukce						24 843,00	
24	K	R899101	Dodávka a montáž podkladního betonového bloku včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	16,000	940,80	15 052,80		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1 a D02.21:" 16		16,000				
			WV Součet		16,000				
25	K	R899102	Dodávka a montáž vyhledávacího vodiče CYY 6 mm2 včetně kontroly funkčnosti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	160,000	25,48	4 076,80		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 160		160,000				
			WV Součet		160,000				
26	K	R899105	Dodávka a montáž vyhledávacího vodiče CYY 4 mm2 včetně kontroly funkčnosti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	5,000	25,48	127,40		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 5		5,000				
			WV Součet		5,000				
27	K	R899106	Dodávka a montáž spojky pro propojení stávajícího a nového potrubí připojky d32 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	2,000	1 372,00	2 744,00		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000				
			WV Součet		2,000				
28	K	R899107	Dodávka a montáž navrtávacího pásu d110/32 s uzávěrem včetně zemní teleskopické soupravy a uličního poklopu včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	2,000	1 421,00	2 842,00		
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			WV				Součet	2,000
	D	998	Přesun hmot				4 426,29	
29	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,969	1 103,09	2 171,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/cs_URS_2023_01/998276101	
30	K	998276126	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m	t	1,969	1 144,90	2 254,31	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/cs_URS_2023_01/998276126	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.002 - Přítok z jímacích zářezů

Úroveň 3:

SO02.002.001 - Výkopové práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

159 564,13

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	159 564,13	21,00%	33 508,47
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

193 072,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO02 - Vodovodní řady
Soupis: SO02.002 - Přítok z jímacích zářezů
Úroveň 3: SO02.002.001 - Výkopové práce

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	159 564,13
HSV - Práce a dodávky HSV	159 564,13
1 - Zemní práce	112 167,26
4 - Vodovodné konstrukce	6 494,16
5 - Komunikace pozemní	27 522,80
997 - Přesun sutě	13 241,97
998 - Přesun hmot	137,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.002 - Přítok z jímacích zářezů

Úroveň 3: SO02.002.001 - Výkopové práce

Místo: VHS Brno, a.s.
 Zadavatel:
 Uchazeč:

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							159 564,13	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					159 564,13	
D	1	Zemní práce					112 167,26	
1	K	113107161	Odstranění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	74,100	40,49	3 000,31	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107161					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.13, D02.15"			74,100		
		W	"Nezpevněná komunikace:" (0,5+0,9+0,5)*(41,5-2,5)			74,100		
		W	Součet					
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	35,100	58,91	2 067,74	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107162					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.15"			35,100		
		W	"Nezpevněná komunikace:" 0,9*(41,5-2,5)			35,100		
		W	Součet					
3	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	22,680	408,99	9 275,89	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132254205					
		W	"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.15:" 0,9*41,5*1,8			67,230		
		W	Mezisoučet			67,230		
		W	"Odečet povrchů nad rýhou"			-10,530		
		W	"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,9*(41,5-2,5)			-10,530		
		W	Mezisoučet			56,700		
		W	Součet			22,680		
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 56,7*0,4					
4	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	8,505	544,32	4 629,44	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132354205					
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15			8,505		
		W	Součet			8,505		
5	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	8,505	896,77	7 627,03	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132454205					
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15			8,505		
		W	Součet			8,505		
6	K	132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	17,010	1 074,91	18 284,22	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132554205					
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 56,7*0,3			17,010		
		W	Součet			17,010		
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	149,400	55,79	8 335,03	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/151101101					
		W	"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.15:" 2*41,5*1,8			149,400		
		W	Součet			149,400		
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozpeření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	149,400	32,67	4 880,90	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/151101111					
9	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	45,360	46,16	2 093,82	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162251102					
		W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"			22,680		
		W	"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 22,68			0,000		
		W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0			22,680		
		W	Mezisoučet			22,680		
		W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"			22,680		
		W	"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 22,68			0,000		
		W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0			22,680		
		W	Mezisoučet			45,360		
		W	Součet			45,360		
10	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	28,822	65,97	1 901,39	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162251122					
		W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"			14,411		
		W	"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 14,411			0,000		
		W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0			14,411		
		W	Mezisoučet			14,411		
		W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"			14,411		
		W	"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 14,411			0,000		
		W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0			14,411		
		W	Mezisoučet			28,822		
		W	Součet			28,822		
11	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	2,599	310,27	806,39	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751137					
		W	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"			8,505		
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15			8,505		
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15			-14,411		
		W	"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" -14,411			2,599		
		W	Součet			2,599		
12	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	38,985	23,87	930,57	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751139					
		W	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"			8,505		
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15			8,505		
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15			-14,411		
		W	"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" -14,411			2,599		
		W	Součet			38,985		
		W	2,599*15 *Přepočtené koeficientem množství					
13	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	17,010	352,27	5 992,11	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/162751157					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"				17,010	
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 56,7*0,3				17,010	
	VV		Součet					
14	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	255,150	26,60	6 786,99	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/162751159					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"				17,010	
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 56,7*0,3				17,010	
	VV		Součet				255,150	
	VV		17,01*15 Přepočtené koeficientem množství					
15	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	22,680	53,14	1 205,22	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/167151111					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"				22,680	
	VV		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 22,68				0,000	
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0				22,680	
	VV		Součet					
16	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	14,411	70,94	1 022,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/167151112					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"				14,411	
	VV		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 37,091-22,68				0,000	
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0				14,411	
	VV		Součet					
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	39,218	264,60	10 377,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"				8,505	
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15				8,505	
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 56,7*0,15				-14,411	
	VV		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" -14,411				2,599	
	VV		Mezisoučet					
	VV		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"				17,010	
	VV		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 56,7*0,3				17,010	
	VV		Mezisoučet				19,609	
	VV		Součet				39,218	
	VV		19,609*2 Přepočtené koeficientem množství					
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	37,091	20,98	778,17	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/171251201					
	VV		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - uložení na meziskládku"				37,091	
	VV		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 37,091				0,000	
	VV		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0				37,091	
	VV		Součet					
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	37,091	153,86	5 706,82	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/174101101					
	VV		"Zásyp vykopanou zeminou ve volném terénu a nezpevněná komunikace- použita vhodná zemina dle D02.1"				67,230	
	VV		"Hloubení rýh řad dle D02.13, D02.15:" 0,9*41,5*1,8				67,230	
	VV		Mezisoučet					
	VV		"Odečet povrchů nad rýhou"				-10,530	
	VV		"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,9*(41,5-2,5)				-10,530	
	VV		Mezisoučet					
	VV		"Odečet vytlačené katury"				-5,603	
	VV		"Hloubení rýh řad dle D02.13, D02.15 - lože, použita frakce 0/4:" -0,9*41,5*0,15				-14,006	
	VV		"Hloubení rýh řad dle D02.13, D02.15 - obsyp, použita frakce 0/4:" -0,9*41,5*(0,075+0,3)				-19,609	
	VV		Mezisoučet				37,091	
	VV		Součet					
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	14,006	225,15	3 153,45	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/175151101					
	VV		"Hloubení rýh řad dle D02.13, D02.15 - obsyp, použita frakce 0/4:" 0,9*41,5*(0,075+0,3)				14,006	
	VV		Součet				14,006	
21	M	58337310	Štěrkop/sek frakce 0/4	t	30,254	440,02	13 312,37	CS ÚRS 2023 01
	VV		"Hloubení rýh řad dle D02.13, D02.15 - obsyp, použita frakce 0/4:" 0,9*41,5*(0,075+0,3)*1,8*1,2				30,254	
	VV		Součet				30,254	
D 4			Vodorovné konstrukce				6 494,16	
22	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm	m3	5,603	1 159,05	6 494,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/451573111					
	VV		"Hloubení rýh řad dle D02.13, D02.15 - lože, použita frakce 0/4:" 0,9*41,5*0,15				5,603	
	VV		Součet				5,603	
D 5			Komunikace pozemní				27 522,80	
23	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozproštěním, vřícením a ztuhnutím, po ztuhnutí tl. 200 mm	m2	35,100	348,54	12 233,75	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/564762111					
	VV		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.15"				35,100	
	VV		"Nezpevněná komunikace:" 0,9*(41,5-2,5)				35,100	
	VV		Součet					
24	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po ztuhnutí tl. 100 mm	m2	74,100	206,33	15 289,05	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/564932111					
	VV		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.13, D02.15"				74,100	
	VV		"Nezpevněná komunikace:" (0,5+0,9+0,5)*(41,5-2,5)				74,100	
	VV		Součet					
D 997			Přesun sutě				13 241,97	
25	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	22,776	49,92	1 136,98	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/997221551					
	VV		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 12,597+10,179				22,776	
	VV		Součet				22,776	
26	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	546,624	11,12	6 078,46	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/997221559					
	VV		"Odvoz na skládku 25 km dle B"				22,776	
	VV		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 12,597+10,179				22,776	
	VV		Součet				546,624	
	VV		22,776*24 Přepočtené koeficientem množství					
27	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	22,776	264,60	6 026,53	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/997221873					
	VV		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 12,597+10,179				22,776	
	VV		Součet				22,776	
D 998			Přesun hmot				137,94	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo skliolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,125	1 103,49	137,94	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.ca/Item/CS_URS_2023_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.002 - Přítok z jímacích zářezů

Úroveň 3:

SO02.002.002 - Výpis materiálu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Bmo, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ: 25556568

DIČ: CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

62 078,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	62 078,73	21,00%	13 036,53
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

75 115,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO02 - Vodovodní řady
Soupis: SO02.002 - Přítok z jímacích zářezů
Úroveň 3: **SO02.002.002 - Výpis materiálu**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	62 078,73
HSV - Práce a dodávky HSV	62 078,73
8 - Trubní vedení	53 007,04
85 - Potrubí z trub litinových	705,60
89 - Ostatní konstrukce	5 774,16
998 - Přesun hmot	2 591,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.002 - Přítok z jímacích zářezů

Úroveň 3: SO02.002.002 - Výpis materiálu

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							62 078,73	
D HSV Práce a dodávky HSV							62 078,73	
D 8 Trubní vedení							53 007,04	
1	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	3,000	1 065,80	3 197,40	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857242122					
2	M	R552003	lemový nákrůžek d63 s točivou přírubou	kus	2,000	456,68	913,36	
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 2					
WV			Součet					
3	M	R552010	multitoleranční jistěná spojka DN100	kus	1,000	4 900,00	4 900,00	
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 1					
WV			Součet					
4	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	41,500	116,08	4 817,32	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871211211					
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 41,5					
WV			Součet					
5	M	28613113	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 63x5,8mm	m	42,123	93,10	3 921,65	CS ÚRS 2023 01
WV			41,5*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"					
WV			Součet					
6	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 63	kus	20,000	282,65	5 653,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877211101					
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 1+3+1+15					
WV			Součet					
7	M	R286002	oblouk 22° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	1 428,84	1 428,84	
8	M	R286004	oblouk 45° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	3,000	1 428,84	4 286,52	
9	M	R286005	oblouk 60° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	1 428,84	1 428,84	
10	M	R286006	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	15,000	148,96	2 234,40	
11	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	41,500	29,92	1 241,68	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892233122					
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 41,5					
WV			Součet					
12	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	41,500	21,02	872,33	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892241111					
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 41,5					
WV			Součet					
13	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	8 710,82	17 421,64	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111					
14	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	42,000	16,43	690,06	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722113					
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 42					
WV			Součet					
D 85 Potrubí z trub litinových							705,60	
15	K	R858000	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 50, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	2,000	352,80	705,60	
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 2					
WV			Součet					
D 89 Ostatní konstrukce							5 774,16	
16	K	R899101	Dodávka a montáž podkladního betonového bloku včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	5,000	940,80	4 704,00	
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1 a D02.21:" 5					
WV			Součet					
17	K	R899102	Dodávka a montáž vyhledávacího vodiče CYY 6 mm2 včetně kontroly funkčnosti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	42,000	25,48	1 070,16	
WV			"Dle výpisu materiálu D02.17 a specifikace dle D02.1:" 42					
WV			Součet					
D 998 Přesun hmot							2 591,93	
18	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,153	1 103,09	1 271,86	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
19	K	998276126	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m	t	1,153	1 144,90	1 320,07	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276126					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.003 - Odpadní potrubí z VDJ

Úroveň 3:

SO02.003.001 - Výkopové práce

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Bmo, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

111 441,90

DPH základní
snížená

Základ daně

111 441,90

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

23 402,80

0,00

Cena s DPH

v CZK

134 844,70

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO02 - Vodovodní řady
Soupis: SO02.003 - Odpadní potrubí z VDJ
Úroveň 3: SO02.003.001 - Výkopové práce

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Bmo, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

111 441,90

HSV - Práce a dodávky HSV	111 441,90
1 - Zemní práce	87 756,83
4 - Vodovodné konstrukce	3 633,72
5 - Komunikace pozemní	13 475,33
997 - Přesun sutě	6 485,52
998 - Přesun hmot	90,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.003 - Odpadní potrubí z VDJ

Úroveň 3: SO02.003.001 - Výkopové práce

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							111 441,90		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						111 441,90	
D	1	Zemní práce						87 756,83	
1	K	113107161	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	34,650	40,49	1 402,98	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107161							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.14, D02.15"							
	W	"Nezpevněná komunikace:" (0,5+1,1+0,5)*(19-2,5)					34,650		
	W	Součet					34,650		
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	18,150	58,91	1 069,22	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107162							
	W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.14, D02.15"							
	W	"Nezpevněná komunikace:" 1,1*(19-2,5)					18,150		
	W	Součet					18,150		
3	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	19,098	408,99	7 810,89	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132254205							
	W	"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15:" 1,1*19*(1,76+3,33)/2					53,191		
	W	Mezisoučet					53,191		
	W	"Odečet povrchů nad rýhou"							
	W	"Nezpevněná komunikace:" -0,3*1,1*(19-2,5)					-5,445		
	W	Mezisoučet					-5,445		
	W	Součet					47,746		
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 47,746*0,4					19,098		
4	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	7,121	544,31	3 876,03	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132354205							
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 47,476*0,15					7,121		
	W	Součet					7,121		
5	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	7,121	896,77	6 385,90	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132454205							
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 47,476*0,15					7,121		
	W	Součet					7,121		
6	K	132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	14,243	1 074,93	15 310,23	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132554205							
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 47,476*0,3					14,243		
	W	Součet					14,243		
7	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	96,710	99,04	9 578,16	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/151101102							
	W	"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15:" 2*19*(1,76+3,33)/2					96,710		
	W	Součet					96,710		
8	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	96,710	49,45	4 782,31	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/151101112							
9	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	38,196	46,16	1 763,13	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162251102							
	W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"							
	W	"Zásypy zpětně použitou vhodnou zeminou:" 19,098					19,098		
	W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0					0,000		
	W	Mezisoučet					19,098		
	W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"							
	W	"Zásypy zpětně použitou vhodnou zeminou:" 19,098					19,098		
	W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0					0,000		
	W	Mezisoučet					19,098		
	W	Součet					38,196		
10	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	14,242	65,97	939,54	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162251122							
	W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"							
	W	"Zásypy zpětně použitou vhodnou zeminou:" 7,121					7,121		
	W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0					0,000		
	W	Mezisoučet					7,121		
	W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"							
	W	"Zásypy zpětně použitou vhodnou zeminou:" 7,121					7,121		
	W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0					0,000		
	W	Mezisoučet					7,121		
	W	Součet					14,242		
11	K	162251142	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	4,568	75,24	343,70	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162251142							
	W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"							
	W	"Zásypy zpětně použitou vhodnou zeminou:" 2,284					2,284		
	W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0					0,000		
	W	Mezisoučet					2,284		
	W	"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"							
	W	"Zásypy zpětně použitou vhodnou zeminou:" 2,284					2,284		
	W	"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0					0,000		
	W	Mezisoučet					2,284		
	W	Součet					4,568		
12	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	11,959	352,27	4 212,80	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751157							
	W	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"							
	W	"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 47,476*0,3					14,243		
	W	"Zásypy zpětně použitou vhodnou zeminou:" -2,284					-2,284		
	W	Součet					11,959		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších 1 000 m	m3	179,385	26,60	4 771,64	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751159					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"		14,243			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 47,476*0,3		-2,284			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" -2,284		11,959			
	W		Součet		179,385			
	W		11,959*15 "Přepočtené koeficientem množství"					
14	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,098	53,14	1 014,87	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/167151111					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"		19,098			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" 19,098		0,000			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		19,098			
	W		Součet					
15	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	16,526	70,94	1 172,35	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/167151112					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"		16,526			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" 35,624-19,098		0,000			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		16,526			
	W		Součet					
16	K	167151113	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m3	2,284	87,91	200,79	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/167151113					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"		2,284			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" 35,624-19,098-7,121-7,121		0,000			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		2,284			
	W		Součet					
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	23,918	264,60	6 328,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/171201231					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"		14,243			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 47,476*0,3		-2,284			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" -2,284		11,959			
	W		Součet		23,918			
	W		11,959*2 "Přepočtené koeficientem množství"					
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	35,624	20,98	747,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/171251201					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - uložení na meziskládku"		35,624			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" 35,624		0,000			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		35,624			
	W		Součet					
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	35,624	153,86	5 481,11	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/174101101					
	W		"Zásyp vykopanou zeminou ve volném terénu a nepevněná komunikace - použita vhodná zemina dle D02.1"		53,191			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15:" 1,1*19*(1,76+3,33)/2		53,191			
	W		Mezisoučet					
	W		"Odečet povrchů nad rýhou"		-5,445			
	W		"Nezpevněná komunikace:" -0,3*1,1*(19-2,5)		-5,445			
	W		Mezisoučet					
	W		"Odečet vytlačené kubatury"		-3,135			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15 - lože, použita frakce 0/4:" -1,1*19*0,15		-8,987			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15 - obsep, použita frakce 0/4:" -1,1*19*(0,13+0,3)		-12,122			
	W		Mezisoučet		35,624			
	W		Součet					
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	8,987	225,15	2 023,42	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/175151101					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15 - obsep, použita frakce 0/4:" 1,1*19*(0,13+0,3)		8,987			
	W		Součet		8,987			
21	M	58337310	Štěrkoopisek frakce 0/4	t	19,412	440,02	8 541,67	CS ÚRS 2023 01
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15 - obsep, použita frakce 0/4:" 1,1*19*(0,13+0,3)*1,8*1,2		19,412			
	W		Součet		19,412			
	D	4	Vodorovné konstrukce				3 633,72	
22	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkoopisků do 63 mm	m3	3,135	1 159,08	3 633,72	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/451573111					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.14, D02.15 - lože, použita frakce 0/4:" 1,1*19*0,15		3,135			
	W		Součet		3,135			
	D	5	Komunikace pozemní				13 475,33	
23	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vličením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	18,150	348,54	6 326,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564762111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.14, D02.15"		18,150			
	W		"Nezpevněná komunikace:" 1,1*(19-2,5)		18,150			
	W		Součet					
24	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhuťnění tl. 100 mm	m2	34,650	206,33	7 149,33	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564932111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.14, D02.15"		34,650			
	W		"Nezpevněná komunikace:" (0,5+1,1+0,5)*(19-2,5)		34,650			
	W		Součet					
	D	997	Přesun sutě				6 485,52	
25	K	997221551	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	11,155	49,92	556,86	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221551					
	W		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 5,891+5,264		11,155			
	W		Součet		11,155			
26	K	997221559	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	267,720	11,12	2 977,05	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221559					
	W		"Odvoz na skládku 25 km dle B"		11,155			
	W		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 5,891+5,264		11,155			
	W		Součet		267,720			
	W		11,155*24 "Přepočtené koeficientem množství"					
27	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	11,155	264,60	2 951,61	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997221873					
	W		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 5,891+5,264		11,155			
	W		Součet		11,155			
	D	998	Přesun hmot				90,50	
28	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	0,082	1 103,70	90,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
KŘEPTOV - VDJ
Objekt:
SO02 - Vodovodní řady
Soupis:
SO02.003 - Odpadní potrubí z VDJ
Úroveň 3:
SO02.003.002 - Výpis materiálu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

60 462,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	60 462,81	21,00%	12 697,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

73 160,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.003 - Odpední potrubí z VDJ

Úroveň 3:

SO02.003.002 - Výpis materiálu

Místo:

Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

60 462,81

HSV - Práce a dodávky HSV

60 462,81

8 - Trubní vedení

52 535,64

85 - Potrubí z trub litinových

990,00

89 - Ostatní konstrukce

4 400,20

998 - Přesun hmot

2 546,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.003 - Odpadní potrubí z VDJ
 Úroveň 3: SO02.003.002 - Výpis materiálu

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							60 462,81	
D HSV Práce a dodávky HSV							60 462,81	
D 8 Trubní vedení							52 535,64	
1	K	857262122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	3,000	1 120,68	3 362,04	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/857262122								
2	M	R554001	lemový nákrutek d110 s točivou přírubou	kus	2,000	831,04	1 662,08	
W "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2								
W Součet 2,000								
3	M	R552010	multitoleranční jistěná spojka DN100	kus	1,000	4 900,00	4 900,00	
W "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 1								
W Součet 1,000								
4	K	871251211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm	m	19,000	165,48	3 144,12	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/871251211								
W "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 19								
W Součet 19,000								
5	M	28613116	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 110x10,0mm	m	19,285	235,20	4 535,83	CS ÚRS 2023 01
W 19*1,015 Přeplácené koeficientem množství								
W 19,285								
6	K	877251101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 110	kus	14,000	346,44	4 850,16	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/877251101								
W "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2+2+10								
W Součet 14,000								
7	M	R288002	oblouk 22" SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	1 384,74	2 769,48	
8	M	R288005	oblouk 60" SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	2,000	2 685,20	5 370,40	
9	M	R288006	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	kus	10,000	303,80	3 038,00	
10	K	892271111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125	m	19,000	21,17	402,23	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892271111								
W "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 19								
W Součet 19,000								
11	K	892273122	Propiach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	19,000	40,41	767,79	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892273122								
12	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	8 710,67	17 421,34	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892372111								
13	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	19,000	16,43	312,17	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/899722113								
W "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 19								
W Součet 19,000								
D 85 Potrubí z trub litinových							980,00	
14	K	R858002	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 110, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	2,000	490,00	980,00	
W "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2								
W Součet 2,000								
D 89 Ostatní konstrukce							4 400,20	
15	K	R899101	Dodávka a montáž podkladního betonového bloku včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	4,000	940,80	3 763,20	
W "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1 a D02.21:" 4								
W Součet 4,000								
16	K	R899102	Dodávka a montáž vyhledávacího vodiče CYY 6 mm2 včetně kontroly funkčnosti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	25,000	25,48	637,00	
W "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 25								
W Součet 25,000								
D 998 Přesun hmot							2 546,97	
17	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,133	1 103,09	1 249,80	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998276101								
18	K	998276126	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Připlatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m	t	1,133	1 144,90	1 297,17	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998276126								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.004 - Provizorní přepojení

Úroveň 3:

SO02.004.001 - Výpis materiálu

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ: 25556568

DIČ: CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

87 729,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	87 729,77	21,00%	18 423,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

106 153,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO02 - Vodovodní řady
Soupis: SO02.004 - Provizorní přepojení
Úroveň 3: SO02.004.001 - Výpis materiálu

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

87 729,77

HSV - Práce a dodávky HSV	87 729,77
8 - Trubní vedení	66 963,08
85 - Potrubí z trub litinových	705,60
89 - Ostatní konstrukce	17 640,00
998 - Přesun hmot	2 421,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.004 - Provizorní přepojení
 Úroveň 3: SO02.004.001 - Výpis materiálu

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							87 729,77	
D HSV Práce a dodávky HSV							87 729,77	
D 8 Trubní vedení							66 963,08	
1	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	4,000	1 065,80	4 263,20	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857242122					
2	M	R552003	lemový nákrutek d63 s točivou přírubou	kus	2,000	456,68	913,36	
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 2					
VV			Součet					
3	M	R552008	multitoleranční jistěná spojka DN50	kus	2,000	3 224,20	6 448,40	
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 2					
VV			Součet					
4	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	50,000	116,08	5 804,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871211211					
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 50					
VV			Součet					
5	M	28613113	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 63x5,8mm	m	50,750	93,10	4 724,83	CS ÚRS 2023 01
VV			50*1,015 *Ptepočtené koeficientem množství					
VV			Součet					
6	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	33,000	282,65	9 327,45	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877211101					
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 3+1+1+2+4+22					
VV			Součet					
7	M	R286001	oblouk 11° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	3,000	1 428,84	4 286,52	
8	M	R286002	oblouk 22° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	1 428,84	1 428,84	
9	M	R286003	oblouk 30° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	1,000	1 428,84	1 428,84	
10	M	R286005	oblouk 60° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	1 428,84	2 857,68	
11	M	R286006	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	22,000	148,96	3 277,12	
12	M	28653055	elektrokoleno 90° PE 100 D 63mm	kus	4,000	558,60	2 234,40	CS ÚRS 2023 01
13	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	50,000	29,92	1 496,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892233122					
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 50					
VV			Součet					
14	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	50,000	21,02	1 051,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892241111					
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 50					
VV			Součet					
15	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	8 710,72	17 421,44	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111					
D 85 Potrubí z trub litinových							705,60	
16	K	R858000	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 50, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	2,000	352,80	705,60	
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 2					
VV			Součet					
D 89 Ostatní konstrukce							17 640,00	
17	K	R899108	Demontáž, rozebrání, odvoz a likvidace provizorního přepojení včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	50,000	156,80	7 840,00	
VV			"Dle výpisu materiálu D02.20 a specifikace dle D02.1:" 50					
VV			Součet					
18	K	R899109	Dodávka a montáž, demontáž, rozebrání, odvoz a likvidace ochranných prvků provizorního přepojení (výstražné značení, přejezdy potrubí) včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	50,000	196,00	9 800,00	
D 998 Přesun hmot							2 421,09	
19	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,077	1 103,09	1 188,03	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
20	K	998276126	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m	t	1,077	1 144,80	1 233,06	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276126					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Slavba:
KŘEPTOV - VDJ
Objekt:
SO03 - Přípojka NN pro VDJ Křepťov

CC-CZ:
Datum: 12. 3. 2023

KSO:
Místo:
Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
VHS Brno, a.s.

IČ: 25556568
DIČ: CZ25556568

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				190 655,08
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snižovaná	190 655,08	21,00%	40 037,57	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		230 692,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO03 - Přípojka NN pro VDJ Křeptov

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

190 655,08

M21 - Elektromontáže

190 655,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO03 - Přípojka NN pro VDJ Křepťov

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Bmo, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							190 655,08	
D	M21		Elektromontáže				190 655,08	
1	K	210101(R)	DM: Kabel CYKY-J 4x10mm2	m	15,000	171,50	2 572,50	
2	K	210102(R)	DM: Kabel AYKY-J 4x16	m	140,000	88,20	12 348,00	
3	K	210103(R)	DM: Štítek popisovací	kus	4,000	29,40	117,60	
4	K	210104(R)	DM: Elektroměrová skříň pro elektroměr v plastovém pilíři, přímé měření do 40A, (EG.D)	kus	1,000	17 150,00	17 150,00	
5	K	210105(R)	DM-RO: Jistič 20A, char. B, 3-polový, Icu-10kA	kus	1,000	568,40	568,40	
6	K	210106(R)	DM: Pojistková patrona do 50A	kus	3,000	56,84	170,52	
7	K	210107(R)	DM: Trubka □32, ocelová / PVC UV stabilní, vč.přfchytok	m	5,000	81,34	406,70	
8	K	210108(R)	DM: Zemnicí pásek FeZn 30/4mm	m	20,000	133,28	2 665,60	
9	K	210109(R)	DM: Zemnicí drát nerezový 10mm	m	10,000	191,10	1 911,00	
10	K	210110(R)	DM: Svorka univerzální SU, nerez	kus	4,000	76,44	305,76	
11	K	210111(R)	DM: Svorka pro spojení pásek – drát SR02 nerez	kus	4,000	117,60	470,40	
12	K	210112(R)	DM: Drobný montážní materiál	kg	1,000	1 470,00	1 470,00	
13	K	210201(R)	DM: Vytyčení kabelové trati	m	125,000	14,70	1 837,50	
14	K	210202(R)	DM: Digitální zaměření kabelové trasy	bod	42,000	196,00	8 232,00	
15	K	210203(R)	DM: Kabelová rýha 50/120 cm + zához	m	125,000	833,00	104 125,00	
16	K	210204(R)	DM: Pískové lože 10 × 10cm	m	125,000	78,40	9 800,00	
17	K	210205(R)	DM: Úprava povrchu do původního stavu	m	125,000	39,20	4 900,00	
18	K	210206(R)	DM: Výkop jámy pro základ pilíře ER	ks	2,000	1 372,00	2 744,00	
19	K	210207(R)	DM: Plastová chránička korugovaná ř 40mm – ohebná	m	140,000	66,64	9 329,60	
20	K	210208(R)	DM: Výstražná fólie červená 33cm	m	135,000	14,70	1 984,50	
21	K	210301(R)	DM: Výchozí revize včetně revizní zprávy	kpl	1,000	4 410,00	4 410,00	
22	K	210302(R)	DM: Komplexní vyzkoušení, předání	hod	4,000	784,00	3 136,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO04 - Stavební elektroinstalace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

86 963,24

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	86 963,24	21,00%	18 262,28
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

105 225,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: **S004 - Stavební elektroinstalace**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	86 963,24
M21 - Elektromontáže	86 963,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ

Objekt: SO04 - Stavební elektroinstalace

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

86 963,24

D	M21	Elektromontáže					86 963,24	
1	K	210101(R)	DM: El.konvektor nástěnný, 230V, 1kW, IP24	ks	1,000	3 185,00	3 185,00	
2	K	210201(R)	DM: Kabel CYKY-J 5x1,5mm2	m	10,000	60,76	607,60	
3	K	210202(R)	DM: Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	m	80,000	46,06	3 684,80	
4	K	210203(R)	DM: Kabel CYKY-O 3x1,5mm2	m	5,000	46,06	230,30	
5	K	210204(R)	DM: Kabel CYKY-O 2x1,5mm3	m	10,000	43,12	431,20	
6	K	210205(R)	DM: Vodič CY 10 mm2 zelenožlutý	m	20,000	63,70	1 274,00	
7	K	210206(R)	DM: Vodič CY 6 mm2 zelenožlutý	m	50,000	49,98	2 499,00	
8	K	210207(R)	DM: Ukončení kabelu do 5x6mm2	kus	4,000	49,00	196,00	
9	K	210208(R)	DM: Štítek popisovací	kus	4,000	29,40	117,60	
10	K	210209(R)	DM: Pásková přichytka plast.	kus	50,000	11,76	588,00	
11	K	210210(R)	DM: Lišta vkládací plastová 40x20	m	12,000	85,26	1 023,12	
12	K	210211(R)	DM: Lišta vkládací plastová 40x40	m	12,000	89,18	1 070,16	
13	K	210212(R)	DM: Trubka z PVC fi25 vč.přichytek, UV stabilní	m	8,000	86,24	689,92	
14	K	210213(R)	DM: Trubka plast,ohěbná fi25, UV stabilní	m	10,000	67,62	676,20	
15	K	210214(R)	DM: Hmoždinky natlouk. / klasické s vrutem	kus	200,000	24,50	4 900,00	
16	K	210215(R)	DM: Krabice instalační min. IP44	kus	10,000	269,50	2 695,00	
17	K	210216(R)	DM: Spínač nástěnný jednopól. ř.1, 10A, 230V, IP44	kus	2,000	274,40	548,80	
18	K	210217(R)	DM: Spínač nástěnný dvojitý ř.5, 10A, 230V, IP44	kus	1,000	313,60	313,60	
19	K	210218(R)	DM: Průmyslové LED svítidlo ozn."A", ABS, 30W, min.130lm/W, 230V, IP65	kus	4,000	2 352,00	9 408,00	
20	K	210219(R)	DM: Nástěnné / stropní svítidlo LED ozn."B", do 20W, 230V, IP44	kus	2,000	1 832,60	3 665,20	
21	K	210220(R)	DM: Autonomní nouzové LED svítidlo ozn."N", 1h, 2,4W, 230V, IP65	kus	2,000	1 391,60	2 783,20	
22	K	210221(R)	DM: Drobný montážní materiál	kg	5,000	343,00	1 715,00	
23	K	210301(R)	DM: Zemnicí pásek FeZn 30/4mm (0,95kg/m)	m	40,000	133,28	5 331,20	
24	K	210302(R)	DM: Zemnicí drát nerezový 10mm	m	20,000	191,10	3 822,00	
25	K	210303(R)	DM: Drát AlMgSi 8mm	m	25,000	83,30	2 082,50	
26	K	210304(R)	DM: Ochranná trubka / úhelník 1,7m	kus	2,000	328,30	656,60	
27	K	210305(R)	DM: Držák trubky / úhelníku	kus	4,000	107,80	431,20	
28	K	210306(R)	DM: Podpěra do zdíva PV01	kus	8,000	78,40	627,20	
29	K	210307(R)	DM: Podpěra vedení PV na střechu a hřeben dle dodané krytiny	kus	10,000	102,90	1 029,00	
30	K	210308(R)	DM: Jímací tyč AlMgSi 1m, vč.držáku, svorky a stříšky	kus	1,000	303,80	303,80	
31	K	210309(R)	DM: Svorka spojovací SR2, SR3 nerez	kus	18,000	117,60	2 116,80	
32	K	210310(R)	DM: Svorka univerzální SU	kus	14,000	60,76	850,64	
33	K	210311(R)	DM: Svorka SP1, SO, SZ	kus	10,000	63,70	637,00	
34	K	210312(R)	DM: Svorka páska-drát do betonu SKTzN, nerez	kus	20,000	176,40	3 528,00	
35	K	210313(R)	DM: Ekvipotencionální přípojnice	kus	1,000	411,60	411,60	
36	K	210314(R)	DM: Antikorozní ochrana uzemnění	kpl	1,000	2 940,00	2 940,00	
37	K	210501(R)	DM: Montážní práce neměřitelné	kpl	1,000	4 900,00	4 900,00	
38	K	210502(R)	DM: Drážkování, průrazy, zednické práce	hod	8,000	588,00	4 704,00	
39	K	210503(R)	DM: Výchozí revize včetně revizní zprávy	kpl	1,000	3 430,00	3 430,00	
40	K	210504(R)	DM: Komplexní vyzkoušení, předání	kpl	1,000	6 860,00	6 860,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VD.J

Objekt:

SO05 - Demolice stávajícího VD.J

Soupis:

SO05.001 - Demontáž vstrojení

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

IČ: 25556568

DIČ: CZ25556568

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			26 265,96
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	26 265,96	21,00%	5 515,85
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	31 781,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO05 - Demolice stávajícího VDJ
Soupis: **SO05.001 - Demontáž vstrojení**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Bmo, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	26 265,96
M - Práce a dodávky M	26 265,96
23-M - Montáže potrubí - demontáž, odvoz a likvidace prvků V1 - V17 dle D5.2	26 265,96

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO05 - Demolice stávajícího VDJ
Soupis: SO05.001 - Demontáž vstrojení

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							26 265,96	
D	M		Práce a dodávky M				26 265,96	
D	23-M		Montáže potrubí - demontáž, odvoz a likvidace prvků V1 - V17 dle D5.2				26 265,96	
1	K	V001	DEMONTÁŽ ČÁSTI PŘÍVODNÍHO POTRUBÍ DN 50 - 1,0 m PE 63 + FITINKY, KOLENA A UZÁVÍRACÍ VENTIL	kpl	1,000	323,40	323,40	
2	K	V002	DEMONTÁŽ ŠOUPÁTKA DN 100	kus	3,000	970,20	2 910,60	
3	K	V003	DEMONTÁŽ OCELOVÉHO KOLENA 90° DN 100	kus	4,000	959,42	3 837,68	
4	K	V004	DEMONTÁŽ REDUKCE DN 100/50	kus	1,000	916,30	916,30	
5	K	V005	DEMONTÁŽ REDUKCE DN 80/50	kus	1,000	797,72	797,72	
6	K	V006	DEMONTÁŽ REDUKCE DN 100/80	kus	1,000	937,86	937,86	
7	K	V007	DEMONTÁŽ VODOMĚRU DN 50	kus	1,000	1 078,00	1 078,00	
8	K	V008	DEMONTÁŽ VZDUŠNÍKU	kus	1,000	1 724,80	1 724,80	
9	K	V009	DEMONTÁŽ BAROMETRU	kus	1,000	1 617,00	1 617,00	
10	K	V010	DEMONTÁŽ OCELOVÉHO T-KUSU DN 100/80	kus	1,000	1 617,00	1 617,00	
11	K	V011	DEMONTÁŽ OCELOVÉHO ODBĚRNÉHO POTRUBÍ DN 100	m	2,500	215,60	539,00	
12	K	V012	DEMONTÁŽ OCELOVÉHO ODPADNÍHO POTRUBÍ DN 100	m	2,500	215,60	539,00	
13	K	V013	DEMONTÁŽ POTRUBÍ BEZP. PŘELIVU DN 80	m	9,000	204,82	1 843,38	
14	K	V014	DEMONTÁŽ POTRUBÍ PRO VZORKOVÁNÍ DN 25	m	5,000	161,70	808,50	
15	K	V015	DEMONTÁŽ DÁVKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ DEZINFEKCE	kpl	1,000	4 900,00	4 900,00	
16	K	V016	DEMONTÁŽ AUTOBATERIE PRO NAPÁJENÍ VDJ	kpl	1,000	1 078,00	1 078,00	
17	K	V017	DEMONTÁŽ OCELOVÉHO KOLENA 90° DN 80	kus	1,000	797,72	797,72	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO05 - Demolice stávajícího VDJ

Soupis:

SO05.002 - Demolice stavební část

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Brno, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

296 904,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	296 904,59	21,00%	62 349,96
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

359 254,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO05 - Demolice stávajícího VDJ
Soupis: **SO05.002 - Demolice stavební část**

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Bmo, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

	296 904,59
HSV - Práce a dodávky HSV	296 904,59
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	138 842,06
997 - Přesun sutě	158 062,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
 Objekt: SO05 - Demolice stávajícího VDJ
 Soupis: SO05.002 - Demolice stavební část

Místo:
 Zadavatel:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							296 904,59	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				296 904,59	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				138 842,06	
1	K	981011413	Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnic na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 15 do 20 %	m3	208,378	600,43	125 116,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/981011413					
		W	"Demoliční práce D1 - D18 (vyjma D12) dle D5.2"					
		W	"Demolice stávajícího vodojemu dle D5.2, D5.3 - základová deska:" 16		16,000			
		W	"Demolice stávajícího vodojemu dle D5.2, D5.3 - nadzemní část:" P1*2,7*2,7*7,9		180,927			
		W	"Demolice stávajícího vodojemu dle D5.2, D5.3 - střecha:" P1*2,7*2,7*0,5		11,451			
		W	Součet		208,378			
2	K	981011715	Demolice budov postupným rozebíráním z monolitického nebo montovaného železobetonu včetně výplňového zdiva, s podílem konstrukcí přes 25 do 30 %	m3	8,262	1 661,30	13 725,66	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/981011715					
		W	"Demoliční práce D12 dle D5.2"					
		W	"Demolice stávající šachty dle D5.2, D5.4:" 1,7*2,7*1,8		8,262			
		W	Součet		8,262			
D	997		Přesun sutě				158 062,53	
3	K	997013112	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	82,553	783,12	64 648,91	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013112					
4	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	82,553	289,95	23 936,24	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013501					
5	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přilpatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 981,272	12,66	25 082,90	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013509					
		W	82,553*24 Přepočtené koeficientem množství		1 981,272			
6	K	997013862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	43,853	666,41	29 224,08	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013862					
		W	"Demolice stávajícího vodojemu dle D5.2, D5.3 - základová deska:" 16*2,4		38,400			
		W	"Demolice stávajícího vodojemu dle D5.2, D5.3 - nadzemní část:" 16*2,7*2,7*7,9		5,453			
		W	"Demolice stávající šachty dle D5.2, D5.4:" 5,453		43,853			
		W	Součet		43,853			
7	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	38,700	392,00	15 170,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/997013871					
		W	"Demoliční sut' po odečtu železobetonových konstrukcí:" 82,553-43,853		38,700			
		W	Součet		38,700			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

PS01 - VDJ Křeptov - technologické vstrojení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Bmo, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 127 380,65

DPH základní
snížená

Základ daně

1 127 380,65

Sazba daně

21,00%

Výše daně

236 749,94

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 364 130,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

PS01 - VDJ Křepťov - technologické vstrojení

Místo:

Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 127 380,65

M - Práce a dodávky M

1 127 380,65

23-M - Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T16 dle D5.3, specifikace dodávek dle D5.1	1 127 380,65
1 - ARMATURY, STROJE A ZAŘÍZENÍ (DODÁVKA A MONTÁŽ)	474 809,94
2 - POTRUBÍ	503 045,20
2.1 - PŘÍVODNÍ POTRUBÍ - NEREZ POTRUBÍ DN 50, DN 32, LITINOVÉ TVAROVKY DN 50 (DODÁVKA A MONTÁŽ)	211 973,97
2.2 - ODBĚRNÉ POTRUBÍ - NEREZ POTRUBÍ DN 100, LITINOVÉ TVAROVKY DN 100 (DODÁVKA A MONTÁŽ)	110 276,37
2.3 - BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD - NEREZ POTRUBÍ DN 100 (DODÁVKA A MONTÁŽ)	79 105,97
2.4 - ODPADNÍ POTRUBÍ - NEREZ POTRUBÍ DN 80, DN 100, LITINOVÉ TVAROVKY DN 100 (DODÁVKA A MONTÁŽ)	101 688,89
3 - DALŠÍ VYBAVENÍ (DODÁVKA A MONTÁŽ)	48 265,67
4 - PODPĚRNÉ A KOTVÍCÍ PRVKY (DODÁVKA A MONTÁŽ)	52 775,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ

Objekt: PS01 - VDJ Křepťov - technologické vystrojení

Místo: Datum: 12. 3. 2023
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: VHS Brno, a.s. Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 127 380,65	
D	M		Práce a dodávky M				1 127 380,65	
D	23-M		Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T16 dle D5.3, specifikace dodávek dle D5.1				1 127 380,65	
1	K	000	Proplach, dezinfekce a tlaková zkouška potrubí, dodávka a montáž pasivace spojů, zohlednění prací ve stísněném prostoru	kpl	1,000	48 484,60	48 484,60	
D	1		ARMATURY, STROJE A ZAŘÍZENÍ (DODÁVKA A MONTÁŽ)				474 809,94	
2	K	M1 V1, V2, V3	VODOMĚR 5/4", min. PN 10, dl. 260 mm S MODULEM PRO IMPULZNÍ VÝSTUPY	kus	3,000	10 149,76	30 449,28	
P			Poznámka k položce: VODOMĚR 5/4", min. PN 10, dl. 260 mm S MODULEM PRO IMPULZNÍ VÝSTUPY - pro studenou vodu; - min. PN 10; - světlota 5/4" - vnější závit G5/4" - stavební délka 260 mm - s impulzním výstupem					
3	K	M2 S05-EP1 S06-EP2	ŠOUPÁTKO DN 50, dl. 150 mm, min. PN 10 S ELEKTROPHONEM - DN 50 (délky 150 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou	kus	2,000	47 325,07	94 650,14	
P			Poznámka k položce: ŠOUPÁTKO DN 50, dl. 150 mm, min. PN 10 S ELEKTROPHONEM - DN 50 (délky 150 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou, klínové měkotěsnění, hladký a volný průtokový kanál; - měkce těsnící šoupátka; - tělo i víko z tvárné litiny dle EN 1563 GJS-500-7 (GGG 50); - klín z tvárné litiny s pevně nalisovanou korozí odolnou CR mosaznou matkou (CW602N případně CW626N) kompletní vulkanizace EPDM pryží vně i uvnitř klínu (minimální tloušťka pryže 1,5 mm, v těsnících místech 4 mm), klín veden v celé délce armatury, v kluzném provedení; - vřeteno z nerezové oceli 1.4104 s válcovým závitem, stop kroužkem; - těsnění vřetene - pryžové manžeta, 4 O kroužky uložené v nylonovém kluzném pouzdru, prachovka, eliminace přímého kontaktu vřeteno-víko; - těsnění mezi víkem a tělem vložené do výklenku, nerezové šrouby víka obklopeny těsněním a zalití lavným lepidlem; - epoxidace dle DIN 30677, případně těžkou protikorozní ochranou s certifikátem GSK; - stavební délka dle EN 558; - příruby dle EN 1092; - předpokládaná životnost min. 2500 cyklů; - výrobce s certifikátem ISO 9001. Elektrophon: - elektrický víceotáčkový serpopohon; - jmenovitý výkon 0,12 kW; - nominální proud 0,7 A; rozběhový proud 3 A; max. proud 1 A; - počet otáček na minutu 14,5 - výstupní otáčky 22 ot./min; - upevnění vaničku F10 ISO-S210, připojení k hřídeli, tvar připojení B4-průměr 17 mm; - ochrana proti korozí; - krytí IP68, okolní teplota - standard; - -30 °C - +70 °C;					
4	K	M3	PŘÍRUBOVÝ PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR DN 50, min. PN 10 - materiál přírub: nerezová ocel; - pružný prvek: EPDM zesílený nylonem	kus	2,000	11 085,31	22 170,62	
5	K	M4	LITINOVÁ ZPĚTNÁ KLAPKA DN 50, dl. 200 mm, min. PN 10 - DN 50 (délky 200 mm) min PN10; - tělo armatury z tvárné litiny GGG 50; těsnění klapky z pryže EPDM; hřídel z nerezové oceli; - těsnost klapky od zpětného tlaku 0,5 bar; - epoxidace dle DIN 30677, případně těžkou protikorozní ochranou s certifikátem GSK.	kus	1,000	6 482,41	6 482,41	
6	K	M5 S07, S08	ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 50, dl. 250 mm, min. PN 10 - DN 50 (délky 250 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou	kus	2,000	6 450,38	12 900,76	
P			Poznámka k položce: ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 50, dl. 250 mm, min. PN 10 - DN 50 (délky 250 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou, klínové měkotěsnění, hladký a volný průtokový kanál; - měkce těsnící šoupátka; - tělo i víko z tvárné litiny dle EN 1563 GJS-500-7 (GGG 50); - klín z tvárné litiny s pevně nalisovanou korozí odolnou CR mosaznou matkou (CW602N případně CW626N) kompletní vulkanizace EPDM pryží vně i uvnitř klínu (minimální tloušťka pryže 1,5 mm, v těsnících místech 4 mm), klín veden v celé délce armatury, v kluzném provedení; - vřeteno z nerezové oceli 1.4104 s válcovým závitem, stop kroužkem; - těsnění vřetene - pryžové manžeta, 4 O kroužky uložené v nylonovém kluzném pouzdru, prachovka, eliminace přímého kontaktu vřeteno-víko; - těsnění mezi víkem a tělem vložené do výklenku, nerezové šrouby víka obklopeny těsněním a zalití lavným lepidlem; - epoxidace dle DIN 30677, případně těžkou protikorozní ochranou s certifikátem GSK; - stavební délka dle EN 558; - příruby dle EN 1092; - předpokládaná životnost min. 2500 cyklů; - výrobce s certifikátem ISO 9001.					
7	K	M6	SACÍ KOŠ DN 100, min. PN 10 - sací koš DN 100 určený pro trvalý styk s pitnou vodou	kus	2,000	11 546,90	23 093,80	
P			Poznámka k položce: SACÍ KOŠ DN 100, min. PN 10 - sací koš DN 100 určený pro trvalý styk s pitnou vodou určený k ochraně sacího potrubí před vnikáním mechanických nečistot; - sací koš dále automaticky brání samovolnému vyprázdnění sacího potrubí; - těleso a kuželka ze sací litiny, ceďník, šrouby, podložky a matice jsou ocelové, sedlo na kuželce z pryže EPDM; - litinové díly mají vně i uvnitř epoxidový nástrž - odstřin modry, ceďník - epoxidpolyesterový lak - odstřin stříbrný, šrouby, matice, podložky pozinkované					
8	K	M7 S01, S02	ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 100, min. PN 10, dl. 300 mm - DN 100 (délky 300 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou	kus	2,000	10 115,82	20 231,64	
P			Poznámka k položce: ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 100, min. PN 10, dl. 300 mm - DN 100 (délky 300 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou, klínové měkotěsnění, hladký a volný průtokový kanál; - měkce těsnící šoupátka; - tělo i víko z tvárné litiny dle EN 1563 GJS-500-7 (GGG 50); - klín z tvárné litiny s pevně nalisovanou korozí odolnou CR mosaznou matkou (CW602N případně CW626N) kompletní vulkanizace EPDM pryží vně i uvnitř klínu (minimální tloušťka pryže 1,5 mm, v těsnících místech 4 mm), klín veden v celé délce armatury, v kluzném provedení; - vřeteno z nerezové oceli 1.4104 s válcovým závitem, stop kroužkem; - těsnění vřetene - pryžové manžeta, 4 O kroužky uložené v nylonovém kluzném pouzdru, prachovka, eliminace přímého kontaktu vřeteno-víko; - těsnění mezi víkem a tělem vložené do výklenku, nerezové šrouby víka obklopeny těsněním a zalití lavným lepidlem; - epoxidace dle DIN 30677, případně těžkou protikorozní ochranou s certifikátem GSK; - stavební délka dle EN 558; - příruby dle EN 1092; - předpokládaná životnost min. 2500 cyklů; - výrobce s certifikátem ISO 9001.					
9	K	M8	PŘÍRUBOVÝ PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR DN 100, min. PN 10 - materiál přírub: nerezová ocel; - pružný prvek: EPDM zesílený nylonem	kus	3,000	15 943,33	47 829,99	
10	K	M9 S03, S04	ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 80, dl. 280 mm, min. PN 10 - DN 80 (délky 280 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou	kus	2,000	8 754,43	17 508,86	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k položce:</i> ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 80, dl. 280 mm, min. PN 10 - DN 80 (délky 280 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou, křídlové měkkošlánci, hladký a volný průtokový kanál; - měkce těsnící šoupák; - tělo i víko z tvárné litiny dle EN 1563 GJS-500.7 (GGG 50); - křídla z tvárné litiny s povrchovou úpravou odolnou CR mosaznou mělkou (CW602N případně CW628N) kompletní vulkanizace EPDM pryží vně i uvnitř křídla (minimální tloušťka pryže 1,5 mm, v těsnících místech 4 mm), křídla veden v celé délce armatury, v kluzném provedení; - vřeten o nerezové oceli 1.4104 s válcovaným závitem, stop kroužkem; - těsnění vřeten – pryžová manžeta, 4 O kroužky uložené v nylonovém kluzném pouzdru, prachovka, eliminace přímého kontaktu vřetenového víka; - těsnění mezi víkem a tělem vložené do výklenku, nerezové šrouby víka obklopeny těsněním a zalitý lavným lepidlem; - epoxidace dle DIN 30677, případně těžkou protikorozi ochranou s certifikátem GSK; - stavební délka dle EN 558; - příruby dle EN 1092; - předpokládaná životnost min. 2500 cyklů; - výrobce s certifikátem ISO 9001.</p>					
11	K	M10	PROTIZÁPACHOVÁ A PROTIZÁPLAVOVÁ PŘÍRUBOVÁ ZPĚTNÁ KLAPKA DN 100, dl. 210 mm, min. PN 10 - nerezová zpětná klapka s PU membránou	kus	1,000	25 818,30	25 818,30	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> PROTIZÁPACHOVÁ A PROTIZÁPLAVOVÁ PŘÍRUBOVÁ ZPĚTNÁ KLAPKA DN 100, dl. 210 mm, min. PN 10 - nerezová zpětná klapka s PU membránou; - DN 100, min PN10; - stavební délka L = 210 mm; - materiál: nerez ocel AISI304; - materiál membrány: polyuretan.</p>					
12	K	M11 S09	ŠOUPÁTKO DN 50, dl. 150 mm, min. PN 10 SE ZEMNÍ TELESKOPIČKOU SOUPRAVOU	kus	1,000	8 652,17	8 652,17	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> ŠOUPÁTKO DN 50, dl. 150 mm, min. PN 10 SE ZEMNÍ TELESKOPIČKOU SOUPRAVOU - zavírací šoupátko s měkkošláncím křídlem a volným ovládacím koncem, přírubové spojení, GGG DN 50, min. PN10 pro pitnou vodu; - dlouhá stavební délka; - se zemní zákopovou soupravou s litinovým poklopem pro použití v zemi, s ručním kolem pro použití v šachtě; - tělo, víko a křídla z tvárné litiny, křídla s pryží EPDM, vřeten nerezové 13% Cr, šrouby nerez A2-70, podložky a matice z mosazi, ucpávkové těsnění pryží NBR, vřetenové matice a ucpávkový šroub z mosazi; - vnitřní protikorozi ochrana práškovým epoxidem dle směsice GSK-RAL-GZ-662, min. tloušťka 250 µm; - univerzální vnější těžké protikorozi ochrana.</p>					
13	K	M12 ČERP.1	PONORNÉ ČERPADLO S MĚLKÝM SÁNÍM - automatický plovákový spínač od 30 mm hladiny, příkon 400 W, Qč,max = 7 m³/hod, Hč,max = 8 m	kus	1,000	9 396,44	9 396,44	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> PONORNÉ ČERPADLO S MĚLKÝM SÁNÍM - automatický plovákový spínač od 30 mm hladiny, příkon 400 W, Qč,max = 7 m³/hod, Hč,max = 8 m</p>					
14	K	M13 V4	KOMBINOVANÝ VODOMĚR DN 50, DL. 270 mm, min. PN 10, PRO MIN. PRŮTOK 6 l/hod - pro pitnou vodu do 50 °C	kus	1,000	54 233,47	54 233,47	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> KOMBINOVANÝ VODOMĚR DN 50, DL. 270 mm, min. PN 10, PRO MIN. PRŮTOK 6 l/hod - pro pitnou vodu do 50 °C, měřicí mechanismus 3 v 1 (hlavní vodoměr, vodoměr na obtoku a přepínací ventil); - jeden měřicí mechanismus pro všechny velikosti; - vodoměr DN 50; - minimální průtok 6 l/hod; - hlavní i vedlejší vodoměr umístěny v ose vodoměru; - hlavní vodoměr s hydrodynamicky vyváženým isopačkovým kolem; - vedlejší vodoměr v provedení jako měřicí kapsle G12MTW s možností zpětné klapky, třída ochrany IP 65; - přepínací ventil s externě nastavitelnou tlakovou zátěží při vyšším průtoku; - hlavní i vedlejší vodoměr budou osazeny impulzním nebo datovým modulem HRI-Mei a nebo optickým vysílačem impulzů OD.</p>					
15	K	M14 S10	ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 50, dl. 150 mm, min. PN 10 - DN 50 (délky 150 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou	kus	1,000	6 149,50	6 149,50	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> ŠOUPÁTKO S RUČNÍM KOLEM DN 50, dl. 150 mm, min. PN 10 - DN 50 (délky 150 mm) min PN10 pro styk s pitnou vodou, křídlové měkkošlánci, hladký a volný průtokový kanál; - měkce těsnící šoupák; - tělo i víko z tvárné litiny dle EN 1563 GJS-500.7 (GGG 50); - křídla z tvárné litiny s povrchovou úpravou odolnou CR mosaznou mělkou (CW602N případně CW628N) kompletní vulkanizace EPDM pryží vně i uvnitř křídla (minimální tloušťka pryže 1,5 mm, v těsnících místech 4 mm), křídla veden v celé délce armatury, v kluzném provedení; - vřeten o nerezové oceli 1.4104 s válcovaným závitem, stop kroužkem; - těsnění vřeten – pryžová manžeta, 4 O kroužky uložené v nylonovém kluzném pouzdru, prachovka, eliminace přímého kontaktu vřetenového víka; - těsnění mezi víkem a tělem vložené do výklenku, nerezové šrouby víka obklopeny těsněním a zalitý lavným lepidlem; - epoxidace dle DIN 30677, případně těžkou protikorozi ochranou s certifikátem GSK; - stavební délka dle EN 558; - příruby dle EN 1092; - předpokládaná životnost min. 2500 cyklů; - výrobce s certifikátem ISO 9001.</p>					
16	K	M15 ČERP.2	DÁVKOVACÍ SOUBOR CHLORNANU SODNÉHO - dávkovací čerpadlo Qmax = 1,3 l/h při pmax = 10 bar; - pohon - elektromagnet 25 W, 230 V, 50 Hz, IP65	kpl	1,000	95 242,56	95 242,56	
			<p><i>Poznámka k položce:</i> DÁVKOVACÍ SOUBOR CHLORNANU SODNÉHO - dávkovací čerpadlo Qmax = 1,3 l/h při pmax = 10 bar; - pohon - elektromagnet 25 W, 230 V, 50 Hz, IP65; - napájecí kabel 2 m; - samoodvzduškovací a seřizovací dávkovací hlava; - ruční nastavení délky zdvihu membrány; - řízení zdvihu frekvencí ručně na čerpadle po 1 zdvihu nebo externím pulzním signálem s možností multiplikace nebo externím signálem 0/4 - 20 mA; - možnost dálkového zap./vyp. chodu DC beznapěťovým kontaktem (funkce "PAUSE") relový výstup poruchy - relé rozspíná (N/C) (kabel od relé délky 2 m ukončen 3 volnými žilami); - 1x univerzální řídicí kabel s konektorem délka 5 m - nutný pro externí řízení DC; - 1x kruhová zesobní nádrž 60 l PE-LD určena pro vnitřní instalaci v budově, válcová, stojatá; objem: 60 lit. - materiál: litý PE-LD, barva černá (nepřívětivá) - rozměry: výška 590 mm, průměr cca 410 mm; - instalace DC přímo na víko nádrže; - 1x kruhová záchytná vana 60 l PE-LD bílá; materiál: litý PE-LD, barva bílá (přívětivá); rozměry: výška 270 mm, průměr cca 680 mm - 1x sací sestava PVC do zesobníku (s plováčkem min. hladiny -> zapojen do DC jako ochrana proti chodu nasucho); - 1x hadice výtlaku a obtoku PE 6x4 délka 10 m; - 1x vestřikovací ventil s průtlakem 0,5 bar ukončen vnějším závitem 1/2" pro instalaci v místě děkování (= funkce zpětné klapky) - návarek 1/2" na nerez potrubí</p>					
D	2		POTRUBÍ				503 045,20	
D	2.1		PŘÍVODNÍ POTRUBÍ - NEREZ POTRUBÍ DN 50, DN 32, LITINOVÉ TVAROVKY DN 50 (DODÁVKA A MONTÁŽ)				211 973,97	
17	K	M16	LITINOVÁ TROUBA S KOTVÍČI PŘÍRUBOU DN 50, dl. 800 mm	kus	2,000	11 864,76	23 729,52	
18	K	M17	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - F-kus DN 50 dl. 310 mm - redukce DN 50/32 - bezpřírubový kus DN 32 dl. 160 mm s vnějším závitem 5/4" - návarek F-kus DN 50 dl. 220 mm	kpl	1,000	16 376,37	16 376,37	
19	K	M18	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - redukce DN 50/32 - bezpřírubový kus DN 32 dl. 100 mm s vnějším závitem 5/4" - příruba DN 50	kpl	2,000	8 861,01	17 722,02	
20	K	M19	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - F-kus DN 50 dl. 180 mm - F-kus DN 50 dl. 70 mm - koleno 90° DN 50	kpl	1,000	8 651,21	8 651,21	
21	K	M20	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - redukce DN 50/32 - bezpřírubový kus DN 32 dl. 160 mm s vnějším závitem 5/4" - příruba DN 50	kpl	1,000	8 840,44	8 840,44	
22	K	M21	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - koleno 90° DN 50 s přírubou - bezpřírubový kus DN 50 dl. 260 mm - koleno 90° DN 50 - F-kus DN 50 dl. 450 mm	kpl	1,000	11 881,27	11 881,27	
23	K	M22	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - F-kus DN 50 dl. 210 mm - redukce DN 50/32 - bezpřírubový kus DN 32 dl. 160 mm s vnějším závitem 5/4" - návarek F-kus DN 50 dl. 360 mm	kpl	1,000	12 572,60	12 572,60	
24	K	M23	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - FF-kus DN 50 dl. 3380 mm - s návarkem bezpřírubový kus DN 50 dl. 210 mm - redukce DN 50/32 - bezpřírubový kus DN 32 dl. 100 mm s vnějším závitem 5/4"	kpl	1,000	19 432,36	19 432,36	
25	K	M24	ATYPICKÉ NEREZOVÉ KOLENO 90° - 2x F-kus DN 50 dl.100 mm - koleno 90° DN 50	kpl	2,000	9 475,25	18 950,50	
26	K	M25	NEREZ FF-KUS DN 50 dl. 490 mm	kus	2,000	6 463,07	12 926,14	
27	K	M26	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - F-kus DN 50 dl. 80 mm - 4x koleno 90° DN 50 - 2x koleno 45° DN 50 - bezpřírubový kus DN 50 dl. 2850 mm - bezpřírubový kus DN 50 dl. 390 mm - bezpřírubový kus DN 50 dl. 880 mm - bezpřírubový kus DN 50 dl. 1960 mm	kpl	2,000	23 754,09	47 508,18	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	M27	PŘÍRUBOVÉ SPOJE DN 50 - těsnění antibakteriální pryž - spojovací materiál	kpl	24,000	557,64	13 383,36	
D	2.2		ODBĚRNÉ POTRUBÍ - NEREZ POTRUBÍ DN 100, LITINOVÉ TVAROVKY DN 100 (DODÁVKA A MONTÁŽ)				110 276,37	
29	K	M28	LITINOVÁ TROUBA S KOTVÍCÍ PŘÍRUBOU DN 100, dl. 1000 mm	kus	1,000	13 895,48	13 895,48	
30	K	M29	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - F-kus DN 50 dl. 220 mm - redukce DN 100/50 s přírubou	kpl	1,000	12 814,77	12 814,77	
31	K	M30	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - F-kus DN 50 dl. 270 mm - redukce DN 100/50 - F-kus DN 100 dl. 640 mm - návarek F-kus DN 100 dl. 260 mm	kpl	1,000	18 145,13	18 145,13	
32	K	M31	NEREZ FF-KUS DN 100 dl. 1420 mm	kus	1,000	11 563,09	11 563,09	
33	K	M32	ATYPICKÉ NEREZOVÉ KOLENO 90° - F-kus DN 100 dl. 210 mm - koleno 90° DN 100 s přírubou	kpl	1,000	13 344,72	13 344,72	
34	K	M33	NEREZ FF-KUS DN 100 dl. 740 mm	kus	2,000	13 803,83	27 607,66	
35	K	M34	PŘÍRUBOVÉ SPOJE DN 50 - těsnění antibakteriální pryž - spojovací materiál	kpl	2,000	557,64	1 115,28	
36	K	M35	PŘÍRUBOVÉ SPOJE DN 100 - těsnění antibakteriální pryž - spojovací materiál	kpl	12,000	982,52	11 790,24	
D	2.3		BEZPEČNOSTNÍ PŘEPAD - NEREZ POTRUBÍ DN 100 (DODÁVKA A MONTÁŽ)				79 105,97	
37	K	M36	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - nerez vtokový trychtýř - bezpřírubový kus DN 100 dl. 1320 mm - koleno 90° DN 100 - F-kus DN 100 dl. 640 mm	kpl	2,000	16 877,15	33 754,30	
38	K	M37	NEREZOVÉ PŘÍRUBOVÉ KOLENO 90°	kus	2,000	10 122,41	20 244,82	
39	K	M38	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - FF-kus DN 100 dl. 350 mm - návarek F-kus DN 100 dl. 1510 mm	kpl	1,000	20 194,25	20 194,25	
40	K	M39	PŘÍRUBOVÉ SPOJE DN 100 - těsnění antibakteriální pryž - spojovací materiál	kpl	5,000	982,52	4 912,60	
D	2.4		ODPADNÍ POTRUBÍ - NEREZ POTRUBÍ DN 80, DN 100, LITINOVÉ TVAROVKY DN 100 (DODÁVKA A MONTÁŽ)				101 688,89	
41	K	M40	LITINOVÁ TROUBA S KOTVÍCÍ PŘÍRUBOU DN 100, dl. 800 mm	kus	1,000	12 820,91	12 820,91	
42	K	M41	ATYPICKÝ NEREZOVÝ T-KUS - FF-kus DN 100 dl. 370 mm - návarek F-kus DN 50 dl. 140 mm	kpl	1,000	13 690,22	13 690,22	
43	K	M42	ATYPICKÝ NEREZOVÝ KUS - N-kus 90° DN 100 s přírubou - F-kus DN 100 dl. 1300 mm - 2x návarek F-kus DN 80 dl. 210 mm	kpl	1,000	26 699,98	26 699,98	
44	K	M43	PŘÍRUBOVÉ NEREZOVÉ KOLENO 90° DN 80	kus	2,000	10 125,32	20 250,64	
45	K	M44	NEREZOVÝ F-KUS DN 80, DL. 670 mm	kus	2,000	8 847,01	17 694,02	
46	K	M45	PŘÍRUBOVÉ SPOJE DN 100 - těsnění antibakteriální pryž - spojovací materiál	kpl	6,000	982,52	5 895,12	
47	K	M46	PŘÍRUBOVÉ SPOJE DN 80 - těsnění antibakteriální pryž - spojovací materiál	kpl	6,000	773,00	4 638,00	
D	3		DALŠÍ VYBAVENÍ (DODÁVKA A MONTÁŽ)				48 265,67	
48	K	M47	NEREZ VÝTLAČNÉ POTRUBÍ ÚKAPOVÉ VODY DN 25	kpl	1,000	7 720,24	7 720,24	
P			<i>Poznámka k položce: NEREZ VÝTLAČNÉ POTRUBÍ ÚKAPOVÉ VODY DN 25 - nerez potrubí DN 25, dl. 1,5 m - vt. zpětné klapky DN 25 - návarek DN 25 na odpadní potrubí DN 100</i>					
49	K	M48	VODOČETNÁ LAŤ	kpl	1,000	19 597,63	19 597,63	
P			<i>Poznámka k položce: VODOČETNÁ LAŤ - čiré plastové trubice - vodorovně 0 - 3,0 m - PPR potrubí DN 25 dl. 5,0 m; - 2x nerez návarek DN 25 s kulovým kohoutem KK1* na odpadní potrubí - kulový kohout KK1* - šroubení, flánky a další vybavení</i>					
50	K	M49 O1, O2	ODBĚRNÁ MÍSTA PRO ODBĚR VZORKŮ	kpl	2,000	10 473,90	20 947,80	
P			<i>Poznámka k položce: ODBĚRNÁ MÍSTA PRO ODBĚR VZORKŮ - nerez návarek DN 25, - kulový kohout zakrání KK1* - plastová výlevka v nerezovém složenku; - plastové hadice do odpadní jímky dl. 3,0 m; - šroubení, flánky a další vybavení</i>					
D	4		PODPĚRNÉ A KOTVÍCÍ PRVKY (DODÁVKA A MONTÁŽ)				52 775,24	
51	K	M50	PODPĚRA POD KOMBINOVANÝ VODOMĚR DN 50	kpl	1,000	2 950,64	2 950,64	
P			<i>Poznámka k položce: PODPĚRA POD KOMBINOVANÝ VODOMĚR DN 50 - nerez plocha 200x165x10 mm; - nerez plocha 150x150x10 mm; - nerez trubka Ø50x2 mm, dl. 310 mm; - 4x nerezový šroub M12 s šhrannou hlavou; - 4x nerezová podložka pro M12; - 4x nerezová zářezací kotva M12x50</i>					
52	K	M51	PODPĚRA POD ŠOUPĚ SE SERVOPOHONEM DN 50	kpl	2,000	2 950,64	5 901,28	
P			<i>Poznámka k položce: PODPĚRA POD ŠOUPĚ SE SERVOPOHONEM DN 50 - 2x nerez plocha 150x150x10 mm; - nerez trubka Ø50x2 mm, dl. 500 mm; - 4x nerezový šroub M12 s šhrannou hlavou; - 4x nerezová podložka pro M12; - 4x nerezová zářezací kotva M12x50</i>					
53	K	M52	PODPĚRA POD POTRUBÍ DN 50, DN 100	kpl	4,000	1 981,00	7 924,00	
P			<i>Poznámka k položce: PODPĚRA POD POTRUBÍ DN 50, DN 100 - nerez plocha 50x50x5 mm; - nerez trubka Ø30x2 mm dl. dle úrovně potrubí; - nerez L-profil dle DN potrubí; - nerez třmen dle DN potrubí s 2x šhrannou mětkou; - 4x nerezový šroub M12 s šhrannou hlavou; - 4x nerezová podložka pro M12; - 4x nerezová zářezací kotva M12x50</i>					
54	K	M53	KOTEVNÍ OBJÍMKY PRO POTRUBÍ DN 50, DN 100	kpl	14,000	2 571,38	35 999,32	
P			<i>Poznámka k položce: KOTEVNÍ OBJÍMKY PRO POTRUBÍ DN 50, DN 100 - nerez profily a nerez kotvící prvky; - kotvení do stěny; - objímky dle DN potrubí</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

PS02 - Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Bmo, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

594 562,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	594 562,08	21,00%	124 858,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

719 420,12

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

PS02 - Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy

Místo:

Datum: 12. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

594 562,08

M21 - Elektromontáže

594 562,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ

Objekt: PS02 - Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

594 562,08

D	M21	Elektromontáže					594 562,08	
1	K	210101(R)	DM-RO: Skříňový rozváděč nástěnný RMS, 800x1200x400, Pi=5kW, In=32A, pro vývody stavební a technologické elektroinstalace a MaR včetně výzbroje dle v.č. D.7.4. (jistice, pojistkové odpínače, proudové chrániče, motorové spouštěče, stykače, stykačové kombinace, pomocná relé, signálky, přepětové ochrany, zdroje, temperace, řadové svorky, vývody, std.)	kpl	1,000	85 848,00	85 848,00	
2	K	210102(R)	DM-RO: uzamykatelný systém generálního klíče pro rozváděče	kus	1,000	617,40	617,40	
3	K	210103(R)	DM-RO: PLC automat s ovládacím displejem a tlačítky + moduly (3DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, ethernet, 24Vdc) vč. svorek a příslušenství	kus	1,000	91 140,00	91 140,00	
4	K	210104(R)	DM-RO: Radiomodem vč. kabelů a příslušenství	kpl	1,000	93 100,00	93 100,00	
5	K	210105(R)	DM: Anténa pro radiomodem, vč. stožáru, montážního materiálu, kabeláže a příslušenství	kpl	1,000	8 330,00	8 330,00	
6	K	210106(R)	DM: Tenzometrický snímač hladiny a teploty, nerezová ponomá sonda, výstup 0/4-20mA, Pt100	kus	2,000	23 520,00	47 040,00	
7	K	210107(R)	DM: Infračervený mikroprocesorový snímač vodoměru	kus	4,000	4 704,00	18 816,00	
8	K	210108(R)	DM: Plovákový spínač 250V, 6A, kabel 10m	kus	4,000	3 136,00	12 544,00	
9	K	210109(R)	DM: Čidlo teploty prostorové, NI1000/6180, IP65 vč. upevnění a příslušenství	ks	1,000	921,20	921,20	
10	K	210110(R)	DM: Dveřní kontakt, průmyslový	kus	2,000	872,20	1 744,40	
11	K	210201(R)	DM: Zásuvka 1.fáz. na omítku, 16A, 230V, IP44	kus	1,000	274,40	274,40	
12	K	210202(R)	DM: Žlab drátěný nerez 50/50 vč. nosníků a příslušenství	m	6,000	568,40	3 410,40	
13	K	210203(R)	DM: Žlab drátěný nerez 100/50 vč. nosníků a příslušenství	m	12,000	715,40	8 584,80	
14	K	210204(R)	DM: Lišta vkládací plastová	m	12,000	65,66	787,92	
15	K	210205(R)	DM: Trubka z PVC ři20 vč.přichytek, UV stabilní	m	18,000	77,42	1 393,56	
16	K	210206(R)	DM: Trubka ohebná plast., UV stabilní	m	50,000	67,62	3 381,00	
17	K	210207(R)	DM: Vodič CY6 z/žl	m	100,000	49,98	4 998,00	
18	K	210208(R)	DM: Kabel CYKY-J 3x1,5	m	15,000	46,06	690,90	
19	K	210209(R)	DM: Kabel CYKY-J 4x1,5	m	30,000	54,88	1 646,40	
20	K	210210(R)	DM: Kabel CYKY-O 7x1,5	m	20,000	71,54	1 430,80	
21	K	210211(R)	DM: Kabel CYKY-J 3x2,5	m	15,000	55,86	837,90	
22	K	210212(R)	DM: Kabel JYTY-O 4x1	m	40,000	49,00	1 960,00	
23	K	210213(R)	DM: Kabel JYTY-O 4x1	m	70,000	96,04	6 722,80	
24	K	210214(R)	DM: Kabej J-Y(sty) 2x2x0,8	m	120,000	41,16	4 939,20	
25	K	210215(R)	DM: Kabej J-Y(sty) 4x2x0,8	m	95,000	50,96	4 841,20	
26	K	210216(R)	DM: Ukončení kabelu do 5x6mm2	kus	40,000	49,00	1 960,00	
27	K	210217(R)	DM: Štítek popisovací	kus	40,000	29,40	1 176,00	
28	K	210218(R)	DM: Hmoždinky natlouk / klasická s vrutem	kus	300,000	24,50	7 350,00	
29	K	210219(R)	DM: Krabicová rozvodka, IP67	kus	10,000	24,50	245,00	
30	K	210220(R)	DM: Úhelník, pásek, pozinkovaný na nosné konstrukce, závitová tyč, apod.	kg	20,000	137,20	2 744,00	
31	K	210221(R)	DM: Svorka na potrubí s nerez páskem	kus	20,000	115,64	2 312,80	
32	K	210222(R)	DM: Dielektrický koberec před rozváděč	m	1,000	1 176,00	1 176,00	
33	K	210223(R)	DM: Drobný montážní materiál	kpl	1,000	3 430,00	3 430,00	
34	K	210401(R)	DM: Průřaz zdí tl.30cm	kus	5,000	1 528,80	7 644,00	
35	K	210501(R)	DM: Zpracování žádosti na ČTÚ vč. měření radiové slyšitelnosti	kpl	1,000	15 680,00	15 680,00	
36	K	210502(R)	DM: Montáž a zprovoznění radiového bodu	kpl	1,000	21 560,00	21 560,00	
37	K	210503(R)	DM: Výchozí revize včetně revizní zprávy	kpl	1,000	5 880,00	5 880,00	
38	K	210504(R)	DM: Komplexní vyzkoušení, předání	hod	8,000	784,00	6 272,00	
39	K	210505(R)	DM: Programování PLC s displejem	kpl	1,000	47 040,00	47 040,00	
40	K	210506(R)	DM: Úprava a doplnění dispečinku	DB	45,000	921,20	41 454,00	
41	K	210507(R)	DM: Oživení a uvedení do provozu všech zařízení MaR	hod	16,000	784,00	12 544,00	
42	K	210508(R)	DM: Montážní práce neměřitelné	hod	8,000	588,00	4 704,00	
43	K	210509(R)	DM: Koordinace s ostatními profesemi	kpl	1,000	5 390,00	5 390,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV - VDJ

Objekt:

SO90 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

VHS Bmo, a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 12. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

897 600,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	897 600,00	21,00%	188 496,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 086 096,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VD J

Objekt: SO90 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Datum: 12. 3. 2023

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							897 600,00		
D	OST,VRN	Ostatní náklady a vedlejší rozpočtové náklady						897 600,00	
1	K	900001	Vybudování zařízení staveniště včetně skládek materiálů a zabezpečení staveniště	soubor	1,000	123 400,00	123 400,00		
2	K	900002	Provoz zařízení staveniště včetně dodávky, montáže a rozebrání provizorních komunikací, včetně montáže, pronájmu a údržby a demontáže dočasného oplacení, včetně zázemí vedení stavby, zázemí pracovníků a podobně	soubor	1,000	29 400,00	29 400,00		
3	K	900003	Odstranění zařízení staveniště včetně skládek materiálů a uvedení do původního stavu	soubor	1,000	19 600,00	19 600,00		
4	K	900004	Předání a převzetí zařízení staveniště	soubor	1,000	5 880,00	5 880,00		
5	K	900005	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	117 600,00	117 600,00		
6	K	900006	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně zpracování geometrického plánu	soubor	1,000	58 800,00	58 800,00		
7	K	900007	Provedení dezinfekce veškerých konstrukcí pomocí dezinfekčních prostředků nanášených na jednotlivé konstrukce, včetně násného oplachu a nákladů spojených s vypouštěním odpadní vody	soubor	1,000	7 840,00	7 840,00		
8	K	900008	Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí včetně stávajícího vodovodního řádu za přítomnosti oprávněných osob investora a dodavatele	soubor	1,000	7 840,00	7 840,00		
9	K	900009	Náklady spojené s úpravou obslužné komunikace štěrkováním v rozsahu cca 50 m2	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00		
10	K	900010	Veškeré projektem předepsané komplexní zkoušky včetně zkoušky těsnosti vodojemu včetně nákladů na vodné a stočné, revize a odběry vzorků a provádění rozborů včetně předání veškeré dokumentace, včetně nákladů na použité chemikálie (certifikace, protokoly a rev. zprávy) prokazující soulad s proj. dokumentací a plat. předpisy	soubor	1,000	13 720,00	13 720,00		
11	K	900011	Dočasná dopravní opatření včetně značení a provozní vlivy, náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch, výstražné osvětlení apod	soubor	1,000	24 500,00	24 500,00		
12	K	900012	Užívání veřejných prostranství a ploch, poplatky spojené se záberem komunikací místních a komunikací II a III třídy, či tříd vyšších	soubor	1,000	14 700,00	14 700,00		
13	K	900013	Vypracování provozních řádů vodojemu a vodovodu, zaškolení obsluhy ovládní prvků technologických částí stavebního díla a náklady spojené se zkušebním provozem	soubor	1,000	29 400,00	29 400,00		
14	K	900014	Náklady spojené s požadavky BOZP (označení hran, pomocné zábrany, provizorní zábradlí a podobně)	soubor	1,000	11 760,00	11 760,00		
15	K	900015	Převzetí a předání díla, kolaudační řízení	soubor	1,000	11 760,00	11 760,00		
16	K	900016	Kompletační, koordinační a inženýrská činnost	soubor	1,000	93 100,00	93 100,00		
17	K	900017	Náklady spojené s úpravou ploch dotčených stavbou, odstranění křovin a dřevin včetně odvozu a likvidace, zajištění kmenů a kořenového systému stávajících porostů	soubor	1,000	5 880,00	5 880,00		
P			<i>Poznámka k položce: Včetně odvozu a likvidace vzniklého odpadu, včetně odstranění a likvidace palisád. Podrobný rozpis kácených porostů je uveden v příloze B projektové dokumentace. (Kácení ovocných dřevin 3 ks v trase výtěžného řádu.)</i>						
18	K	900018	Náklady spojené s rekultivací terénu po demolicí stávajícího vodojemu včetně úpravy dotčených ploch	soubor	1,000	29 400,00	29 400,00		
19	K	900019	Uvedení do provozu, zkušební provoz a kalibrace (v případě analyzátorů) a zaškolení obsluhy všech technologických částí	soubor	1,000	39 200,00	39 200,00		
20	K	900020	Zkoušky zhutnění obsypů, zásypů a statické zatěžovací zkoušky komunikací	soubor	1,000	11 760,00	11 760,00		
P			<i>Poznámka k položce: - rozebrání, uložení a zpětná montáž oplacení u RS1 (předpokládaná délka 7 m), - odstranění stávající zdičky z kamenů na sucho (předpokládaná délka 8 m, výška 1 m) a opětovné seskládkování zdičky, - práce spojené s přírodním porušením opěrné zdičky (předpokládaná délka 21 m) dle C3.1, - zohlednění trasy přítko do studny k nemovitosti č. p. 3</i>						
21	K	900021	Náklady na zpracování realizační nebo dílenské projektové dokumentace, zpracování výrobních výkresů zámečnických a klempířských výrobků, vyzluzení a statické výpočty pažení	soubor	1,000	117 600,00	117 600,00		
22	K	900022	Vytýčení jednotlivých částí stavby akreditovaným geodetem	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00		
23	K	900023	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby, uvedení dotčených ploch do původního stavu, průběžné a finální čištění komunikací, zalévání a kosení zeleně	soubor	1,000	11 760,00	11 760,00		
24	K	900024	Náklady spojené s dodávkou a montáží uzamykatelného systému generálního klíče provozovatele	soubor	1,000	4 900,00	4 900,00		
25	K	900025	Náklady spojené s vypracováním povodňového plánu pro jednotlivé stavby	soubor	1,000	19 600,00	19 600,00		
26	K	900026	Náklady související s ochranou stávajících inženýrských sítí, podchycení a přepojení řadů, výkopu na začátku a konci úseku přepojení náhradního zásobení	soubor	1,000	5 880,00	5 880,00		
27	K	900027	Náklady související se zkušebním provozem včetně odběru vzorků zpracováním plánu opatření pro případ havarijního zhoršení jakosti vod	soubor	1,000	15 680,00	15 680,00		
28	K	900028	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,000	29 400,00	29 400,00		
29	K	900029	Pasportizace okolních objektů včetně pořízení fotodokumentace	soubor	1,000	7 840,00	7 840,00		
30	K	900030	Náklady související s vypracováním harmonogramu stavby	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00		

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV - VDJ
Objekt: SO90 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:
Zadavatel:
Uchazeč: VHS Bmo, a.s.

Datum: 12. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	897 600,00
OST,VRN - Ostatní náklady a vedlejší rozpočtové náklady	897 600,00

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023/015
Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

KSO:
Místo: Křepťov

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH **9 266 428,60**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 266 428,60	1 945 950,01
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **11 212 378,61**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023/015

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Místo: Křeptov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 266 428,60	11 212 378,61	
SO01	Objekt vrtu HV-1	446 177,95	539 875,32	STA
DSO01.1	Úprava zhlaví vrtu HV-1	339 531,87	410 833,56	Soupis
DSO01.2	Oplocení vrtu HV-1	78 255,74	94 689,45	Soupis
DSO01.3	Přijezdová cesta k vrtu HV-1	28 390,34	34 352,31	Soupis
SO02	Vodovodní řady	4 764 171,46	5 764 647,47	STA
SO02.001	Výtlač vrt HV1 - VDJ Křeptov	1 913 668,49	2 315 538,87	Soupis
SO02.001.0	Výkopové práce	1 490 774,10	1 803 836,66	Soupis
01				
SO02.001.0	Výpis materiálu	422 894,39	511 702,21	Soupis
02				
SO02.002	Propoj Běleč - Křeptov	2 850 502,97	3 449 108,59	Soupis
SO02.002.0	Výkopové práce	2 381 554,26	2 881 680,65	Soupis
01				
SO02.002.0	Výpis materiálu	468 948,71	567 427,94	Soupis
02				
SO03	Redukční šachty	1 478 081,98	1 788 479,20	STA
SO03.001	Redukční šachta RŠ1	804 394,27	973 317,07	Soupis
SO03.001.0	Architektonicko-stavební část	598 865,85	724 627,68	Soupis
01				
SO03.001.0	Technologické vstrojení	205 528,42	248 689,39	Soupis
02				
SO03.002	Redukční šachta RŠ2	673 687,71	815 162,13	Soupis
SO03.002.0	Architektonicko-stavební část	532 959,08	644 880,49	Soupis
01				
SO03.002.0	Technologické vstrojení	140 728,63	170 281,64	Soupis
02				
SO04	Kabelové přípojky NN	618 211,44	748 035,84	STA
PS01	Technologické vybavení vrtu HV-1	104 623,23	126 594,11	STA
PS02	Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy	1 299 502,54	1 572 398,07	STA
SO90	Vedlejší a ostatní náklady	555 660,00	672 348,60	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO01 - Objekt vrtu HV-1

Soupis:

DSO01.1 - Úprava zhlaví vrtu HV-1

KSO:

Místo: Křepťov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

VHS Bmo, a.s.

IČ:

25556568

DIČ:

CZ25556568

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

339 531,87

DPH základní
snižovaná

Základ daně

339 531,87

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

71 301,69

0,00

Cena s DPH

v CZK

410 833,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: S001 - Objekt vrtu HV-1

Soupis: DSO01.1 - Úprava zhlaví vrtu HV-1

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

339 531,87

HSV - Práce a dodávky HSV	243 944,79
1 - Zemní práce	61 655,40
2 - Zakládání	50 351,34
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	23 114,69
8 - Trubní vedení	77 777,44
9 - Ostatní konstrukce, bourání	5 341,11
998 - Přesun hmot	25 704,81
PSV - Práce a dodávky PSV	95 587,08
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	3 510,51
767 - Konstrukce zámečnické	92 076,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO01 - Objekt vrtu HV-1

Soupis:

DSO01.1 - Úprava zhlaví vrtu HV-1

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: VHS Brno, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							339 531,87		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						243 944,79	
D	1	Zemní práce						61 655,40	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	120,000	84,25	10 110,00	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115101201						
			W "Předpokládaná potřeba čerpání podzemních vod:" 15*8			120,000			
			W Součet			120,000			
2	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	15,000	48,28	724,20	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115101301						
3	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	36,000	27,74	998,64	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151113						
			W "Úprava terénu (sejmutí humózní vrstvy a vyrovnání výškových rozdílů) dle D1.1.2:" 6*6			36,000			
			W Součet			36,000			
4	K	131251103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m ³	m ³	16,000	329,27	5 268,32	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251103						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 2,5*4*4*0,4			16,000			
			W Součet			16,000			
5	K	131351103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m ³	m ³	6,000	447,11	2 682,66	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131351103						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 2,5*4*4*0,15			6,000			
			W Součet			6,000			
6	K	131451103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m ³	m ³	6,000	812,01	4 872,06	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131451103						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 2,5*4*4*0,15			6,000			
			W Součet			6,000			
7	K	131551103	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídě těžitelnosti III skupiny 6 přes 50 do 100 m ³	m ³	12,000	1 040,61	12 487,32	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131551103						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 2,5*4*4*0,3			12,000			
			W Součet			12,000			
8	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídě těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	32,000	46,16	1 477,12	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251102						
			W "Přemístění na meziskládku"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 2,5*4*4*0,4			16,000			
			W Mezisosčet			16,000			
			W "Přemístění z meziskládky do zásepů"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 2,5*4*4*0,4			16,000			
			W Mezisosčet			16,000			
			W Součet			32,000			
9	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídě těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	24,000	65,97	1 583,28	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251122						
			W "Přemístění na meziskládku"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 2,5*4*4*0,3			12,000			
			W Mezisosčet			12,000			
			W "Přemístění z meziskládky do zásepů"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 2,5*4*4*0,3			12,000			
			W Mezisosčet			12,000			
			W Součet			24,000			
10	K	162251142	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídě těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m ³	24,000	75,24	1 805,76	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251142						
			W "Přemístění na meziskládku"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 2,5*4*4*0,3			12,000			
			W Mezisosčet			12,000			
			W "Přemístění z meziskládky do zásepů"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 2,5*4*4*0,3			12,000			
			W Mezisosčet			12,000			
			W Součet			24,000			
11	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m ³ , z hominy třídě těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	16,000	160,61	2 569,76	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101						
			W "Přemístění z meziskládky do zásepů - nakládání na meziskládku"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 2,5*4*4*0,4			16,000			
			W Součet			16,000			
12	K	167151102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m ³ , z hominy třídě těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m ³	12,000	208,35	2 500,20	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151102						
			W "Přemístění z meziskládky do zásepů - nakládání na meziskládku"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 2,5*4*4*0,3			12,000			
			W Součet			12,000			
13	K	167151103	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m ³ , z hominy třídě těžitelnosti III, skupiny 6 a 7	m ³	12,000	260,16	3 121,92	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151103						
			W "Přemístění z meziskládky do zásepů - nakládání na meziskládku"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2, zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 2,5*4*4*0,3			12,000			
			W Součet			12,000			
14	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m ³	40,000	20,98	839,20	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201						
			W "Přemístění na meziskládku"						
			W "Hloubení jámy dle D1.1.2:" 2,5*4*4			40,000			
			W Součet			40,000			
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	40,000	152,32	6 092,80	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101						
			W "Dle D1.1.2, pozice 20:" 25			25,000			
			W "Zásypy zbyvajících zeminou v rámci staveniště a příjezdové cesty:" 15			15,000			
			W Součet			40,000			
16	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	36,000	89,18	3 210,48	CS ÚRS 2023 01	
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351003						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	36,000	6,68	240,48	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
18	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,720	108,78	78,32	CS ÚRS 2023 01
			WV 38°0,02°Přepočtené koeficientem množství		0,720			
19	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v homině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	36,000	24,76	891,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112					
			WV "Úprava terénu (huťnélní základové spáry) dle D1.1.2." 6*6		36,000			
			WV Součet		36,000			
20	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	36,000	2,82	101,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184853511					
	D	2	Zakládání				50 351,34	
21	K	247681114	Obsyp a těsnění vodárenské studny těsnění se zhutněním z jílu	m3	12,000	1 114,40	13 372,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/247681114					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 7:" 12		12,000			
			WV Součet		12,000			
22	M	58125110	jílu surový kusový	t	13,200	1 205,40	15 911,28	CS ÚRS 2023 01
			WV 12°1,1°Přepočtené koeficientem množství		13,200			
23	K	271572211	Podsyyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného	m3	2,000	1 162,59	2 325,18	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271572211					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 19:" 2		2,000			
			WV Součet		2,000			
24	K	273322511	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,352	4 380,42	10 302,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273322511					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 4:" 2*0,15*2,8*2,8		2,352			
			WV Součet		2,352			
25	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	6,048	643,70	3 893,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351121					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 4:" (0,3+0,15)*4*2,8*1,2		6,048			
			WV Součet		6,048			
26	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	6,048	133,87	809,85	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351122					
27	K	273362021	Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,102	36 633,17	3 736,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273362021					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 4 (KARI 150/150/6):" 2*2,8*2,8*(5,4/1000)*1,2		0,102			
			WV Součet		0,102			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				23 114,69	
28	K	631311134	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 16/20	m3	2,500	4 750,73	11 876,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311134					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 12:" 2,5		2,500			
			WV Součet		2,500			
29	K	631311214	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	1,000	5 632,53	5 632,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311214					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 11:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
30	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	1,000	1 249,66	1 249,66	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319011					
31	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	2,500	312,41	781,03	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319013					
32	K	631319111	Příplatek k cenám mazanin za vytvoření odtokového žlábků v prádelnách, ve dně kanálů pro rozvody apod. š x v = do 200x100 mm	m	1,000	211,60	211,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319111					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 12 (vytváření jímk):" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
33	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	1,000	379,52	379,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319171					
34	K	631319195	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	1,000	259,12	259,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319195					
35	K	631319197	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	2,500	86,24	215,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319197					
36	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,012	36 633,17	439,80	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631362021					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 11 (KARI 150/150/6):" 1,8*1,8*(3,022/1000)*1,2		0,012			
			WV Součet		0,012			
37	K	637211124	Okapový chodník z dlaždic betonových do písku se zalitím spár cementovou maltou, tl. dlaždic 60 mm	m2	2,500	827,68	2 069,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/637211124					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 5:" 2,5		2,500			
			WV Součet		2,500			
	D	8	Trubní vedení				77 777,44	
38	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovnych	kus	2,000	3 117,31	6 234,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894411311					
			WV "Dle D1.1.2, pozice 2, 3:" 1+1		2,000			
			WV Součet		2,000			
39	M	R592001	prefabrikovaná železobetonová skruž 1500 x 1500 x 1500 mm	kus	1,000	28 848,14	28 848,14	
			WV "Dle D1.1.2, pozice 2:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
40	M	R592002	prefabrikovaná železobetonová skruž 1500 x 1500 x 1000 mm	kus	1,000	20 546,68	20 546,68	
			WV "Dle D1.1.2, pozice 3:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
41	K	R592003	Dodávka a montáž monolitické železobetonové desky 1800 x 1800 x 180 mm z betonu C 30/37 s otvorem 1400 x 600 mm včetně vednění, vyztužení, podpěrné konstrukce a odbednění včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	18 424,00	18 424,00	
			WV "Dle D1.1.2, pozice 1, výztuž dle D1.1.3:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
42	K	R899001	Dodávka a montáž ořezání stávající zárubnice PVC včetně odvozu a likvidace vzniklé suti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	588,00	588,00	
			WV "Dle D1.1.2, pozice 15:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
43	K	R899002	Dodávka a montáž cementové záhlavky a utěsnění zhlaví vrtu pomocí bobtnavého pásku včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	3 136,00	3 136,00	
			WV "Dle D1.1.2, pozice 16:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				5 341,11	
44	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leškové podlahy do 1,9 m	m2	9,000	63,53	571,77	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949101111					
			WV "Vnější obrys (lešení, žebříky a podobně):" 3*3		9,000			
			WV Součet		9,000			
45	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	4,000	63,26	253,04	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901411					
			WV "Vnější obrys:" 2*2		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet				4,000	
46	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 60 mm	m	0,200	2 320,28	464,06	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151113					
	WV		"P2 dle D1.1.2:" 2*0,1				0,200	
	WV		Součet				0,200	
47	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	0,100	3 282,37	328,24	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151118					
	WV		"P1 dle D1.1.2:" 1*0,1				0,100	
	WV		Součet				0,100	
48	K	R900001	Dodávka a montáž opracování prostupu pro potrubí do DN500 včetně bednění prostupu, osazení těsnění, případného zakrácení trouby, obetonování a zapravení včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	2,000	1 862,00	3 724,00	
	P		Poznámka k položce: Zapravení prostupu nebo použití segmentového těsnění dle D2.3.1.02. Všechny prostupy pod hladinou vody budou zapraveny vodotěsně. "Prostup P1-P2 dle D1.1.2, způsob zapravení dle tabulky prostupů:" 2				2,000	
	WV		Součet				2,000	
	D	998	Přesun hmot				25 704,81	
49	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	35,853	716,95	25 704,81	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998142251					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				95 587,08	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				3 510,51	
50	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	7,840	12,01	94,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711111001					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 18:" 2,8*2,8				7,840	
	WV		Součet				7,840	
51	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,003	80 654,00	241,96	CS ÚRS 2023 01
	WV		7,84*0,00033 Přepracované koeficientem množství				0,003	
52	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	7,840	124,46	975,77	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711141559					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 18:" 2,8*2,8				7,840	
	WV		Součet				7,840	
53	M	62832134	pás asfaltový navátitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným mlinerálním posypem	m2	9,800	216,58	2 122,48	CS ÚRS 2023 01
	WV		7,84*1,25 Přepracované koeficientem množství				9,800	
54	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,059	1 290,50	76,14	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711101					
	D	767	Konstrukce zámečnické				92 076,57	
55	K	006	Dodávka a montáž prvku 6 kompozitový žebřík šířky 400 mm a délky 2400 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	19 305,22	19 305,22	
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 6:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
56	K	008	Dodávka a montáž prvku 8 kompozitový poklop do rámu 600/800 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	15 293,17	15 293,17	
	P		Poznámka k položce: KOMPOZITOVÝ POKLOP V. 30 MM DO KOMPOZITOVÉHO RÁMU 600*800 MM, S PANTEM, UZAMYKATELNÝ, SYSTÉMEM GENERÁLNÍHO KLÍČE PROVOZOVATELE, VODOTĚSNÝ PO CELÉM OBVODU					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 8:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
57	K	009	Dodávka a montáž prvku 9 kompozitový poklop do rámu 600/600 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	13 589,86	13 589,86	
	P		Poznámka k položce: KOMPOZITOVÝ POKLOP V. 30 MM DO KOMPOZITOVÉHO RÁMU 600*600 MM, S PANTEM, UZAMYKATELNÝ, SYSTÉMEM GENERÁLNÍHO KLÍČE PROVOZOVATELE, VODOTĚSNÝ PO CELÉM OBVODU					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 9:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
58	K	010	Dodávka a montáž prvku 10 jímka na úkapy včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	4 198,32	4 198,32	
	P		Poznámka k položce: JÍMKA NA ÚKAPY 400x400 mm, HĹOUBKA 250 mm, S RÁMEM A ODNÍMATELNOU MŘÍŽKOU Z NEREZ OCELI PRO SPUŠTĚNÍ KALOVÉHO ČERPADLA					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 10:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
59	K	013	Dodávka a montáž prvku 13 nerezová madla včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	7 211,23	7 211,23	
	P		Poznámka k položce: NEREZOVÁ MADLA ZAHNUTÁ 2x %C 40 MM DL 1100 mm + 4x KOTVÍCI OBJÍMKY NEREZ, KOTVENÉ CHEM. KOTVAMI, DO MONOLITICKÉ ZÁKRYTOVÉ DESKY A PREFABRIKÁTU ŠACHTY včetně výřezu dístěže					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 13:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
60	K	014	Dodávka a montáž prvku 14 nerezové zhlaví vrtu včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	28 661,47	28 661,47	
	P		Poznámka k položce: NEREZOVÉ ZHLAVÍ VRTU DN 300, DL. 1000 MM, NEREZ PŘÍRUBA PN 6 - PLYNOTĚSNÉ PŘEVODÍ					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 14:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
61	K	017	Dodávka a montáž prvku 17 nerezové odvětrání zhlaví včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	3 817,30	3 817,30	
	P		Poznámka k položce: NEREZOVÉ ODVĚTRÁNÍ ZHLAVÍ DN 25, DL. V OSE 1900 MM + 2x PŘÍRUBA DN 25					
	WV		"Dle D1.1.2, pozice 17:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO01 - Objekt vrtu HV-1

Soupis:

DSO01.2 - Oplocení vrtu HV-1

KSO:

Místo: Křepťov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			78 255,74
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	78 255,74	21,00%	16 433,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		94 689,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO01 - Objekt vrtu HV-1

Soupis: DSO01.2 - Oplacení vrtu HV-1

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

78 255,74

HSV - Práce a dodávky HSV	78 255,74
1 - Zemní práce	9 654,72
3 - Svislé a kompletní konstrukce	67 561,04
998 - Přesun hmot	1 039,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘÁD
 Objekt: SO01 - Objekt vrtu HV-1
 Soupis: DSO01.2 - Oplacení vrtu HV-1

Místo: Křepťov
 Zadavatel:
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 3. 2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							78 255,74		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						78 255,74	
D	1	Zemní práce						9 654,72	
1	K	133212811	Hloubení nezapažených šachet ručně v horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3, půdorysná plocha výkopu do 4 m ²	m ³	1,066	2 355,67	2 511,14	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133212811							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 3, 4:" (2*0,4*0,4*0,8)+(15*0,3*0,3*0,6)					1,066		
	W	Součet					1,066		
2	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny stavebním kolečkem v vyprázdněném kolečka na hromady nebo do dopravního prostředku na vzdálenost do 10 m z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m ³	1,066	135,73	144,69	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162211311							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 3, 4:" (2*0,4*0,4*0,8)+(15*0,3*0,3*0,6)					1,066		
	W	Součet					1,066		
3	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m ³	1,066	249,84	266,33	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174111101							
	W	"Výkopaná zemina použita v rámci HTLJ"							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 3, 4:" (2*0,4*0,4*0,8)+(15*0,3*0,3*0,6)					1,066		
	W	Součet					1,066		
4	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemíně skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	100,000	55,65	5 565,00	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181111131							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 18:" 100					100,000		
	W	Součet					100,000		
5	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	100,000	6,68	668,00	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121							
6	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	2,000	108,78	217,56	CS ÚRS 2023 01	
	W	100*0,02 Přečtené koeficientem množství					2,000		
7	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m ² postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	100,000	2,82	282,00	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184853511							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 18:" 100					100,000		
	W	Součet					100,000		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce						67 561,04	
8	K	338171123	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky přes 2 do 2,6 m se zabetonováním do 0,08 m ³ do připravených jamek	kus	29,000	289,35	8 391,15	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/338171123							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 6-8:" 9+3+3+12					27,000		
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 2 (SPECIFIKACE V RÁMCI DODÁVKY A MONTÁŽE BRÁNY):" 2					2,000		
	W	Součet					29,000		
9	M	55342263	sloupek plotový koncový Pz a komaxitový 2500/48x1,5mm	kus	15,000	201,08	3 016,20	CS ÚRS 2023 01	
10	M	55342189	plotová profilovaná vzpěra D 30-40mm dl 2,0-2,5m bez hlavy a objímky pro svařované pletivo v návinu povrchová úprava Pz a komaxit	kus	12,000	253,08	3 036,96	CS ÚRS 2023 01	
11	M	59232554	kalík fixační pro ukotvení vzpěry do podhrabové desky	kus	20,000	237,13	4 742,60	CS ÚRS 2023 01	
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 12, 13:" 12+8					20,000		
	W	Součet					20,000		
12	K	348101240	Osazení vrat nebo vrátek k oplacení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m ²	kus	1,000	849,26	849,26	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348101240							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 1:" 1					1,000		
	W	Součet					1,000		
13	M	R553001	DVOUKŘÍDLÁ OCELOVÁ BRÁNA - 3500x1800 mm, RÁM Z TRUBKY 44,5x3,6 mm, VÝPLNĚ Z TRUBEK Ø20 mm, včetně rámu, výplně a kování a pantů, včetně ocelových sloupků se závěsy	kus	1,000	17 857,30	17 857,30		
	P	Poznámka k položce: DVOUKŘÍDLÁ OCELOVÁ BRÁNA - 3500x1800 mm, RÁM Z TRUBKY 44,5x3,6 mm, VÝPLNĚ Z TRUBEK Ø20 mm 1x ZÁKLADNÍ NÁTER, 2x SYNTETICKÝ NÁTER ZELENÝ, POZINK VÝBAVĚNÍ: KLÍKY, ŠTÍTKY, UZAMKATELNÝ SYSTÉM GENERÁLNÍHO KLÍČE PROVOZOVATELE, PÁKOVÝ MECHANISMUS ZAJISTĚNÍ BRÁNY Z TRUBKY Ø20x3,6 mm							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 2 (sloupky), 1:" 1					1,000		
	W	Součet					1,000		
14	K	348121221	Osazení podhrabových desek na ocelové sloupky, délky desek přes 2 do 3 m	kus	15,000	400,75	6 011,25	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348121221							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 14, pozice 12, 13:" 15					15,000		
	W	Součet					15,000		
15	M	59232540	betonová podhrabová deska 2510x200x35mm se zámkem 25mm na ukotvení sloupků profilovaných oválných 70x100mm	kus	15,000	647,61	9 714,15	CS ÚRS 2023 01	
16	M	59232549	držák podhrabové desky typ H pro sloupek D 40-50mm výšky 200mm průběžný povrchová úprava žárový zinek	kus	12,000	260,02	3 120,24	CS ÚRS 2023 01	
17	M	59232551	držák podhrabové desky typ U výšky 200mm koncový povrchová úprava žárový zinek	kus	8,000	107,47	859,76	CS ÚRS 2023 01	
18	K	348401130	Montáž oplacení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	37,000	77,21	2 856,77	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348401130							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 10:" 37					37,000		
	W	Součet					37,000		
19	M	31327514	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1800mm	m	40,700	87,37	3 555,96	CS ÚRS 2023 01	
	W	37*1,1 Přečtené koeficientem množství					40,700		
20	K	348401350	Montáž oplacení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu napínacího	m	130,000	5,66	735,80	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348401350							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 11:" 130					130,000		
	W	Součet					130,000		
21	M	15619100	drát kruhový poplastovaný napínací 2,5/3,5mm	m	143,000	2,04	291,72	CS ÚRS 2023 01	
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 11:" 130					130,000		
	W	Součet					130,000		
	W	130*1,1 Přečtené koeficientem množství					143,000		
22	K	348401360	Montáž oplacení z pletiva rozvinutí, uchycení a napnutí drátu přícházkování pletiva k napínacímu drátu	m	80,000	6,69	535,20	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/348401360							
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 14:" 80					80,000		
	W	Součet					80,000		
23	M	15619201	drát poplastovaný kruhový vázací 2,0mm	m	88,000	1,46	128,48	CS ÚRS 2023 01	
	W	"Dle výpisu dle D1.2.2, pozice 14:" 80					80,000		
	W	Součet					80,000		
	W	80*1,1 Přečtené koeficientem množství					88,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	R338001	Dodávka a montáž betonové patky pr. 400 mm, hl. 450 mm z betonu C20/25 se zapuštěnou ocelovou trubkou včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	443,76	443,76	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> BETONOVÁ PATKA Ø0,4 m, HL. 0,45 m Z BETONU C25/30 SE ZAPUŠTĚNOU OCELOVOU TRUBKOU Ø35x3,6 mm PRO TRUBKU Ø20"3,6 mm PRO MECHANISMUS ARETACE KŘÍDLA BRÁNY Včetně výkopu a manipulace se zemínou, včetně bednění a odbednění. "Dle výpisu dle D1.2.2., pozice 5:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
25	K	R338002	Dodávka a montáž cedule "Ochranné pásmo vodního zdroje 1. stupně - Vstup zakázán" včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	1 040,06	1 040,06	
	W		"Dle výpisu dle D1.2.2., pozice 16:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
26	K	R338003	Dodávka a montáž ocelové výztuhy v místě osazení rozvaděče včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	374,42	374,42	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> OCELOVÁ VÝZTUHA Ø35"3,6 DL. 600 mm V MÍSTĚ OSAZENÍ ROZVADEČE, OCEL 1x ZÁKLADNÍ NÁTĚR, 2x SYNTECKÝ NÁTĚR ZELENÝ, POZINK		1,000			
	W		"Dle výpisu dle D1.2.2., pozice 17:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
	D	998	Přesun hmot				1 039,98	
27	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení se svislou nosnou konstrukcí zděnou z cihel, tvámic, bloků, popř. kovovou nebo dřevěnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro oplocení výšky do 3 m	t	6,217	167,28	1 039,98	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998232110					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO01 - Objekt vrtu HV-1

Soupis:

DSO01.3 - Přijezdová cesta k vrtu HV-1

KSO:

Místo: Křepťov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				28 390,34
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	28 390,34	21,00%	5 961,97
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	34 352,31
-------------------	--------------	------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO01 - Objekt vrtu HV-1

Soupis: DSO01.3 - Přijezdová cesta k vrtu HV-1

Místo: Křeptov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	28 390,34
HSV - Práce a dodávky HSV	28 390,34
1 - Zemní práce	17 972,61
5 - Komunikace pozemní	10 417,50
998 - Přesun hmot	0,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO01 - Objekt vrtu HV-1

Soupis: DSO01.3 - Přijezdová cesta k vrtu HV-1

Místo: Křepťov
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							28 390,34	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				28 390,34	
D	1		Zemní práce				17 972,61	
1	K	121151113	Sejmutí omnice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	150,000	27,74	4 161,00	CS ÚRS 2023 01
			<small>Online PSC VV VV</small> https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/121151113 "Úprava terénu příjezdové komunikace (sejmutí humózní vrstvy a vyrovnání výškových rozdílů) dle D1.3.3:" 50*3 Součet		150,000 150,000			
2	K	181111131	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění omnice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 150 do 200 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,000	55,65	8 347,50	CS ÚRS 2023 01
			<small>Online PSC VV VV</small> https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181111131 "Úprava terénu v okolí příjezdové komunikace (použití sejmuté humózní vrstvy) dle D1.3.3:" 50*3 Součet		150,000 150,000			
3	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,000	6,68	1 002,00	CS ÚRS 2023 01
			<small>Online PSC</small> https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181411121					
4	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	3,000	108,37	325,11	CS ÚRS 2023 01
			<small>VV</small> 150*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		3,000			
5	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	150,000	24,76	3 714,00	CS ÚRS 2023 01
			<small>Online PSC VV VV</small> https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181951112 "Úprava terénu příjezdové komunikace (sejmutí humózní vrstvy a vyrovnání výškových rozdílů) dle D1.3.3:" 50*3 Součet		150,000 150,000			
6	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	150,000	2,82	423,00	CS ÚRS 2023 01
			<small>Online PSC VV VV</small> https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/184853511 "Úprava terénu v okolí příjezdové komunikace (použití sejmuté humózní vrstvy) dle D1.3.3:" 50*3 Součet		150,000 150,000			
D	5		Komunikace pozemní				10 417,50	
7	K	564811111	Podklad ze štěrkadrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	150,000	69,45	10 417,50	CS ÚRS 2023 01
			<small>Online PSC VV VV</small> https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564811111 "Úprava terénu příjezdové komunikace (sejmutí humózní vrstvy a vyrovnání výškových rozdílů) použita frakce 8/16 mm dle D1.3.3:" 50*3 Součet		150,000 150,000			
D	998		Přesun hmot				0,23	
8	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živiným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,003	76,48	0,23	CS ÚRS 2023 01
			<small>Online PSC</small> https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.001 - Výtlač vrt HV1 - VDJ Křepťov

Úroveň 3:

SO02.001.001 - Výkopové práce

KSO:

Místo: Křepťov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 490 774,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 490 774,10	21,00%	313 062,56
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 803 836,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO02 - Vodovodní řady

Soupis: SO02.001 - Výtlak vrt HV1 - VDJ Křepťov

Úroveň 3: SO02.001.001 - Výkopové práce

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 490 774,10

HSV - Práce a dodávky HSV

1 490 774,10

1 - Zemní práce	879 873,56
4 - Vodorovné konstrukce	46 577,23
5 - Komunikace pozemní	393 087,27
9 - Ostatní konstrukce, bourání	56 050,26
997 - Přesun sutě	113 462,75
998 - Přesun hmot	1 723,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘÁD
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.001 - Výtlak vrt HV1 - VDJ Křepťov

Úroveň 3: **SO02.001.001 - Výkopové práce**

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 490 774,10	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 490 774,10	
D	1	Zemní práce					879 873,56	
1	K	113107161	Odstanění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	377,680	40,49	15 292,26	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107161					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"				261,630	
		W	"Nezpevněná komunikace:" (0,5+0,9+0,5)*(48,1+87,1+108-105,5)				116,050	
		W	"Nezpevněná komunikace - souběh:" (0,5+0,6)*(105,5)				377,680	
		W	Součet					
2	K	113107162	Odstanění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	187,230	58,91	11 029,72	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107162					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"				123,930	
		W	"Nezpevněná komunikace:" 0,9*(48,1+87,1+108-105,5)				63,300	
		W	"Nezpevněná komunikace - souběh:" 0,6*(105,5)				187,230	
		W	Součet					
3	K	113107164	Odstanění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	56,250	118,84	6 684,75	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107164					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"				34,850	
		W	"MK živice (celková tloušťka 350 mm):" 0,9*(74,5-36)				21,600	
		W	"MK živice (celková tloušťka 350 mm) - souběh:" 0,6*36				56,250	
		W	Součet					
4	K	113154123	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	219,850	108,84	23 928,47	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154123					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"				73,150	
		W	"MK živice (obrusná vrstva):" (0,5+0,9+0,5)*(74,5-36)				39,500	
		W	"MK živice (obrusná vrstva) - souběh:" (0,5+0,6)*36				69,300	
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"				37,800	
		W	"MK živice (ložná vrstva):" (0,45+0,9+0,45)*(74,5-36)				37,800	
		W	"MK živice (ložná vrstva) - souběh:" (0,45+0,6)*36				219,850	
		W	Součet					
5	K	113154124	Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	107,100	141,54	15 158,93	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113154124					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"				69,300	
		W	"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,9+0,45)*(74,5-36)				37,800	
		W	"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm) - souběh:" (0,45+0,6)*36				107,100	
		W	Součet					
6	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	11,600	310,33	3 599,83	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/119001405					
		W	"Křížení inženýrských sítí dle D02.12"				11,600	
		W	"Plynovod:" 4*(1+0,9+1)				11,600	
		W	Součet					
7	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kamerinového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm	m	2,900	583,65	1 692,59	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/119001412					
		W	"Křížení inženýrských sítí dle D02.12"				2,900	
		W	"Propustek DN1000:" 1*(1+0,9+1)				2,900	
		W	Součet					
8	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových trať z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	5,800	299,11	1 734,84	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/119001421					
		W	"Křížení inženýrských sítí dle D02.12"				5,900	
		W	"Podzemní kabelové vedení:" 2*(1+0,9+1)				5,900	
		W	Součet					
9	K	121151103	Sejmutí omice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	23,550	59,13	1 392,51	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151103					
		W	"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"				17,550	
		W	"Volný terén:" 0,9*(15+4,5+10-10)				6,000	
		W	"Volný terén - souběh:" 0,6*(10)				23,550	
		W	Součet					
10	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	156,161	408,99	63 868,29	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254205					
		W	"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14:" 0,9*(349-154)*1,8				315,900	
		W	"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - souběh:" 0,6*154*1,8				166,320	
		W	Mezisoučet				482,220	
		W	"Odečet povrchů nad rýhou"				-19,058	
		W	"MK živice:" -0,55*0,9*(74,5-36)				-37,179	
		W	"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,9*(48,1+87,1+108-105,5)				-3,510	
		W	"Volný terén:" -0,2*0,9*(15+4,5+10-10)				-59,747	
		W	Mezisoučet				-11,880	
		W	"Odečet povrchů nad rýhou - souběh"				-18,990	
		W	"MK živice:" -0,55*0,6*(36)				-1,200	
		W	"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,6*(105,5)				-32,070	
		W	"Volný terén:" -0,2*0,6*(10)				390,403	
		W	Mezisoučet				156,161	
		W	Součet					
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 390,403*0,4					
11	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	58,560	544,32	31 875,38	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132354205					
		W	"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15				58,560	
		W	Součet				58,560	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	58,560	896,77	52 514,85	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132454205					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15		58,560			
	W		Součet		58,560			
13	K	132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	117,121	1 074,90	125 893,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132554205					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 390,403*0,3		117,121			
	W		Součet		117,121			
14	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	6,300	582,23	3 668,05	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/139001101					
	W		"Křížení inženýrských sítí dle D02.12"					
	W		"Plynovod, vodovod:" 4*(1*0,9*1)		3,600			
	W		"Propustek DN1000:" 1*(1*0,9*1)		0,900			
	W		"Podzemní kabelové vedení:" 2*(1*0,9*1)		1,800			
	W		Součet		6,300			
15	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	979,200	55,79	54 629,57	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/151101101					
	W		"Hloubení rýh rad dle D02.12, D02.14:" 2*(349-154)*1,8		702,000			
	W		"Hloubení rýh rad dle D02.12, D02.14 - souběh:" 1*154*1,8		277,200			
	W		Součet		979,200			
16	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	979,200	32,67	31 990,46	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/151101111					
17	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	312,322	46,16	14 416,78	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162251102					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"					
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 156,161		156,161			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	W		Mezisoučet		156,161			
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"					
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 156,161		156,161			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	W		Mezisoučet		156,161			
	W		Součet		312,322			
18	K	162251122	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	105,626	65,97	6 968,15	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162251122					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"					
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 208,974-156,161		52,813			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	W		Mezisoučet		52,813			
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"					
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 208,974-156,161		52,813			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	W		Mezisoučet		52,813			
	W		Součet		105,626			
19	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	64,307	310,27	19 952,53	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751137					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15		58,560			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15		58,560			
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" -52,813		-52,813			
	W		Součet		64,307			
20	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	964,605	23,87	23 025,12	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751139					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15		58,560			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15		58,560			
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" -52,813		-52,813			
	W		Součet		64,307			
	W		64,307*15 "Přepočtené koeficientem množství"		964,605			
21	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	117,121	352,27	41 258,21	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751157					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 390,403*0,3		117,121			
	W		Součet		117,121			
22	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 756,815	26,80	46 731,28	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/162751159					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 390,403*0,3		117,121			
	W		Součet		117,121			
	W		117,121*15 "Přepočtené koeficientem množství"		1 756,815			
23	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	156,161	53,14	8 298,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/167151111					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"					
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 156,161		156,161			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	W		Součet		156,161			
24	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	52,813	70,94	3 746,55	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/167151112					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"					
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 208,974-156,161		52,813			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	W		Součet		52,813			
25	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	362,856	264,60	96 011,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/171201231					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15		58,560			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 390,403*0,15		58,560			
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" -52,813		-52,813			
	W		Mezisoučet		64,307			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 390,403*0,3		117,121			
	W		Mezisoučet		117,121			
	W		Součet		181,428			
	W		181,428*2 "Přepočtené koeficientem množství"		362,856			
26	K	171251201	Uložení sypaniny na skládce nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	208,974	20,98	4 384,27	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/171251201					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - uložení na meziskládku"					
	W		"Zásyp zpětně použitou vhodnou zeminou:" 208,974		208,974			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		0,000			
	W		Součet		208,974			
27	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	208,974	153,86	32 152,74	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					
	W		"Zásyp vykopanou zeminou ve volném terénu - použita vhodná zemina dle D02.1"					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - 0,9*(349-154)*1,8		315,900			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - souběh:" 0,6*154*1,8		166,320			
	W		Mezisoučet		482,220			
	W		"Odečet povrchů nad rýhou"					
	W		"MK živice:" -0,55*0,9*(7,5-36)		-19,058			
	W		"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,9*(48,1+87,1+108-105,5)		-37,179			
	W		"Volný terén:" -0,2*0,9*(15+4,5+10-10)		-3,510			
	W		Mezisoučet		-59,747			
	W		"Odečet povrchů nad rýhou - souběh"					
	W		"MK živice:" -0,55*0,6*(36)		-11,880			
	W		"Nezpevněná komunikace:" -0,3*0,6*(105,5)		-18,990			
	W		"Volný terén:" -0,2*0,6*(10)		-1,200			
	W		Mezisoučet		-32,070			
	W		"Odečet vytlačené kubatury"					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - lože, použita frakce 0/4:" -0,9*(349-154)*0,15		-26,325			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - lože, použita frakce 0/4 - souběh:" -0,6*154*0,15		-13,860			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - obesp, použita frakce 0/4:" -0,9*(349-154)*(0,075+0,3)		-65,813			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - obesp, použita frakce 0/4 - souběh:" -0,6*154*(0,075+0,3)		-34,650			
	W		"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14"					
	W		"MK živice:" -0,9*(7,5-36)*(1,8-0,15-0,075-0,3-0,55)		-25,121			
	W		"MK živice - souběh:" -0,6*(36)*(1,8-0,15-0,075-0,3-0,55)		-15,860			
	W		Mezisoučet		-181,429			
	W		Součet		208,974			
28	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojní s uložením výkopku ve vrstvách se zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	40,781	153,86	6 274,56	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					
	P		Poznámka k položce: ZÁSYP RÝHY: VHODNÝ ZÁSYP OVÝ MATERIÁL HUTNĚNÝ DLE ČSN 73 6133 PO VRSTVÁCH 150 mm, NESMÍ DOCHÁZET K POKLESŮM PŘÍPADNĚ SCHVÁLENÝ VÝKOPEK					
	W		"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14"					
	W		"MK živice:" 0,9*(7,5-36)*(1,8-0,15-0,075-0,3-0,55)		25,121			
	W		"MK živice - souběh:" 0,6*(36)*(1,8-0,15-0,075-0,3-0,55)		15,860			
	W		Součet		40,781			
29	M	58344197	šterkodrť frakce 0/63	t	88,088	343,00	30 214,18	CS ÚRS 2023 01
	W		"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14"					
	W		"MK živice:" 0,9*(7,5-36)*(1,8-0,15-0,075-0,3-0,55)*1,8*1,2		54,262			
	W		"MK živice - souběh:" 0,6*(36)*(1,8-0,15-0,075-0,3-0,55)*1,8*1,2		33,826			
	W		Součet		88,088			
30	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny	m3	100,463	225,15	22 619,24	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - obesp, použita frakce 0/4:" 0,9*(349-154)*(0,075+0,3)		65,813			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - obesp, použita frakce 0/4 - souběh:" 0,6*154*(0,075+0,3)		34,650			
	W		Součet		100,463			
31	M	58337310	šterkodrť frakce 0/4	t	216,999	352,80	76 557,25	CS ÚRS 2023 01
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - obesp, použita frakce 0/4:" 0,9*(349-154)*(0,075+0,3)*1,8*1,2		142,155			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - obesp, použita frakce 0/4 - souběh:" 0,6*154*(0,075+0,3)*1,8*1,2		74,844			
	W		Součet		216,999			
32	K	181351003	Rozprostření a urovňání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m2	23,550	89,18	2 100,19	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351003					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"					
	W		"Volný terén:" 0,9*(15+4,5+10-10)		17,550			
	W		"Volný terén - souběh:" 0,6*(10)		6,000			
	W		Součet		23,550			
33	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	23,550	6,68	157,31	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"					
	W		"Volný terén:" 0,9*(15+4,5+10-10)		17,550			
	W		"Volný terén - souběh:" 0,6*(10)		8,000			
	W		Součet		23,550			
34	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,471	108,78	51,24	CS ÚRS 2023 01
	W		23,55*0,02 Pře počtené koeficientem množství		0,471			
	D	4	Vodorovné konstrukce				46 577,23	
35	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkodrť do 63 mm	m3	40,185	1 159,07	46 577,23	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - lože, použita frakce 0/4:" 0,9*(349-154)*0,15		26,325			
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.12, D02.14 - lože, použita frakce 0/4 - souběh:" 0,6*154*0,15		13,860			
	W		Součet		40,185			
	D	5	Komunikace pozemní				393 087,27	
36	K	564762111	Podklad nebo kryt z vibrovaného šterku VŠ s rozprostřením, vlněním a zhuťněním, po zhuťnění tl. 200 mm	m2	206,550	348,54	71 990,94	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564762111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"					
	W		"Nezpevněná komunikace:" 0,9*(48,1+87,1+108-105,5)		123,930			
	W		"Nezpevněná komunikace - souběh:" 0,6*(48,1+87,1+108-105,5)		82,620			
	W		Součet		206,550			
37	K	564851111	Podklad ze šterkodrť ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m ² , po zhuťnění tl. 150 mm	m2	56,250	200,77	11 293,31	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564851111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"					
	W		"MK živice (celková tloušťka 350 mm), použita frakce 0/32 mm:" 0,9*(7,5-36)		34,650			
	W		"MK živice (celková tloušťka 350 mm), použita frakce 0/32 mm - souběh:" 0,6*36		21,600			
	W		Součet		56,250			
38	K	564861111	Podklad ze šterkodrť ŠD s rozprostřením a zhuťněním plochy přes 100 m ² , po zhuťnění tl. 200 mm	m2	56,250	263,02	14 794,88	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564861111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"					
	W		"MK živice (celková tloušťka 350 mm), použita frakce 0/32 mm:" 0,9*(7,5-36)		34,650			
	W		"MK živice (celková tloušťka 350 mm), použita frakce 0/32 mm - souběh:" 0,6*36		21,600			
	W		Součet		56,250			
39	K	564932111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 100 mm	m2	377,680	206,33	77 926,71	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564932111					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
	W		"Nezpevněná komunikace:" (0,5+0,9+0,5)*(48,1+87,1+108-105,5)		261,630			
	W		"Nezpevněná komunikace - souběh:" (0,5+0,6)*(105,5)		116,050			
	W		Součet		377,680			
40	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	m2	107,100	49,00	5 247,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573111112					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
	W		"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,9+0,45)*(7,5-36)		69,300			
	W		"MK živice (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm) - souběh:" (0,45+0,6)*36		37,800			
	W		Součet		107,100			
41	K	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m ²	m2	112,750	19,60	2 209,90	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573211108					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
	W		"MK živice (obrusná vrstva):" (0,5+0,9+0,5)*(7,5-36)		73,150			
	W		"MK živice (obrusná vrstva) - souběh:" (0,5+0,6)*(36)		39,600			
	W		Součet		112,750			
42	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m ²	m2	107,100	19,60	2 099,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminkv.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573211109					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			W "Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
			W "MK žvíc (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,9+0,45)*(74,5-36)		69,300			
			W "MK žvíc (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm) - souběh:" (0,45+0,6)*36		37,800			
			W Součet		107,100			
43	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhuštění tl. 50 mm	m2	112,750	449,82	50 717,21	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577144111					
			W "Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
			W "MK žvíc (obrusná vrstva):" (0,5+0,9+0,5)*(74,5-36)		73,150			
			W "MK žvíc (obrusná vrstva) - souběh:" (0,5+0,6)*(36)		39,600			
			W Součet		112,750			
44	K	577165112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	m2	107,100	683,06	73 165,73	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577165112					
			W "Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
			W "MK žvíc (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm):" (0,45+0,9+0,45)*(74,5-36)		69,300			
			W "MK žvíc (ložná vrstva, celková tloušťka 150 mm) - souběh:" (0,45+0,6)*36		37,800			
			W Součet		107,100			
45	K	577175112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 80 mm	m2	107,100	781,06	83 651,53	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577175112					
			D 9 Ostatní konstrukce, bourání				56 050,26	
46	K	919112114	Řezání dilatačních spár v živiněm krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm	m	113,000	100,33	11 337,29	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919112114					
			W "Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
			W "MK žvíc (obrusná vrstva):" 2*(74,5-36)		77,000			
			W "MK žvíc (obrusná vrstva) - souběh:" 36		36,000			
			W Součet		113,000			
47	K	919121132	Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezivního nátěru s těsnicím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	113,000	247,82	28 003,66	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919121132					
48	K	919735114	Řezání stávajícího živiněho krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	113,000	147,87	16 709,31	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735114					
			W "Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.12, D02.14"					
			W "MK žvíc (obrusná vrstva):" 2*(74,5-36)		77,000			
			W "MK žvíc (obrusná vrstva) - souběh:" 36		36,000			
			W Součet		113,000			
			D 997 Přesun sutě				113 462,75	
49	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	201,044	49,92	10 036,12	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551					
			W "Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-3):" 64,206+54,297+32,625		151,128			
			W "Žvíc (pol. 4-5):" 25,283+24,633		49,916			
			W Součet		201,044			
50	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním. Přítulek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 825,056	11,12	53 654,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559					
			W "Odvoz na skládku 25 km dle B"					
			W "Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-3):" 64,206+54,297+32,625		151,128			
			W "Žvíc (pol. 4-5):" 25,283+24,633		49,916			
			W Součet		201,044			
			W 201,044*24 *Přepočtené koeficientem množství		4 825,056			
51	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	151,128	264,60	39 988,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221873					
			W "Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-3):" 64,206+54,297+32,625		151,128			
			W Součet		151,128			
52	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	49,916	196,00	9 783,54	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875					
			W "Žvíc (pol. 4-5):" 25,283+24,633		49,916			
			W Součet		49,916			
			D 998 Přesun hmot				1 723,03	
53	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1,562	1 103,09	1 723,03	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.001 - Výtlač vrt HV1 - VD J Křepov

Úroveň 3:

SO02.001.002 - Výpis materiálů

KSO:

Místo: Křepov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

422 894,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	422 894,39	21,00%	88 807,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

511 702,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO02 - Vodovodní řady

Soupis: SO02.001 - Výtlač vrt HV1 - VDU Křepov

Úroveň 3: SO02.001.002 - Výpis materiálu

Místo: Křepov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

422 894,39

HSV - Práce a dodávky HSV

422 894,39

8 - Trubní vedení	270 355,21
85 - Potrubí z trub litinových	7 056,00
89 - Ostatní konstrukce	136 246,19
998 - Přesun hmot	9 236,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.001 - Výtlač vrt HV1 - VD J Křepov

Úroveň 3:
SO02.001.002 - Výpis materiálu

Místo: Křepov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							422 894,39	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				422 894,39	
D	8		Trubní vedení				270 355,21	
1	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	12,000	1 065,80	12 789,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/857242122					
2	M	R552001	FF-trouba přírubová z tvárné litiny DN 80 L=200 dle ČSN EN 545/2015	kus	2,000	1 283,80	2 567,60	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2			2,000		
			WV Součet			2,000		
3	M	R552002	FFR redukce přírubová z tvárné litiny DN 50/80 dle ČSN EN 545/2015	kus	2,000	1 037,82	2 075,64	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2			2,000		
			WV Součet			2,000		
4	M	R552003	lemový nákrůžek d63 s fočivou přírubou	kus	6,000	456,68	2 740,08	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 6			6,000		
			WV Součet			6,000		
5	M	R552004	přírubová tvarovka N koleno s patkou DN 80 90° dle ČSN EN 545/2015	kus	2,000	2 103,08	4 206,16	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2			2,000		
			WV Součet			2,000		
6	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	2,000	1 400,41	2 800,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/857244122					
7	M	R553001	T-kus přírubový DN 50/50 z tvárné litiny dle ČSN EN 545/2015	kus	2,000	1 479,80	2 959,60	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2			2,000		
			WV Součet			2,000		
8	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrovarek SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	349,000	116,08	40 511,92	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/871211211					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 349			349,000		
			WV Součet			349,000		
9	M	R28613113	trubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 63x5,8mm	m	354,235	93,10	32 979,28	CS ÚRS 2023 01
			WV 349*1,015 Přepočtené koeficientem množství			354,235		
10	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrovarek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	162,000	282,65	45 789,30	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/877211101					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 20+10+3+7+2+120			162,000		
			WV Součet			162,000		
11	M	R286001	oblouk 11° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	20,000	1 428,84	28 576,80	
12	M	R286002	oblouk 22° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	10,000	1 428,84	14 288,40	
13	M	R286003	oblouk 30° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	3,000	1 428,84	4 286,52	
14	M	R286004	oblouk 45° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	7,000	1 428,84	10 001,88	
15	M	R286005	oblouk 60° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	1 428,84	2 857,68	
16	M	R286006	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	120,000	148,96	17 875,20	
17	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	349,000	29,92	10 442,08	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892233122					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 349			349,000		
			WV Součet			349,000		
18	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	349,000	21,02	7 335,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892241111					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 349			349,000		
			WV Součet			349,000		
19	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	8 710,66	17 421,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/892372111					
20	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	5,000	314,91	1 574,55	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 5			5,000		
			WV Součet			5,000		
21	M	R284001	vodafská orientační tabulka, včetně znaků	kus	5,000	104,86	524,30	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 5			5,000		
			WV Součet			5,000		
22	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	350,000	16,43	5 750,50	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/899722113					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 350			350,000		
			WV Součet			350,000		
D	85		Potrubí z trub litinových				7 056,00	
23	K	R858000	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 50, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	12,000	352,80	4 233,60	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 12			12,000		
			WV Součet			12,000		
24	K	R858001	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 80, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	6,000	470,40	2 822,40	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 6			6,000		
			WV Součet			6,000		
D	89		Ostatní konstrukce				136 246,19	
25	K	891211112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátke nebo klapke uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50	kus	2,000	953,85	1 907,70	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/891211112					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2			2,000		
			WV Součet			2,000		
26	M	R422001	uzavírací víkové přírubové šoupátko DN 50	kus	2,000	5 454,88	10 909,36	

Poznámka k položce:

Uzavírací šoupátko DN 80, DN 50, min. PN 16

• Uzavírací šoupátko s měkkotěsnícím křídlem a volným ovládacím koncem, přírubové spojení, GGG DN 80 min. PN16 pro pitnou vodu;

• křídlo nebo dlouhá stavební délka dle klasifikačního plánu přílohy D.2.18. a D.2.19. Křídelské schéma;

• se zemní zákopovou soupravou a litinovým poklopem pro použití v zemi, a rubním kolem pro použití v šachtě;

• Nlezo, víko a křídlo z tvárné litiny, křídlo s pryží EPDM, včetně nerezové 13% Cr, šrouby nerez A2-70, podložky a matice z mosazi, ucpávkové těsnění pryž NBR, vřetená matice a ucpávkový šroub z mosazi;

• vnitřní těžké protikorozní ochrana prškovým epoxidem dle směsice GSK-RAL-GZ-662, min. tloušťka 250 µm;

• univerzální vnější těžké protikorozní ochrana.

WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2

2,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	W		Součet		2,000			
27	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	2,000	1 150,00	2 300,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891247112					
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 1+1		2,000			
	W		Součet		2,000			
28	M	R422003	hydrant podzemní DN 80, pro krytí 1,00 m	kus	1,000	8 640,60	8 640,60	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
29	M	R422004	hydrant podzemní DN 80, pro krytí 1,25 m	kus	1,000	9 191,42	9 191,42	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
30	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	1 506,99	3 013,98	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
31	M	R4220008	šoupátkový poklop samonivelační s předlitým nápisem "VODA"	kus	2,000	1 412,18	2 824,36	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
32	M	R4220020	betonový podklad pod poklop šoupátkový	kus	2,000	94,08	188,16	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
33	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	1 929,24	3 858,48	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
34	M	R4220009	hydrantový poklop samonivelační s předlitým nápisem "HYDRANT"	kus	2,000	2 910,60	5 821,20	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
35	M	R4220021	betonový podklad pod poklop hydrantový	kus	2,000	223,44	446,88	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
36	K	R890002	Zkouška hydrantů a ovladatelnosti armatur včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	4,000	333,20	1 332,80	
37	K	R899101	Dodávka a montáž podkladního betonového bloku včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	49,000	940,85	46 101,65	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1 a D02.20:" 49		49,000			
	W		Součet		49,000			
38	K	R899102	Dodávka a montáž vyhledávacího vodiče CYY 6 mm2 včetně kontroly funkčnosti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	360,000	25,48	9 172,80	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 360		360,000			
	W		Součet		360,000			
39	K	R899103	Dodávka a montáž zemní soupravy teleskopické 1,3 - 1,8 m pro šoupátka DN50-DN80 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	4,000	1 558,20	6 232,80	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 4		4,000			
	W		Součet		4,000			
40	K	R899104	Dodávka a montáž vyhledávacího prstencového markeru včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	soubor	40,000	607,60	24 304,00	
	W		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 40		40,000			
	W		Součet		40,000			
	D	998	Přesun hmot				9 236,99	
41	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	4,109	1 103,09	4 532,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
42	K	998276126	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m	t	4,109	1 144,90	4 704,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276126					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.002 - Propoj Běleš - Křepťov

Úroveň 3:

SO02.002.001 - Výkopové práce

KSO:

Místo: Křepťov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 381 554,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 381 554,26	21,00%	500 126,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 881 680,65

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: S002 - Vodovodní řady

Soupis: S002.002 - Propoj Běleč - Křepťov

Úroveň 3: **S002.002.001 - Výkopové práce**

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 381 554,26

HSV - Práce a dodávky HSV

2 381 554,26

1 - Zemní práce	1 333 501,48
2 - Zakládání	6 711,40
4 - Vodorovné konstrukce	54 774,07
5 - Komunikace pozemní	641 338,39
8 - Trubní vedení	63 910,38
9 - Ostatní konstrukce, bourání	105 339,66
997 - Přesun sutě	134 865,39
998 - Přesun hmot	41 113,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘÁD
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.002 - Propoj Běleč - Křepťov
 Úroveň 3: **SO02.002.001 - Výkopové práce**

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 381 554,26	
D HSV Práce a dodávky HSV							2 381 554,26	
D 1 Zemní práce							1 333 501,48	
1	K	113107162	Odstanění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	67,050	58,91	3 949,92	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107162					
VV			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"					
VV			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" 0,45*(15+134)	67,050				
VV			Součet	67,050				
2	K	113107164	Odstanění podkladů nebo krytí strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	m2	134,100	118,84	15 936,44	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113107164					
VV			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.12, D02.14"					
VV			"Krajní komunikace:" 0,9*(49+17+8,5)	67,050				
VV			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" 0,45*(15+134)	67,050				
VV			Součet	134,100				
3	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	6,000	65,48	392,88	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113151111					
VV			"Stabilizace stavební mechanizace protlak:" 3*2	6,000				
VV			Součet	6,000				
4	K	113154123	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm	m2	759,900	108,84	82 707,52	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113154123					
VV			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"					
VV			"Obrusná vrstva"					
VV			"Krajní komunikace - předpokládána šířka 4,5 m:" 4,5*(49+17+8,5)	335,250				
VV			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" (0,45+0,5)*(15+134)	141,550				
VV			Mezisoučet	476,800				
VV			"Ložná vrstva"					
VV			"Krajní komunikace:" (0,5+0,9+0,5)*(49+17+8,5)	141,550				
VV			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" (0,45+0,5)*(15+134)	141,550				
VV			Mezisoučet	283,100				
VV			Součet	759,900				
5	K	113154124	Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	m2	283,100	141,54	40 069,97	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113154124					
VV			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"					
VV			"Ložná vrstva"					
VV			"Krajní komunikace:" (0,5+0,9+0,5)*(49+17+8,5)	141,550				
VV			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" (0,45+0,5)*(15+134)	141,550				
VV			Součet	283,100				
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	360,000	84,25	30 330,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/115101201					
VV			"Čerpání v prohloubených pro protlak a při překopu toku (předpokladané množství):" 15*24	360,000				
VV			Součet	360,000				
7	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	15,000	48,28	724,20	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/115101301					
8	K	119001405	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí plastového, jmenovitě světlostí DN do 200 mm	m	11,600	310,33	3 599,83	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/119001405					
VV			"Křížení inženýrských sítí dle D02.13"					
VV			"Plynovod, vodovod:" 4*(1+0,9+1)	11,800				
VV			Součet	11,800				
9	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzeplením nebo vyvážšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	14,500	299,11	4 337,10	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/119001421					
VV			"Křížení inženýrských sítí dle D02.13"					
VV			"Podzemní kabelové vedení:" 5*(1+0,9+1)	14,500				
VV			Součet	14,500				
10	K	121151103	Sejmutí omice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	91,450	59,13	5 407,44	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/121151103					
VV			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"					
VV			"Volný terén:" 0,9*(29+34+13,5+11)	78,750				
VV			"Volný terén (startovací a koncová jáma):" (5*(3-0,9))*(2*(2-0,9))	12,700				
VV			Součet	91,450				
11	K	132254205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	188,753	408,99	77 198,09	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132254205					
VV			"Hloubení rýhy nad dle D02.13, D02.14:" 0,9*(317,9-10)*1,75	484,943				
VV			"Startovací a koncová jáma protlaku dle D02.16:" (5*(3-0,9))*4,2*(2*(2-0,9))*3,4)	51,580				
VV			"Prohloubení výkopu u protlaku a překopu toku:" 0,9*0,5*(3+35+3+5)	20,700				
VV			Mezisoučet	557,223				
VV			"Odečet povrchů nad rýhou"					
VV			"Krajní komunikace:" -0,6*0,9*(49+17+8,5)	-40,230				
VV			"Krajnice komunikace:" -0,2*0,9*(15+134)	-26,820				
VV			"Volný terén:" -0,2*0,9*(29+34+13,5+11)	-15,750				
VV			"Volný terén (startovací a koncová jáma):" -0,2*5*(3-0,9)-(0,2*2*(2-0,9))	-2,540				
VV			Mezisoučet	-85,340				
VV			Součet	471,883				
VV			"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 471,883*0,4	188,753				
12	K	132354205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	70,782	544,32	38 528,06	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132354205					
VV			"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15	70,782				
VV			Součet	70,782				
13	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	70,782	896,77	63 475,17	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/132454205					
VV			"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15	70,782				
VV			Součet	70,782				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	132554205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 500 do 1 000 m3	m3	141,565	1 074,90	152 168,22	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132554205					
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 471,883*0,3		141,565			
	W		Součet		141,565			
15	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	m3	8,100	582,23	4 716,06	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/139001101					
	W		"Křížení inženýrských sítí dle D02.13"		3,600			
	W		"Plynovod, vodovod:" 4*(1*0,8*1)		4,500			
	W		"Podzemní kabelové vedení:" 5*(1*0,8*1)		8,100			
	W		Součet		8,100			
16	K	141721333	Různé šnekové horizontální vrtní s vtačením potrubí v hloubce do 6 m v homině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 dimenze pro ocelové potrubí délky vrtu do 20 m, průměru do DN 300 mm	m	10,000	5 096,04	50 960,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/141721333					
	W		"Protlak pod tokem 1 dle D02.16:" 10		10,000			
	W		Součet		10,000			
17	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 088,650	55,79	60 735,78	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101					
	W		"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.14:" 2*(317,9-10-10)*1,75		1 042,650			
	W		"Prohloubení výkopu u protlaku a překopu toku:" 2*0,5*(3+35+3+5)		46,000			
	W		Součet		1 088,650			
18	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	88,000	173,32	15 252,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101102					
	W		"Startovací a koncová jáma protlaku dle D02.16:" 10*2*4,4		88,000			
	W		Součet		88,000			
19	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	1 088,650	32,67	35 566,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111					
20	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky přes 2 do 4 m	m2	88,000	86,54	7 615,52	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101112					
21	K	162251102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	284,632	46,16	13 138,61	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162251102					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz na meziskládku"		142,316			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" 142,316		0,000			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		142,316			
	W		Mezisoučet		142,316			
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - odvoz z meziskládky do zásypů a násypů"		142,316			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" 142,316		0,000			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		142,316			
	W		Mezisoučet		142,316			
	W		Součet		284,632			
22	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	46,437	297,77	13 827,55	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"		188,753			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 471,883*0,4		-142,316			
	W		"Zásyp vykopanou zeminou ve volném terénu:" -142,316		46,437			
	W		Součet		46,437			
23	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	46,437	22,61	1 049,94	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"		188,753			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 471,883*0,4		-142,316			
	W		"Zásyp vykopanou zeminou ve volném terénu:" -142,316		46,437			
	W		Součet		46,437			
24	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	141,564	310,27	43 923,06	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"		70,782			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15		70,782			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15		141,564			
	W		Součet		141,564			
25	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 123,460	23,87	50 686,99	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"		70,782			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15		70,782			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15		141,564			
	W		Součet		141,564			
	W		141,564*15 Přepočtené koeficientem množství		2 123,460			
26	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	141,565	352,27	49 869,10	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751157					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"		141,565			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 471,883*0,3		141,565			
	W		Součet		141,565			
27	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z hominy třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 123,475	26,80	56 484,44	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751159					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku 25 km dle B"		141,565			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 471,883*0,3		141,565			
	W		Součet		141,565			
	W		141,565*15 Přepočtené koeficientem množství		2 123,475			
28	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	142,316	53,14	7 562,67	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - nakládání na meziskládku"		142,316			
	W		"Zásyp zpětné použitou vhodnou zeminou:" 142,316		0,000			
	W		"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0		142,316			
	W		Součet		142,316			
29	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kameni zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	659,132	264,60	174 406,33	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	W		"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"		188,753			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 40%:" 471,883*0,4		-142,316			
	W		"Zásyp vykopanou zeminou ve volném terénu:" -142,316		46,437			
	W		Mezisoučet		46,437			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15		70,782			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 15%:" 471,883*0,15		70,782			
	W		Mezisoučet		141,564			
	W		"Zastoupení zeminy dle IGP 30%:" 471,883*0,3		141,565			
	W		Mezisoučet		141,565			
	W		Součet		328,568			
	W		328 568*2 Přepočtené koeficientem množství		659,132			
30	K	171251201	Uložení sypaniny na skládku nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	142,316	20,98	2 985,79	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201					
	W		"Přemístění vykopané zeminy v rámci staveniště - uložení na meziskládku"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"Zásypy zpětně použitou vhodnou zemínou:" 142,316				142,316	
			"Zásyp vykopaným kamenivem:" 0				0,000	
			Součet				142,316	
31	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	142,316	163,86	21 896,74	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/174101101					
			"Zásyp vykopanou zemínou ve volném terénu - použita vhodná zemina dle D02.1"				484,943	
			"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.14:" 0,9*(3*17,9-10)*1,75				51,580	
			"Startovací a koncová jáma proluku dle D02.16:" (5*(3-0,9)*4,2)+(2*(2-0,9)*3,4)				20,700	
			"Prohloubení výkopu u protuku a překopu toku:" 0,9*0,5*(3+35+3+5)				557,223	
			Mezisoučet					
			"Odečet povrchů nad rýhou"				-40,230	
			"Krajská komunikace:" -0,6*0,9*(49+17+8,5)				-26,820	
			"Krajnice komunikace:" -0,2*0,9*(15+134)				-15,750	
			"Volný terén:" -0,2*0,9*(29+34+13,5+11)				-2,540	
			"Volný terén (startovací a koncová jáma):" -(0,2*5*(3-0,9))-(0,2*2*(2-0,9))				-85,340	
			Mezisoučet					
			"Odečet vytláčené kubatury"				-42,917	
			"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.14 - lože, použita frakce 0/4:" 0,9*317,9*0,15				-107,291	
			"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.14 - obsyp, použita frakce 0/4:" -0,9*317,9*(0,075+0,3)					
			"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"				-41,906	
			"Krajská komunikace:" -0,9*(49+17+8,5)*(1,75-0,15-0,075-0,3-0,6)				-137,453	
			"Krajnice komunikace:" -0,9*(15+134)*(1,75-0,15-0,075-0,3-0,2)				-329,567	
			Mezisoučet				142,316	
			Součet					
32	K	174101101	Zásyp sypáním z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	179,359	153,86	27 696,18	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/174101101					
			Poznámka k poloze: ZÁSYP RÝHY: VHODNÝ ZÁSYP OVÝ MATERIÁL HUTNĚNÝ DLE ČSN 73 6133 PO VRSTVÁCH 150 mm, NESMÍ DOCHÁZET K POKLESŮM PŘÍPADNĚ SCHVÁLENÝ VYKOPEK					
			"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"				41,906	
			"Krajská komunikace:" 0,9*(49+17+8,5)*(1,75-0,15-0,075-0,3-0,6)				137,453	
			"Krajnice komunikace:" 0,9*(15+134)*(1,75-0,15-0,075-0,3-0,2)				179,359	
			Součet					
33	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	179,359	343,00	61 820,14	CS ÚRS 2023 01
			"Zásypy kamenivem zpevněných ploch"				41,906	
			"Krajská komunikace:" 0,9*(49+17+8,5)*(1,75-0,15-0,075-0,3-0,6)				137,453	
			"Krajnice komunikace:" 0,9*(15+134)*(1,75-0,15-0,075-0,3-0,2)				179,359	
			Součet					
34	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním z vhodných tříd těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypání	m3	107,291	225,15	24 156,57	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/175151101					
			"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.14 - obsyp, použita frakce 0/4:" 0,9*317,9*(0,075+0,3)				107,291	
			Součet				107,291	
35	M	58337310	Štěrkopísek frakce 0/4	t	231,749	352,80	81 761,05	CS ÚRS 2023 01
			"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.14 - obsyp, použita frakce 0/4:" 0,9*317,9*(0,075+0,3)*1,8*1,2				231,749	
			Součet				231,749	
36	K	181351003	Rozprostření a urovnání omice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	91,450	89,18	8 155,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181351003					
			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"				78,750	
			"Volný terén:" 0,9*(29+34+13,5+11)				12,700	
			"Volný terén (startovací a koncová jáma):" (5*(3-0,9))+(2*(2-0,9))				91,450	
			Součet					
37	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	91,450	6,68	610,89	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/181411121					
			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"				78,750	
			"Volný terén:" 0,9*(29+34+13,5+11)				12,700	
			"Volný terén (startovací a koncová jáma):" (5*(3-0,9))+(2*(2-0,9))				91,450	
			Součet					
38	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	1,829	108,78	198,96	CS ÚRS 2023 01
			91,45*0,02 *Přepočtené koeficientem množství				1,829	
			D 2					6 711,40
39	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	6,000	105,90	635,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/291211111					
			"Stabilizace stavební mechanizace protlak:" 3*2				6,000	
			Součet				6,000	
40	M	59381007	panel silniční 3,00x2,00x0,18m	kus	0,500	12 152,00	6 076,00	CS ÚRS 2023 01
			"Stabilizace stavební mechanizace protlak (dvojnásobná obrátkovost materiálů):" 0,5				0,500	
			Součet				0,500	
			D 4					54 774,07
41	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	m3	3,800	1 323,64	5 029,83	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/451541111					
			"Startovací a koncová jáma proluku dle D02.16:" (5*3*0,2)+(2*2*0,2)				3,800	
			Součet				3,800	
42	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	42,917	1 159,08	49 744,24	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/451573111					
			"Hloubení rýhy řad dle D02.13, D02.14 - lože, použita frakce 0/4:" 0,9*317,9*0,15				42,917	
			Součet				42,917	
			D 5					641 338,39
43	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 200 mm	m2	134,100	263,02	35 270,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/564861111					
			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"				67,050	
			"Krajská komunikace:" 0,9*(49+17+8,5)				67,050	
			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" 0,45*(15+134)				134,100	
			Součet					
44	K	565185111	Astátový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhuštění tl. 150 mm	m2	283,100	1 019,18	288 629,86	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/565185111					
			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"				141,550	
			"Krajská komunikace:" (0,5+0,9+0,5)*(49+17+8,5)				141,550	
			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" (0,45+0,5)*(15+134)				283,100	
			Součet					
45	K	567132115	Podklad za směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 200 mm	m2	134,100	572,49	76 770,91	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/567132115					
			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"				67,050	
			"Krajská komunikace:" 0,9*(49+17+8,5)				67,050	
			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" 0,45*(15+134)				134,100	
			Součet					
46	K	569731111	Zpevnění krajnice nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění kamenivem drceným tl. 100 mm	m2	67,050	163,03	10 931,16	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/569731111					
			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"				67,050	
			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" 0,45*(15+134)				67,050	
			Součet				67,050	
47	K	573211108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,40 kg/m2	m2	476,800	19,60	9 345,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminiky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/573211108					
			"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"				335,250	
			"Krajská komunikace - předpokládána šířka 4,5 m:" 4,5*(49+17+8,5)				141,550	
			"Krajnice komunikace (předpokládána polovina profilu):" (0,45+0,5)*(15+134)				476,800	
			Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	573211109	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,50 kg/m2	m2	283,100	19,60	5 548,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573211109					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"					
	W		"Krajská komunikace" (0,5+0,9+0,5)*(49+17+8,5)		141,550			
	W		"Krajská komunikace (předpokládána polovina profilu):" (0,45+0,5)*(15+134)		141,550			
	W		Součet		283,100			
49	K	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se ztuhněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tl. i, po ztuhnění tl. 50 mm	m2	476,800	450,80	214 941,44	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577144121					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou dle D02.13, D02.14"					
	W		"Krajská komunikace - předpokládána šířka 4,5 m:" 4,5*(49+17+8,5)		335,250			
	W		"Krajská komunikace (předpokládána polovina profilu):" (0,45+0,5)*(15+134)		141,550			
	W		Součet		476,800			
	D	8	Trubní vedení				63 910,38	
50	K	871211811	Bourání stávajícího potrubí z polyetylenu v otevřeném výkopu D do 50 mm	m	20,000	38,17	763,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871211811					
	W		"Bourání potrubí dle D02.1:" 20		20,000			
	W		Součet		20,000			
51	K	899910211	Výplň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových cementopopílkovou suspenzí pod tlakem, dětky do 50 m	m3	0,050	3 830,77	191,54	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899910211					
	W		"Zafoukání potrubí dle D02.1:" 40*PI*0,02*0,02		0,050			
	W		Součet		0,050			
52	K	899911213	Kluzné objímky (pojistná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 19 mm většího průměru potrubí přes 70 do 77 mm	kus	20,000	356,56	7 131,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899911213					
	W		"Protlak pod tokem 1 dle D02.16:" 10		10,000			
	W		"Překop pod tokem 2 dle D02.16:" 10		10,000			
	W		Součet		20,000			
53	K	899913134	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 80 x 200	kus	4,000	1 190,10	4 760,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899913134					
	W		"Protlak pod tokem 1 dle D02.16:" 2		2,000			
	W		"Překop pod tokem 2 dle D02.16:" 2		2,000			
	W		Součet		4,000			
54	K	899914112	Montáž ocelové chráničky v otevřeném výkopu vnějšího průměru D 219 x 10 mm	m	4,000	1 673,34	6 693,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899914112					
	W		"Protlak pod tokem 1 dle D02.16:" 2		2,000			
	W		"Překop pod tokem 2 dle D02.16:" 2		2,000			
	W		Součet		4,000			
55	M	55283926	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 168x10,0mm	m	20,580	2 156,00	44 370,48	CS ÚRS 2023 01
	W		"Protlak pod tokem 1 dle D02.16:" 10		10,000			
	W		"Překop pod tokem 2 dle D02.16:" 9,6		9,600			
	W		Součet		19,600			
	W		19,6*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		20,580			
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				105 339,66	
56	K	919112114	Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm	m	176,000	100,33	17 658,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919112114					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.13, D02.14"					
	W		"Krajská komunikace (obrusná vrstva):" 6*4,5		27,000			
	W		"Krajská komunikace (předpokládána polovina profilu):" 1*(15+134)		149,000			
	W		Součet		176,000			
57	K	919121132	Utěsnění dilatačních spár závluky za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	176,000	247,82	43 616,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919121132					
58	K	919735114	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	m	298,000	147,87	44 065,26	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735114					
	W		"Rozebrání a obnova povrchů nad rýhou a v rozšíření dle D02.13, D02.14"					
	W		"Krajská komunikace:" 2*(49+17+8,5)		149,000			
	W		"Krajská komunikace (předpokládána polovina profilu):" 1*(15+134)		149,000			
	W		Součet		298,000			
	D	997	Přesun sutě				134 865,39	
59	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,030	290,62	8,72	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					
	W		"Bourání potrubí dle D02.1:" 0,03		0,030			
	W		Součet		0,030			
60	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Přileplatek k ceně za každý další i započítají 1 km přes 1 km	t	0,720	12,66	9,12	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
	W		"Bourání potrubí dle D02.1, 25 km dle B:" 0,03		0,030			
	W		Součet		0,030			
	W		0,03*24 *Přepočtené koeficientem množství		0,720			
61	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,030	3 969,00	119,07	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013813					
	W		"Bourání potrubí dle D02.1:" 0,03		0,030			
	W		Součet		0,030			
62	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	249,725	49,92	12 466,27	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221551					
	W		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 19,445+77,778		97,223			
	W		"Živice (pol. 3-4):" 87,389+65,113		152,502			
	W		Součet		249,725			
63	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Přileplatek k ceně za každý další i započítají 1 km přes 1 km	t	5 993,400	11,12	66 646,61	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221559					
	W		"Odvoz na skládku 25 km dle B"					
	W		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 19,445+77,778		97,223			
	W		"Živice (pol. 3-4):" 87,389+65,113		152,502			
	W		Součet		249,725			
	W		249,725*24 *Přepočtené koeficientem množství		5 993,400			
64	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	97,223	264,60	25 725,21	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221873					
	W		"Kamenivo a podkladní vrstvy (pol. 1-2):" 19,445+77,778		97,223			
	W		Součet		97,223			
65	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	152,502	196,00	29 890,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875					
	W		"Živice (pol. 3-4):" 87,389+65,113		152,502			
	W		Součet		152,502			
	D	998	Přesun hmot				41 113,49	
66	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	18,289	1 103,09	20 174,41	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
67	K	998276126	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Přileplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m	t	18,289	1 144,90	20 939,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276126					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO02 - Vodovodní řady

Soupis:

SO02.002 - Propoj Běleč - Křepov

Úroveň 3:

SO02.002.002 - Výpis materiálu

KSO:

Místo: Křepov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

468 948,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	468 948,71	21,00%	98 479,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

567 427,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD
Objekt: SO02 - Vodovodní řady
Soupis: SO02.002 - Propoj Běleč - Křepťov
Úroveň 3: **SO02.002.002 - Výpis materiálů**

Místo: Křepťov
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	468 948,71
HSV - Práce a dodávky HSV	468 948,71
8 - Trubní vedení	262 731,00
85 - Potrubí z trub litinových	12 936,00
89 - Ostatní konstrukce	182 390,20
998 - Přesun hmot	10 891,51

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘÁD
 Objekt: SO02 - Vodovodní řady
 Soupis: SO02.002 - Propoj Běleš - Křepťov
 Úroveň 3: SO02.002.002 - Výpis materiálu

Místo: Křepťov
 Zadavatel:
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 3. 2023
 Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							468 948,71	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					468 948,71	
D	8	Trubní vedení					262 731,00	
1	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	23,000	1 065,80	24 513,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857242122					
2	M	R552001	FF-trouba přírubová z tvárné litiny DN 80 L=200 dle ČSN EN 545/2015	kus	2,000	1 283,80	2 567,60	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
			WV Součet		2,000			
3	M	R552005	FF-trouba přírubová z tvárné litiny DN 80 L=400 dle ČSN EN 545/2015	kus	1,000	1 754,20	1 754,20	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
4	M	R552006	FF-trouba přírubová z tvárné litiny DN 80 L=1200 dle ČSN EN 545/2015	kus	1,000	4 410,00	4 410,00	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
5	M	R552002	FFR redukce přírubová z tvárné litiny DN 50/80 dle ČSN EN 545/2015	kus	3,000	1 037,82	3 113,46	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 3		3,000			
			WV Součet		3,000			
6	M	R552003	lemový nákrůžek d63 s točivou přírubou	kus	6,000	456,68	2 740,08	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 6		6,000			
			WV Součet		6,000			
7	M	R552007	lemový nákrůžek d90 s točivou přírubou	kus	4,000	715,40	2 861,60	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 4		4,000			
			WV Součet		4,000			
8	M	R552004	přírubová tvarovka N koleno s patkou DN 80 90° dle ČSN EN 545/2015	kus	3,000	2 103,08	6 309,24	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 3		3,000			
			WV Součet		3,000			
9	M	R552008	multitoleranční jistěná spojka DN50	kus	1,000	3 224,20	3 224,20	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
			WV Součet		1,000			
10	M	R552009	multitoleranční jistěná spojka DN80	kus	2,000	4 135,60	8 271,20	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
			WV Součet		2,000			
11	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	4,000	1 400,41	5 601,64	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/857244122					
12	M	R553001	T-kus přírubový DN 50/50 z tvárné litiny dle ČSN EN 545/2015	kus	2,000	1 479,80	2 959,60	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
			WV Součet		2,000			
13	M	R553002	T-kus přírubový DN 80/80 z tvárné litiny dle ČSN EN 545/2015	kus	2,000	2 224,80	4 449,20	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
			WV Součet		2,000			
14	K	871161211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	62,000	82,29	5 101,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871161211					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1 (náhradní záobeni):" 60		60,000			
			WV Součet		62,000			
15	M	28613170	troubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	62,930	34,30	2 158,50	CS ÚRS 2023 01
			WV 62*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		62,930			
16	K	871211211	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 63 x 5,8 mm	m	318,000	116,09	36 916,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871211211					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 318		318,000			
			WV Součet		318,000			
17	M	28613113	troubka vodovodní PE100 PN 16 SDR11 63x5,8mm	m	322,770	93,10	30 049,89	CS ÚRS 2023 01
			WV 318*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		322,770			
18	K	877211101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 63	kus	100,000	282,65	28 265,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877211101					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 6*5+2*5+2*80		100,000			
			WV Součet		100,000			
19	M	R286001	oblouk 11° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	6,000	1 428,84	8 573,04	
20	M	R286002	oblouk 22° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	5,000	1 428,84	7 144,20	
21	M	R286003	oblouk 30° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	1 428,84	2 857,68	
22	M	R286004	oblouk 45° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	5,000	1 428,84	7 144,20	
23	M	R286005	oblouk 60° SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	2,000	1 428,84	2 857,68	
24	M	R286006	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 63mm	kus	80,000	148,96	11 916,80	
25	K	877241101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90	kus	6,000	315,83	1 894,98	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877241101					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 2+4		6,000			
			WV Součet		6,000			
26	M	R287001	oblouk 11° SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	2,000	1 288,70	2 577,40	
27	M	R287006	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 90mm	kus	4,000	354,76	1 419,04	
28	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	320,000	29,92	9 574,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892233122					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 318+2		320,000			
			WV Součet		320,000			
29	K	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	320,000	21,02	6 726,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892241111					
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 318+2		320,000			
			WV Součet		320,000			
30	K	892372111	Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300	kus	2,000	8 710,66	17 421,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111					
31	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	5,000	314,91	1 574,55	
			WV "Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		5,000			
32	M	R284001	vodafská orientační tabulka, včetně znaků	kus	5,000	104,86	524,30	
33	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	320,000	16,43	5 257,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722113					
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 320		320,000			
	WV		Součet		320,000			
	D	85	Potrubí z trub litinových				12 936,00	
34	K	R858000	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 50, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	10,000	352,80	3 528,00	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 10		10,000			
	WV		Součet		10,000			
35	K	R858001	Dodávka a montáž spojovacího materiálu - přírubový spoj DN 80, PN 10/16 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	20,000	470,40	9 408,00	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.18 a specifikace dle D02.1:" 20		20,000			
	WV		Součet		20,000			
	D	89	Ostatní konstrukce				182 390,20	
36	K	891211112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 50	kus	2,000	953,85	1 907,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891211112					
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
37	M	R422001	uzavírací víkové přírubové šoupátko DN 50	kus	2,000	5 454,68	10 909,36	
	P		Poznámka k položce: Uzavírací šoupátko DN 80, DN 50, min. PN 16 • Uzavírací šoupátko s měkkošlancím křídlem a volným ovládacím koncem, přírubové spojení, GGG DN 80 min. PN16 pro pítou vodu; • krátké nebo dlouhé stavební délka dle kladěského plánu přílohy D.2.18. a D.2.19. Kladěské schéma; • se zemní zákopovou soupravou a litinovým poklopem pro použití v zemi, s ručním kolem pro použití v šachtě; • těleso, víko a křídlo z tvrdé litiny, křídlo s pryží EPDM, včetně nerezové 13% Cr, šrouby nerez A2-70, podložky a matice z mosazi, ucpávkové těsnění pryž NBR, včetně matice a ucpávkový šroub z mosazi; • vnitřní těžká protikorozní ochrana práškovým epoxidem dle směrnice GSK-RAL-GZ-662, min. tloušťka 250 µm; • univerzální vnější těžká protikorozní ochrana.					
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 2		2,000			
	WV		Součet		2,000			
38	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	4,000	1 329,64	5 318,56	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891241112					
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 4		4,000			
	WV		Součet		4,000			
39	M	R422002	uzavírací víkové přírubové šoupátko DN 80	kus	4,000	5 145,00	20 580,00	
	P		Poznámka k položce: Uzavírací šoupátko DN 80, DN 50, min. PN 16 • Uzavírací šoupátko s měkkošlancím křídlem a volným ovládacím koncem, přírubové spojení, GGG DN 80 min. PN16 pro pítou vodu; • krátké nebo dlouhé stavební délka dle kladěského plánu přílohy D.2.18. a D.2.19. Kladěské schéma; • se zemní zákopovou soupravou a litinovým poklopem pro použití v zemi, s ručním kolem pro použití v šachtě; • těleso, víko a křídlo z tvrdé litiny, křídlo s pryží EPDM, včetně nerezové 13% Cr, šrouby nerez A2-70, podložky a matice z mosazi, ucpávkové těsnění pryž NBR, včetně matice a ucpávkový šroub z mosazi; • vnitřní těžká protikorozní ochrana práškovým epoxidem dle směrnice GSK-RAL-GZ-662, min. tloušťka 250 µm; • univerzální vnější těžká protikorozní ochrana.					
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 4		4,000			
	WV		Součet		4,000			
40	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	3,000	1 150,00	3 450,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891247112					
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1+1+1		3,000			
	WV		Součet		3,000			
41	M	R422003	hydrant podzemní DN 80, pro krytí 1,00 m	kus	1,000	8 640,66	8 640,66	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
42	M	R422004	hydrant podzemní DN 80, pro krytí 1,25 m	kus	1,000	9 191,42	9 191,42	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
43	M	R422005	hydrant podzemní DN 80, pro krytí 1,5 m	kus	1,000	9 391,34	9 391,34	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
44	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	6,000	1 507,00	9 042,00	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
45	M	R4220008	šoupátkový poklop samonivelační s předtým nápisem "VODA"	kus	6,000	1 412,18	8 473,08	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.14 a specifikace dle D02.1:" 6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
46	M	R4220020	betonový podklad pod poklop šoupátkový	kus	6,000	94,08	564,48	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
47	K	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	3,000	1 929,24	5 787,72	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
48	M	R4220009	hydrantový poklop samonivelační s předtým nápisem "HYDRANT"	kus	3,000	2 910,60	8 731,80	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
49	M	R4220021	betonový podklad pod poklop hydrantový	kus	3,000	223,44	670,32	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 3		3,000			
	WV		Součet		3,000			
50	K	R890002	Zkouška hydrantů a ovladatelnosti armatur včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	9,000	333,20	2 998,80	
51	K	R899101	Dodávka a montáž podkladního betonového bloku včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	31,000	940,80	29 164,80	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1 a D02.20:" 31		31,000			
	WV		Součet		31,000			
52	K	R899105	Dodávka a montáž vyhledávacího vodiče CYY 4 mm2 včetně kontroly funkčnosti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	5,000	25,48	127,40	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 5		5,000			
	WV		Součet		5,000			
53	K	R899102	Dodávka a montáž vyhledávacího vodiče CYY 6 mm2 včetně kontroly funkčnosti včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	330,000	25,48	8 408,40	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 330		330,000			
	WV		Součet		330,000			
54	K	R899103	Dodávka a montáž zemní soupravy teleskopické 1,3 - 1,8 m pro šoupátka DN50-DN80 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	6,000	1 558,20	9 349,20	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 6		6,000			
	WV		Součet		6,000			
55	K	R899104	Dodávka a montáž vyhledávacího prstencového markeru včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	soubor	25,000	607,60	15 190,00	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 25		25,000			
	WV		Součet		25,000			
56	K	R899106	Dodávka a montáž spojky pro propojení stávajícího a nového potrubí přípojky d32 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	1,000	1 372,00	1 372,00	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
57	K	R899107	Dodávka a montáž navrtávacího pásu d63/32 s uzávěrem včetně zemní teleskopické soupravy a uličního poklopu včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	1,000	1 313,20	1 313,20	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1:" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			
58	K	R899108	Dodávka a montáž navrtávacího pásu d90/32 s uzávěrem včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	1,000	1 421,00	1 421,00	
	WV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1 (náhradní zásobení)" 1		1,000			
	WV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	R899109	Dodávka a montáž spojky pro propojení stávajícího potrubí přípojky a nového potrubí přípojky d32 včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	1,000	1 960,00	1 960,00	
	VV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1 (náhradní zásobení):" 1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
60	K	R899110	Demontáž, odvoz a likvidace náhradního zásobení včetně dodávky a montáže a demontáže ochranných prvků náhradního zásobení včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	1,000	8 426,96	8 426,96	
	VV		"Dle výpisu materiálu D02.19 a specifikace dle D02.1 (náhradní zásobení):" 1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
	D	998	Přesun hmot				10 891,51	
61	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	4,845	1 103,09	5 344,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
62	K	998276126	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost přes 1000 do 2000 m	t	4,845	1 144,90	5 547,04	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276126					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:
SO03 - Redukční šachty

Soupis:
SO03.001 - Redukční šachta RŠ1

Úroveň 3:
SO03.001.001 - Architektonicko-stavební část

KSO:
Místo: Křepťov

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			598 865,85
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	598 865,85	21,00%	125 761,83
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		724 627,68

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD
Objekt: SO03 - Redukční šachty
Soupis: SO03.001 - Redukční šachta RŠ1
Úroveň 3: SO03.001.001 - Architektonicko-stavební část

Místo: Křepťov
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

598 865,85

HSV - Práce a dodávky HSV	563 266,29
1 - Zemní práce	349 785,83
2 - Zakládání	12 086,71
4 - Vodorovné konstrukce	26 068,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 262,18
8 - Trubní vedení	116 143,85
9 - Ostatní konstrukce, bourání	35 126,60
998 - Přesun hmot	16 793,12
PSV - Práce a dodávky PSV	35 599,56
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 682,09
767 - Konstrukce zámečnické	32 917,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"Odvoz přebytečné zeminy na skládku"					
			"Výkop pro šachtu RŠ1 dle D3.2." (4,4*3,4*3,2)			47,872		
			Součet			47,872		
			47,872*Přepočtené koeficientem množství			95,744		
18	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoliv hominy strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	22,000	153,86	3 384,92	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					
			"Zásyp šachty po úroveň konstrukčních vrstev komunikace nebo sejmuté ornice dle D3.2, pozice 15:" 22			22,000		
			Součet			22,000		
19	M	R853001	zásypový zhuštěnitelný materiál v souladu s ČSN 73 6133, TP146	m3	22,000	602,70	13 259,40	
20	K	181351103	Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	20,000	58,00	1 160,00	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103					
			"Úprava terénu (rozprostření humózní vrstvy) dle D3.2." 5*4			20,000		
			Součet			20,000		
21	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučňovního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	6,68	133,60	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
22	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,400	108,78	43,51	CS ÚRS 2023 01
			20*0,02*Přepočtené koeficientem množství			0,400		
23	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním	m2	20,000	24,76	495,20	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112					
			"Úprava základové spáry dle D3.2." 5*4			20,000		
			Součet			20,000		
24	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výmáře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	2,82	56,40	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184853511					
			"Úprava terénu (rozprostření humózní vrstvy) dle D3.2." 5*4			20,000		
			Součet			20,000		
							12 086,71	
D 2			Zakládání					
25	K	212532111	Lože pro travivody z kameniva hrubého drceného	m3	0,480	1 684,76	808,68	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212532111					
			"RŠ1 dle D3.2, pozice 9:" 12*0,2*0,2			0,480		
			Součet			0,480		
26	K	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	12,000	73,15	877,80	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212755214					
			"RŠ1 dle D3.2, pozice 9:" 12			12,000		
			Součet			12,000		
27	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	5,040	22,58	113,80	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/213141111					
			"RŠ1 dle D3.2, S2:" 1,8*2,8			5,040		
			Součet			5,040		
28	M	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m2	5,040	51,16	257,85	CS ÚRS 2023 01
29	K	271532211	Podsypanie pod základové konstrukce se zhuštěním a urovňováním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	2,300	2 073,15	4 768,25	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271532211					
			"RŠ1 dle D3.2, podkladní podsypanie pozice 13, použita frakce 0/32 mm:" 2,3			2,300		
			Součet			2,300		
30	K	273321211	Základy z betonu železobetonového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,600	3 694,03	2 216,42	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321211					
			"Podkladní základová deska RŠ1 dle D3.2, pozice 6:" 0,6			0,600		
			Součet			0,600		
31	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	1,200	643,70	772,44	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351121					
			"Podkladní základová deska RŠ1 dle D3.2, pozice 6:" 0,1*(3+3+2)*1,2			1,200		
			Součet			1,200		
32	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	1,200	133,87	160,64	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351122					
33	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 S05 (R) nebo BSt 500	t	0,039	54 123,94	2 110,83	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361821					
			"Podkladní základová deska RŠ1 dle D3.2, pozice 12, KARI 6/150/150:" 3*2*(5,4/1000)*1,2			0,039		
			Součet			0,039		
							26 068,00	
D 4			Vodorovné konstrukce					
34	K	R411001	Dodávka a montáž šachtové monolitické přechodové desky včetně bednění, výztuže, podepření stropu, všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	26 068,00	26 068,00	
			"Použit beton dle ČSN 206-1 C30/37 XC4, XA1, max. průsak dle ČSN EN 12390-8, stupeň vodotěsnosti V4"			1,000		
			"RŠ1 dle D3.2, pozice 2, rozměry 2800x1800x200 mm." 1			1,000		
			Součet			1,000		
							7 262,18	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					
35	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	0,700	4 922,32	3 445,62	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311135					
			"RŠ1 dle D3.2, pozice 11:" 0,7			0,700		
			Součet			0,700		
36	K	631311214	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	0,400	5 632,53	2 253,01	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311214					
			"Mazanina na stropní desce šachty RŠ1 dle D3.2, pozice 10:" 0,4			0,400		
			Součet			0,400		
37	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,400	1 249,66	499,86	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319011					
38	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,700	312,41	218,69	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319013					
39	K	631319111	Příplatek k cenám mazanin za vytvoření odtokového žlábků v prádelnách, ve dně kanálu pro rozvody apod. š x v = do 200x100 mm	m	1,000	211,60	211,60	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319111					
			"RŠ1 dle D3.2, pozice 11:" 1			1,000		
			Součet			1,000		
40	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	0,700	94,88	66,42	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319175					
41	K	631319195	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,400	259,12	103,65	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319195					
42	K	631319197	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,700	86,24	60,37	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319197					
43	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,011	36 633,17	402,96	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631362021					
			"RŠ1 dle D3.2, pozice 11 (KARI 150/150B):" 2,3*1,3*(3,033/1000)*1,2			0,011		
			Součet			0,011		
							116 143,85	
D 8			Trubní vedení					
44	K	894302162	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	4,500	5 407,12	24 332,04	CS ÚRS 2023 01
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894302162					
			"Použit beton dle ČSN 206-1 C30/37 XC4, XA1, max. průsak dle ČSN EN 12390-8, stupeň vodotěsnosti V4"			4,500		
			"RŠ1 dle D3.2, pozice 1:" 4,5			4,500		
			Součet			4,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
67	K	006	Dodávka a montáž prvku 6 vysouvací trubková nerezová madla včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	2,000	5 840,31	11 680,62	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> VYSOUVACÍ TRUBKOVÁ NEREZOVÁ MADLA d=40 MM(PO VYSUNUTÍ VÝŠKY 1100 MM), KOTVENÁ DO STĚNY ŠACHTY					
	W		"RS 1 dle D3.2, pozice 6:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
68	K	008	Dodávka a montáž prvku 8 jímka na úkapy včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	4 227,48	4 227,48	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> JÍMKA NA ÚKAPY 300x300x200 mm S NEREZOVOU MRÍŽKOU DO NEREZOVÉHO RÁMU					
	W		"RS 1 dle D3.2, pozice 8:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO03 - Redukční šachty

Soupis:

SO03.001 - Redukční šachta RŠ1

Úroveň 3:

SO03.001.002 - Technologické vstrojení

KSO:

Místo: Křepťov

Zadavatel:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

IČ:

DIČ:

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

205 528,42

DPH základní
snížená

Základ daně

205 528,42

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

43 160,97

0,00

Cena s DPH

v CZK

248 689,39

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD
Objekt: SO03 - Redukční šachty
Soupis: SO03.001 - Redukční šachta RŠ1
Úroveň 3: SO03.001.002 - Technologické vstrojení
Místo: Křepťov
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 7. 3. 2023
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

205 528,42

M - Práce a dodávky M

205 528,42

23-M - Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T13 dle D3.2, specifikace dodávek dle D3.1

205 528,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO03 - Redukční šachty

Soupis: SO03.001 - Redukční šachta RŠ1

Úroveň 3: SO03.001.002 - Technologické vstrojení

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							205 528,42	
D	M		Práce a dodávky M				205 528,42	
D	23-M		Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T13 dle D3.2, specifikace dodávek dle D3.1				205 528,42	
1	K	000	Proplach, dezinfekce a tlaková zkouška potrubí, dodávka a montáž spojovacího materiálu přírubových spojů, zohlednění prací ve stísněném prostoru	kpl	1,000	5 681,18	5 681,18	
2	K	T001	TLT PŘÍRUBOVÁ TROUBA FF DN 50 MIN PN 16, dl. 800 mm	kus	2,000	5 750,17	11 500,34	
3	K	T002	ŠOUPĚ S RUČNÍM KOLEM DN 50 MIN PN 16, dl. 150 mm	kus	2,000	4 498,28	8 996,56	
4	K	T003	FILTR S VRCHNÍM ČIŠTĚNÍM SÍTA DN 50 MIN PN 16, dl. 230 mm	kus	1,000	12 549,02	12 549,02	
5	K	T004	TLAKOVÉ REDUKČNÍ VENTIL DN 50 MIN PN16, dl. 254 mm	kus	1,000	73 067,54	73 067,54	
6	K	T005	PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR DN 50 MIN PN 16, dl. 108 mm	kus	1,000	2 786,02	2 786,02	
7	K	T006	OD A ZAVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 50 MIN PN 16	kus	1,000	13 363,12	13 363,12	
8	K	T007	NEREZOVÝ F-KUS DN 32 MIN PN 16 DL. 100 mm ZAKONČENÝ VNĚJŠÍM ZÁVITEM 5/4"	kus	2,000	2 383,36	4 766,72	
9	K	T008	TLT PŘÍRUBOVÝ T-KUS DN 50/50 MIN PN 16, dl. 300 mm	kus	1,000	5 040,18	5 040,18	
10	K	T009	PŘÍRUBOVÉ ŠOUPĚ SE SERVOPOHONEM DN 50 MIN PN 16, dl. 150 mm	kus	1,000	45 973,76	45 973,76	
11	K	T010	TLT PŘÍRUBOVÁ TROUBA FF DN 50 MIN PN 16, dl. 200 mm	kus	1,000	2 525,11	2 525,11	
12	K	T011	VODOMĚR DN 32 MIN PN 16, dl. 260 mm SE ZAŘÍZENÍM PRO PŘENOS DAT	kus	1,000	7 412,25	7 412,25	
13	K	T012	NEREZOVÁ PODPĚRA POD REDUKČNÍ VENTIL KOTVENÁ DO PODLAHY Z TRUBKY DN 50 DL. 650 mm + 2 PLOTEN 300x200x10 mm	kpl	1,000	2 007,04	2 007,04	
14	K	T013	MULTITOLERANČNÍ JIŠTĚNÁ SPOJKA DN 50 MIN PN 16 NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ	kus	2,000	4 929,79	9 859,58	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO03 - Redukční šachty

Soupis:

SO03.002 - Redukční šachta R52

Úroveň 3:

SO03.002.001 - Architektonicko-stavební část

KSO:

Místo: Křepťov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

532 959,08

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	532 959,08	21,00%	111 921,41
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

644 880,49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO03 - Redukční šachty

Soupis: SO03.002 - Redukční šachta RŠ2

Úroveň 3: SO03.002.001 - Architektonicko-stavební část

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

532 959,08

HSV - Práce a dodávky HSV	495 485,04
1 - Zemní práce	311 010,17
2 - Zakládání	10 416,29
4 - Vodorovné konstrukce	23 716,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 105,75
8 - Trubní vedení	98 079,45
9 - Ostatní konstrukce, bourání	30 918,61
998 - Přesun hmot	15 238,77
PSV - Práce a dodávky PSV	37 474,04
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 233,25
767 - Konstrukce zámečnické	35 240,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘÁD

Objekt: SO03 - Redukční šachty

Soupis: SO03.002 - Redukční šachta RŠ2

Úroveň 3: SO03.002.001 - Architektonicko-stavební část

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							532 959,08		
D	HSV	Práce a dodávky HSV						495 485,04	
D	1	Zemní práce						311 010,17	
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	720,000	84,25	60 660,00	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115101201							
	VV	"Čerpání (předpoklad):" 30*24					720,000		
	VV	Součet					720,000		
2	K	115108111	Pohotovost záložního čerpadla popř. čerpací soupravy při čerpání vody ze štol na dopravní výšku do 20 m	den	30,000	439,93	13 197,90	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/115108111							
	VV	"Čerpání (předpoklad):" 30					30,000		
	VV	Součet					30,000		
3	K	121151113	Sejmutí omícka strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	20,000	27,74	554,80	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/121151113							
	VV	"Úprava terénu (sejmutí humózní vrstvy) dle D3.3:" 5*4					20,000		
	VV	Součet					20,000		
4	K	133254104	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m ³	m ³	14,851	862,64	12 811,07	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133254104							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 40% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,4					14,851		
	VV	Součet					14,851		
5	K	133354104	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 m ³	m ³	5,569	1 182,33	6 584,40	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133354104							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 15% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,15					5,569		
	VV	Součet					5,569		
6	K	133454104	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 m ³	m ³	5,569	1 563,30	8 706,02	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133454104							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 15% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,15					5,569		
	VV	Součet					5,569		
7	K	133554104	Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 přes 100 m ³	m ³	11,138	2 005,50	22 337,26	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/133554104							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 30% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,30					11,138		
	VV	Součet					11,138		
8	K	151712111	Převážka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převážky zdvojená	m	31,600	2 397,79	75 770,16	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151712111							
	VV	"Pažení bude oceněno na základě dopracované dílenské dokumentace a výpisu hmotností pažících prvků"							
	VV	"RŠ2 dle D3.3, pozice 17:" (4*3,7)+(4*3,2)+(20*0,2)					31,600		
	VV	Součet					31,600		
9	K	151712121	Odstranění ocelové převážky pro ukotvení záporového pažení jakékoliv délky převážky zdvojené	m	31,600	831,27	26 268,13	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151712121							
10	K	151721111	Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažin, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m	m ²	77,000	307,73	23 695,21	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151721111							
	VV	"Pažení bude oceněno na základě dopracované dílenské dokumentace"							
	VV	"RŠ2 dle D3.3, pozice 19:" 5,5*14					77,000		
	VV	Součet					77,000		
11	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	14,851	297,77	4 422,18	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117							
	VV	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku"							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 40% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,4					14,851		
	VV	Součet					14,851		
12	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	222,765	22,61	5 036,72	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119							
	VV	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 40% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,4					14,851		
	VV	Součet					14,851		
	VV	14,851*15 "Přepočtené koeficientem množství"					222,765		
13	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	11,138	310,27	3 455,79	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137							
	VV	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku"							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 15% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,15					5,569		
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 15% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,15					5,569		
	VV	Součet					11,138		
14	K	162751139	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	167,070	23,87	3 987,96	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139							
	VV	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 15% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,15					5,569		
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 15% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,15					5,569		
	VV	Součet					11,138		
	VV	11,138*15 "Přepočtené koeficientem množství"					167,070		
15	K	162751157	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	11,138	352,27	3 923,58	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751157							
	VV	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku"							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 30% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,30					11,138		
	VV	Součet					11,138		
16	K	162751159	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost Připlatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m ³	167,070	26,60	4 444,06	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751159							
	VV	"Odvoz přebytečné zeminy na skládku, 25 km dle B"							
	VV	"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3, 30% dle IGP:" (3,9*3,4*2,8)*0,30					11,138		
	VV	Součet					11,138		
	VV	11,138*15 "Přepočtené koeficientem množství"					167,070		
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	74,256	264,60	19 648,14	CS ÚRS 2023 01	
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	WV		"Odvod přebytečné zeminy na skládku"					
	WV		"Výkop pro šachtu RŠ2 dle D3.3:" (3,9*3,4*2,8)				37,128	
	WV		Součet				37,128	
	WV		37,128*2 "Přepočtené koeficientem množství"				74,256	
18	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakéhokoli horniny strojně s utožením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	18,000	153,86	2 769,48	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174101101					
	WV		"Zásyp šachty po úroveň konstrukčních vrstev komunikace nebo sejmuté omnice dle D3.3, pozice 15:" 18				18,000	
	WV		Součet				18,000	
19	M	R853001	zásypový ztuhitelný materiál v souladu s ČSN 73 6133, TP146	m3	18,000	602,70	10 848,60	
20	K	181351103	Rozprostření a urovňání omnice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	20,000	58,00	1 160,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351103					
	WV		"Úprava terénu a modelace terénu (rozprostření humózní vrstvy) dle D3.3:" 5*4				20,000	
	WV		Součet				20,000	
21	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utužení lučňho v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	6,68	133,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121					
22	M	00572100	osivo jetelotráva intenzivní víceletá	kg	0,400	108,78	43,51	CS ÚRS 2023 01
	WV		20*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"				0,400	
23	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílu strojně v homině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím	m2	20,000	24,76	495,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181951112					
	WV		"Úprava základové spáry dle D3.3:" 5*4				20,000	
	WV		Součet				20,000	
24	K	184853511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch strojně o výměře jednotlivě přes 20 m2 postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	20,000	2,82	56,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/184853511					
	WV		"Úprava terénu (rozprostření humózní vrstvy) dle D3.3:" 5*4				20,000	
	WV		Součet				20,000	
D 2			Zakládání				10 416,29	
25	K	212532111	Lože pro travitovy z kameniva hrubého drceného	m3	0,440	1 684,76	741,29	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212532111					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, pozice 9:" 11*0,2*0,2				0,440	
	WV		Součet				0,440	
26	K	212755214	Travitovy bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	m	11,000	73,15	804,65	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212755214					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, pozice 9:" 11				11,000	
	WV		Součet				11,000	
27	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	4,140	22,58	93,48	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/213141111					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, S2:" 1,8*2,3				4,140	
	WV		Součet				4,140	
28	M	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m2	4,140	51,16	211,80	CS ÚRS 2023 01
29	K	271532211	Podsypan pod základové konstrukce se ztuhnutím a urovňáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm	m3	2,000	2 073,15	4 146,30	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/271532211					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, podkladní podsyp pozice 13, použita frakce 0/32 mm:" 2				2,000	
	WV		Součet				2,000	
30	K	273321211	Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,500	3 694,03	1 847,02	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273321211					
	WV		"Podkladní základová deska RŠ2 dle D3.3, pozice 12:" 0,5				0,500	
	WV		Součet				0,500	
31	K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	1,080	643,70	695,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351121					
	WV		"Podkladní základová deska RŠ2 dle D3.3, pozice 12:" 0,1*(2,5+2,5+2+2)*1,2				1,080	
	WV		Součet				1,080	
32	K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	1,080	133,87	144,58	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273351122					
33	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,032	54 123,94	1 731,97	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273361821					
	WV		"Podkladní základová deska RŠ2 dle D3.3, pozice 12, KARI 6/150/150:" 2,5*2*(5,4/1000)*1,2				0,032	
	WV		Součet				0,032	
D 4			Vodorovné konstrukce				23 716,00	
34	K	R411001	Dodávka a montáž šachtové monolitické přechodové desky včetně bednění, výztuže, podepření stropu, všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	23 716,00	23 716,00	
	WV		"Použit beton dle ČSN 206-1 C30/37 XC4, XA1, max. průsak dle ČSN EN 12390-8, stupeň vodotěsnosti V4"					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, pozice 2, rozměry 2300x1600x200 mm:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 105,75	
35	K	631311135	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 120 do 240 mm tř. C 20/25	m3	0,500	4 922,32	2 461,16	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311135					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, pozice 11:" 0,5				0,500	
	WV		Součet				0,500	
36	K	631311214	Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	0,400	5 632,53	2 253,01	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631311214					
	WV		"Mazanina na stropní desce šachty RŠ2 dle D3.3, pozice 10:" 0,4				0,400	
	WV		Součet				0,400	
37	K	631319011	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,400	1 249,66	499,86	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319011					
38	K	631319013	Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,500	312,41	156,21	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319013					
39	K	631319111	Příplatek k cenám mazanin za vytvoření odtokového žlábků v prádělnách, ve dně kanálu pro rozvody apod. š x v = do 200x100 mm	m	1,000	211,60	211,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319111					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, pozice 11:" 1				1,000	
	WV		Součet				1,000	
40	K	631319175	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny letí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 120 do 240 mm	m3	0,500	94,88	47,44	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319175					
41	K	631319195	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 50 do 80 mm	m3	0,400	259,12	103,65	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319195					
42	K	631319197	Příplatek k cenám mazanin za malou plochu do 5 m2 jednotlivě mazanina tl. přes 120 do 240 mm	m3	0,500	86,24	43,12	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631319197					
43	K	631362021	Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	t	0,009	36 633,17	329,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/631362021					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, pozice 11 (KARI 150/150/6):" 1,8*1,3*(3,033/1000)*1,2				0,009	
	WV		Součet				0,009	
D 8			Trubní vedení				98 079,45	
44	K	894302162	Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,600	5 407,12	19 465,63	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894302162					
	WV		"Použit beton dle ČSN 206-1 C30/37 XC4, XA1, max. průsak dle ČSN EN 12390-8, stupeň vodotěsnosti V4"					
	WV		"RŠ2 dle D3.3, pozice 1:" 3,6				3,600	
	WV		Součet				3,600	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	894502101	Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravouhých nebo čtyř a vícehranných jednostranné	m2	37,748	749,70	28 299,88	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894502101					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 1 - bednění vnitřní:" (2*2,2*1,8)+(2*2,2*1,3)		13,640			
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 1 - bednění vnější:" 2,45*(2,3+2,3+1,8+1,8)*1,2		24,108			
	W		Součet		37,748			
46	K	894608112	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,900	41 531,27	37 378,14	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894608112					
	W		"Použit beton dle ČSN 206-1 C30/37 XC4, XA1, max. průsak dle ČSN EN 12390-8, stupeň vodotěsnosti V4"					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 1 - stupeň vyztužení bude upřesněn na základě dílenské dokumentace - odhadované množství:"		0,900			
	W		3,6*0,25		0,900			
	W		Součet		0,900			
47	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	1,000	3 547,60	3 547,60	CS ÚRS 2019 01
	W		"Poklop šachty RŠ2 dle D3.2, pozice 4:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
48	M	55241020	poklop šachtový třída D400, čtvercový rám 850, vstup 600mm, bez ventilace	kus	1,000	9 388,40	9 388,40	CS ÚRS 2023 01
	P		Poznámka k položce: LITINOVÝ OBDELNÍKOVÝ POKLOP D400, VNITŘNÍCH ROZMĚRŮ 800x800 mm, UZAMYKATELNÝ SYSTÉMEM GENERÁLNÍHO KLÍČE PROVOZOVATELE, BEZ ODVĚTRÁNÍ, VODOTĚSNÝ, POJÍŽDĚNÝ					
	D	9	Ostatní konstrukce, bourání				30 918,61	
49	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce leškové podlahy do 1,9 m	m2	5,040	63,53	320,19	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/949101111					
	W		"Vnější obrys, RŠ2 dle D3.3 (lešení, žebřiky a podobně):" 1,8*2,8		5,040			
	W		Součet		5,040			
50	K	952901411	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kůlen apod.) jakékoliv výšky podlaží	m2	5,040	63,26	318,83	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/952901411					
	W		"Vnější obrys, RŠ2 dle D3.3 (lešení, žebřiky a podobně):" 1,8*2,8		5,040			
	W		Součet		5,040			
51	K	953333115	PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládány dprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 150 mm	m	7,500	329,06	2 467,95	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953333115					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 14:" 7,5		7,500			
	W		Součet		7,500			
52	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	0,300	2 320,28	696,08	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151113					
	W		"Prostup pro kabeláž dle D3.3:" 1*0,3		0,300			
	W		Součet		0,300			
53	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 180 do 200 mm	m	0,600	6 422,16	3 853,30	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/977151125					
	W		"Prostup 1 dle D3.3:" 2*0,3		0,600			
	W		Součet		0,600			
54	K	R900001	Dodávka a montáž opracování prostupu pro potrubí do DN500 včetně bednění prostupu, osazení těsnění, případného zakrácení trouby, obetonování a zapravení včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	3,000	1 960,00	5 880,00	
	P		Poznámka k položce: Zapravení prostupu nebo použití segmentového těsnění dle D2.3.1.02. Všechny prostupy pod hladinou vody budou zapraveny vodotěsně. "Prostup dle D3.3, pozice – , způsob zapravení dle tabulky prostupů" 2+1					
	W				3,000			
	W		Součet		3,000			
55	K	R900002	Dodávka a montáž dočasné čerpací jímky včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	2,000	2 548,00	5 096,00	
	P		Poznámka k položce: Položka obsahuje veškeré práce a dodávky související s čerpací jímkou v souladu s jednotlivými částmi projektové dokumentace: - nutná výkopová práce včetně odvozu vykopané zeminy, - dodávka a montáž pleťové trouby, - práce spojené se zakrácením trouby, - zástřep kamenivem, - odvoz a likvidaci vzniklého odpadu.					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 7:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
56	K	R900003	Dodávka a montáž přechodového výstupního kominku ze železobetonu třídy C20/25 včetně vyztužení včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	3 351,60	3 351,60	
	P		Poznámka k položce: BETONOVÁ MAZANINA C20/25 SE SÍTI DO BETONU 100x100mm, KOMÍNEK JE MOŽNÉ ZHOTOVIT JIŽ VE VÝROBĚ					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 3:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
57	K	R900004	Dodávka a montáž ocelového sloupku včetně betonové patky včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kus	1,000	1 572,90	1 572,90	
	P		Poznámka k položce: OCELOVÁ TRUBKA 51*3 mm, DÉLKY 2,0 m, BAREVNÉ PRUHY ŠÍŘKY 150 mm BARVY MODRÉ A BÍLÉ DO BETONU C20/25					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 18:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
58	K	R900005	Výřez stávajícího potrubí včetně odvozu a likvidace potrubí včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	m	3,300	1 803,20	5 950,56	
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 21:" 3,3		3,300			
	W		Součet		3,300			
59	K	R900006	Dodávka a montáž kopané sondy pro zjištění skutečné polohy vodovodního potrubí včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	1 411,20	1 411,20	
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 22:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			
	D	998	Přesun hmot				15 238,77	
60	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m výšky do 25 m	t	21,255	716,95	15 238,77	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998142251					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				37 474,04	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 233,25	
61	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	4,968	12,00	59,62	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711111001					
	W		"RŠ2 dle D3.3, S2:" 1,8*2,3*1,2		4,968			
	W		Součet		4,968			
62	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,002	80 654,00	161,31	CS ÚRS 2023 01
	W		4,968*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,002			
63	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	4,968	124,46	618,32	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/711141559					
	W		"RŠ2 dle D3.3, S2:" 1,8*2,3*1,2		4,968			
	W		Součet		4,968			
64	M	62832134	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 4,0mm typu V60 S40 s vložkou ze skleněné rohože, s jehnozmým minerálním posypem	m2	6,210	216,58	1 344,96	CS ÚRS 2023 01
	W		4,968*1,25 Přepočtené koeficientem množství		6,210			
65	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,038	1 290,50	49,04	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998711101					
	D	767	Konstrukce zámečnické				35 240,79	
66	K	005	Dodávka a montáž prvku 5 kompozitový žebřík šířky 400 mm a délky 2400 mm včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	19 332,70	19 332,70	
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 5:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
67	K	006	Dodávka a montáž prvku 6 vysouvací trubková nerezová madla včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	2,000	5 840,31	11 680,62	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> VYSOUVACÍ TRUBKOVÁ NEREZOVÁ MADLA $d=40$ MM/PO VYSUNUTÍ VÝŠKY 1100 MM), KOTVENÁ DO STĚNY ŠACHTY					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 6:" 2		2,000			
	W		Součet		2,000			
68	K	008	Dodávka a montáž prvku 8 jímka na úkapy včetně všech souvisejících konstrukcí a prací	kpl	1,000	4 227,47	4 227,47	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> JÍMKA NA ÚKAPY 300x300x200 mm S NEREZOVOU MŘÍŽKOU DO NEREZOVÉHO RÁMU					
	W		"RŠ2 dle D3.3, pozice 8:" 1		1,000			
	W		Součet		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO03 - Redukční šachty

Soupis:

SO03.002 - Redukční šachta RŠZ

Úroveň 3:

SO03.002.002 - Technologické vstrojení

KSO:

Místo: Křepťov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			140 728,63
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	140 728,63	21,00%	29 553,01
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		170 281,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO03 - Redukční šachty

Soupis: SO03.002 - Redukční šachta R52

Úroveň 3:
SO03.002.002 - Technologické vstrojení

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

140 728,63

M - Práce a dodávky M

140 728,63

23-M - Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T8 dle D3.3, specifikace dodávek dle D3.1

140 728,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO03 - Redukční šachty

Soupis: SO03.002 - Redukční šachta RŠ2

Úroveň 3: SO03.002.002 - Technologické vstrojení

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

140 728,63

D M Práce a dodávky M

140 728,63

D 23-M Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T8 dle D3.3, specifikace dodávek dle D3.1

140 728,63

1	K	000	Proplach, dezinfekce a tlaková zkouška potrubí, dodávka a montáž spojovacího materiálu přírubových spojů, zohlednění prací ve stísněném prostoru	kpl	1,000	5 511,83	5 511,83	
2	K	T001	TLT PŘÍRUBOVÁ TROUBA FF DN 80 MIN PN 16, dl. 800 mm	kus	2,000	7 193,98	14 387,96	
3	K	T002	ŠOUPĚ S RUČNÍM KOLEM DN 80 MIN PN 16, dl. 150 mm	kus	2,000	6 167,88	12 335,76	
4	K	T003	FILTR S VRCHNÍM ČIŠTĚNÍM SÍTA DN 50 MIN PN 16, dl. 230 mm	kus	1,000	13 045,76	13 045,76	
5	K	T004	TLAKOVÉ REDUKČNÍ VENTIL DN 50 MIN PN16, dl. 255 mm	kus	1,000	73 067,56	73 067,56	
6	K	T005	PRYŽOVÝ KOMPENZÁTOR DN 50 MIN PN 16, dl. 110 mm	kus	1,000	2 786,02	2 786,02	
7	K	T006	TLT PŘECHODOVÝ KUS DN 80/50 MIN PN 16, dl. 205 mm	kus	2,000	2 558,98	5 117,96	
8	K	T007	MULTITOLERANČNÍ JIŠTĚNÁ SPOJKA DN 80 MIN PN 16 NAPOJENÍ STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ	kus	2,000	6 234,37	12 468,74	
9	K	T008	NEREZOVÁ PODPĚRA POD REDUKČNÍ VENTIL KOTVENÁ DO PODLAHY Z TRUBKY DN 50 DL. 480 mm + 2 PLOTEN 300x200x10 mm	kpl	1,000	2 007,04	2 007,04	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:
SO04 - Kabelové přípojky NN

KSO:
Místo: Křepťov

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			618 211,44
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	618 211,44	21,00%	129 824,40
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		748 035,84

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: **S004 - Kabelové přípojky NN**

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

618 211,44

M - Práce a dodávky M

618 211,44

21-M - Elektromontáže

618 211,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: SO04 - Kabelové přípojky NN

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							618 211,44	
D	M		Práce a dodávky M				618 211,44	
D	21-M		Elektromontáže				618 211,44	
1	K	210101(R)	DM: Kabel CYKY-J 4x10mm ²	m	50,000	171,50	8 575,00	
2	K	210102(R)	DM: Kabel AYKY-J 4x16	m	510,000	88,20	44 982,00	
3	K	210103(R)	DM: Štítek popisovací	kus	12,000	29,40	352,80	
4	K	210104(R)	DM: Elektroměřnová skříň pro elektroměr v plastovém plášti, přímé měření do 40A, (EG.D)	kus	2,000	17 150,00	34 300,00	
5	K	210105(R)	DM: Přípojková pojistková plastová skříň pro válcové pojistky 14x51, vestavná	kus	1,000	11 760,00	11 760,00	
6	K	210106(R)	DM-RO: Jistič 20A, char. B, 3-polový, lcu-10kA	kus	1,000	568,40	568,40	
7	K	210107(R)	DM-RO: Jistič 16A, char. B, 3-polový, lcu-10kA	kus	1,000	509,60	509,60	
8	K	210108(R)	DM: Pojistková patrona do 50A	kus	9,000	56,84	511,56	
9	K	210109(R)	DM: Trubka □32, ocelová / PVC UV stabilní, vč. přichytek	m	10,000	81,34	813,40	
10	K	210110(R)	DM: Zemnicí pásek FeZn 30/4mm	m	60,000	133,28	7 996,80	
11	K	210111(R)	DM: Zemnicí drát nerezový 10mm	m	30,000	191,10	5 733,00	
12	K	210112(R)	DM: Svorka univerzální SU, nerez	kus	12,000	76,44	917,28	
13	K	210113(R)	DM: Svorka pro spojení pásek – drát SR02 nerez	kus	12,000	117,60	1 411,20	
14	K	210114(R)	DM: Drobný montážní materiál	kg	3,000	1 470,00	4 410,00	
15	K	210201(R)	DM: Vytyčení kabelové trati	m	420,000	14,70	6 174,00	
16	K	210202(R)	DM: Digitální zaměření kabelové trasy	bod	140,000	196,00	27 440,00	
17	K	210203(R)	DM: Kabelová rýha 50/120 cm + zához	m	420,000	833,00	349 860,00	
18	K	210204(R)	DM: Pískové lože 10 + 10cm	m	420,000	78,40	32 928,00	
19	K	210205(R)	DM: Úprava povrchu do plvodního stavu	m	420,000	39,20	16 464,00	
20	K	210206(R)	DM: Výkop jámy pro základ plíffe ER	ks	2,000	1 372,00	2 744,00	
21	K	210207(R)	DM: Plestová chránička korugovaná fi 40mm – ohebná	m	460,000	66,64	30 654,40	
22	K	210208(R)	DM: Výstražná folie červená 33cm	m	440,000	14,70	6 468,00	
23	K	210301(R)	DM: Výchozí revize včetně revizní zprávy	kpl	3,000	4 410,00	13 230,00	
24	K	210302(R)	DM: Komplexní vyzkoušení, předání	hod	12,000	784,00	9 408,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:
PS01 - Technologické vybavení vrtu HV-1

KSO:
Místo: Křepťov

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				104 623,23
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	104 623,23	21,00%	21 970,88
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	126 594,11
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: **PS01 - Technologické vybavení vrtu HV-1**

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

104 623,23

M - Práce a dodávky M

104 623,23

23-M - Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T16 dle D5.3, specifikace dodávek dle D5.1

104 623,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: PS01 - Technologické vybavení vrtu HV-1

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							104 623,23	
D	M		Práce a dodávky M				104 623,23	
D	23-M		Montáže potrubí - dodávka a montáž prvků T1-T16 dle D5.3, specifikace dodávek dle D5.1				104 623,23	
1	K	000	Proplach, dezinfekce a tlaková zkouška potrubí, dodávka a montáž spojovacího materiálu přírubových spojů, zohlednění prací ve stísněném prostoru	kpl	1,000	5 096,63	5 096,63	
2	K	T001	PONORNÉ CELONEREZOVÉ ČLÁNKOVÉ 9-STUPŇOVÉ ČERPADLO DO VRTŮ S INTEGROVANOU ZPĚTNOU KLAPKOU	kus	1,000	28 349,46	28 349,46	
3	K	T002	NEREZOVÝ F-KUS DN 32 MIN. PN 16, TL. MIN. 2,0 MM, DL. 2000 mm ZAKONČENÝ VNĚJŠÍM ZÁVITEM 1 1/4"	kus	1,000	2 584,06	2 584,06	
4	K	T003	NEREZOVÝ FF-KUS DN 32 MIN. PN 16, TL. MIN. 2,0 MM, DL. 2000 mm	kus	4,000	3 010,56	12 042,24	
5	K	T003a	NEREZOVÝ FF-KUS DN 32 MIN. PN 16, TL. MIN. 2,0 MM, DL. 2250 mm	kus	1,000	7 902,72	7 902,72	
6	K	T004	ATYPICKÉ NEREZOVÉ KOLENO 90° DN 32 MIN. PN 16, TL. MIN. 2,0 MM, NA JEDNOM KONCI ZAKONČENÉ PŘÍRUBOU, NA DRUHÉM KONCI ZAKONČENÉ VNĚJŠÍM ZÁVITEM 1 1/4", NÁVAREK 1"	kus	1,000	4 014,08	4 014,08	
7	K	T005	MOSAZNÝ NÁTRUBEK 1 1/4"	kus	2,000	137,98	275,96	
8	K	T006	VODOMĚR 1 1/4", MIN. PN 16, DL. 260 mm VYBAVEN ZAŘÍZENÍM PRO PŘENOS DAT	kus	1,000	7 035,93	7 035,93	
9	K	T007	AUTOMATICKÝ OD A ZAVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 25	kus	1,000	4 109,41	4 109,41	
10	K	T008	KULOVÝ VENTIL 1" S VNITŘNÍM ZÁVITEM	kus	1,000	979,69	979,69	
11	K	T009	NREZOVÝ ATYPICKÝ KUS	kus	1,000	2 584,06	2 584,06	
P			<i>Poznámka k položce:</i> - NEREZOVÁ REDUKCE DN 50/32 MIN. PN 16 S PŘÍRUBOU DN 50 - NEREZOVÝ BEZPŘÍRUBOVÝ KUS ZAKONČENÝ VNĚJŠÍM ZÁVITEM 1 1/4" S NÁVARKEM 1"					
12	K	T010	LITINOVÁ ZPĚTNÁ KLAPKA DN 50, MIN. PN 16, DL. 200 mm	kus	1,000	4 819,40	4 819,40	
13	K	T011	LITINOVÉ ŠOUPĚ S RUČNÍM KOLEM DN 50, MIN. PN 16, DL. 150 mm	kus	1,000	4 498,28	4 498,28	
14	K	T012	NEREZOVÁ PODPĚRA POD POTRUBÍ	kpl	1,000	2 007,04	2 007,04	
15	K	T013	VYFRÉZOVÁNÍ OTVORU NA PŘÍRUBÁCH PRO SILOVÝ KABEL VÝROBA NEREZOVÝCH PŘÍRUB DLE ČSN EN 1092-1, ŠROUBY A PODLOŽKY NEREZ, MATKY MOSAZ + VYVRTÁNÍ OTVORU V PŘÍRUBĚ ZHLAVÍ	kpl	6,000	1 254,40	7 526,40	
16	K	T014	KABELOVÁ PRŮCHODKA - VIZ PROJEKT ELEKTRO	kpl	1,000	5 519,36	5 519,36	
17	K	T015	OCELOVÉ POJISTNÉ LANO K ČERPADLU DL. 14 000 mm	kpl	1,000	1 238,09	1 238,09	
18	K	T016	ODBĚRNÉ MÍSTO - NÁVAREK DN 26 S VNĚJŠÍM ZÁVITEM 1", KULOVÝ ZAHRADNÍ KOHOUT 1"	kpl	1,000	4 040,42	4 040,42	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

PS02 - Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy

KSO:

Místo: Křepťov

CC-CZ:

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 299 502,54

DPH základní
snižovaná

Základ daně

1 299 502,54

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

272 895,53

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 572 398,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: PS02 - Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 299 502,54

M21 - Elektromontáže

1 299 502,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt: PS02 - Elektroinstalace a MaR, telemetrické přenosy

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň Údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 299 502,54	
D	M21	Elektromontáže					1 299 502,54	
1	K	210101(R)	DM-RO: Plastový rozváděč v pilířku nebo na konzolách, Pi=5kW, In=32A, pro vývody stavební a technologické elektroinstalace a MaR včetně výzbroje dle v.č. D.6.7. (jistíče, proudové chrániče, motorové spouštěče, stykače, stykačové kombinace, pomocná relé, signálky, přepětové ochrany, zdroje, temperace, řadové svorky, vývodky, atd.)	kpl	1,000	71 540,00	71 540,00	
2	K	210102(R)	DM-RO: Plastový rozváděč v pilířku nebo na konzolách, Pi=2kW, In=32A, pro vývody stavební a technologické elektroinstalace a MaR včetně výzbroje dle v.č. D.6.7. (jistíče, proudové chrániče, motorové spouštěče, stykače, stykačové kombinace, pomocná relé, signálky, přepětové ochrany, zdroje, temperace, řadové svorky, vývodky, atd.)	kpl	1,000	69 580,00	69 580,00	
3	K	210103(R)	DM-RO: Skříňový rozváděč nástěnný RMS, 800x1200x400, Pi=5kW, In=32A, pro vývody stavební a technologické elektroinstalace a MaR včetně výzbroje dle v.č. D.6.7. (jistíče, pojistkové odpínače, proudové chrániče, motorové spouštěče, stykače, stykačové kombinace, pomocná relé, signálky, přepětové ochrany, zdroje, temperace, řadové svorky, vývodky, atd.)	kpl	1,000	71,54	71,54	
4	K	210104(R)	DM-RO: uzamykatelný systém generálního klíče pro rozváděče	kus	3,000	617,40	1 852,20	
5	K	210105(R)	DM-RO: PLC automat s ovládacím displejem a tlačítky + moduly (32DI, 8DO, 8AI, 4AO, RS232, RS485, ethernet, 24Vdc) vč. svorek a příslušenství	kus	3,000	91 140,00	273 420,00	
6	K	210106(R)	DM-RO: Radiomodem vč. kabelů a příslušenství	kpl	3,000	93 100,00	279 300,00	
7	K	210107(R)	DM: Anténa pro radiomodem, vč. stožáru, montážního materiálu, kabeláže a příslušenství	kpl	3,000	8 330,00	24 990,00	
8	K	210108(R)	DM: Tenzometrický snímač hladiny a teploty, nerezová ponomá sonda, výstup 0/4-20mA, Pt100	kus	2,000	23 520,00	47 040,00	
9	K	210109(R)	DM: Hladinový spínač do vrtu vč. sond a příslušenství	kpl	1,000	13 230,00	13 230,00	
10	K	210110(R)	DM: Infračervený mikroprocesorový snímač vodoměru	kus	4,000	4 704,00	18 816,00	
11	K	210111(R)	DM: Plovákový spínač 250V, 6A, kabel 10m	kus	4,000	3 136,00	12 544,00	
12	K	210112(R)	DM: Čidlo teploty prostorové, Ni1000/6180, IP65 vč. upevnění a příslušenství	ks	3,000	921,20	2 763,60	
13	K	210113(R)	DM: Dveřní kontakt, průmyslový	kus	6,000	872,20	5 233,20	
14	K	210201(R)	DM: El.konvektor nástěnný, 230V, 1kW, IP24	ks	1,000	3 185,00	3 185,00	
15	K	210202(R)	DM: Průmyslové LED svítidlo ozn."A", ABS, 30W, min.130lm/W, 230V, IP65	kus	2,000	2 352,00	4 704,00	
16	K	210203(R)	DM: Nástěnné / stropní svítidlo LED ozn."B", do 20W, 230V, IP44	kus	2,000	1 832,60	3 665,20	
17	K	210204(R)	DM: Spínač nástěnný dvojitý ř.5, 10A, 230V, IP44	kus	1,000	313,60	313,60	
18	K	210205(R)	DM: Zásuvka 1.fáz. na omítku, 16A, 230V, IP44	kus	1,000	274,40	274,40	
19	K	210206(R)	DM: Lišta vkládací plastová	m	35,000	65,86	2 298,10	
20	K	210207(R)	DM: Trubka z PVC ří20 vč.přfchytkek, UV stabilní	m	30,000	77,42	2 322,60	
21	K	210208(R)	DM: Trubka ohebná plast., UV stabilní	m	50,000	67,62	3 381,00	
22	K	210209(R)	DM: Vodič CY6 zřl	m	100,000	49,98	4 998,00	
23	K	210210(R)	DM: Kabel CYKY-J 3x1,5	m	80,000	46,06	3 684,80	
24	K	210211(R)	DM: Kabel CYKY-J 4x1,5	m	10,000	54,88	548,80	
25	K	210212(R)	DM: Kabel CYKY-O 3x1,5	m	35,000	46,06	1 612,10	
26	K	210213(R)	DM: Kabel CYKY-O 5x1,5	m	20,000	60,76	1 215,20	
27	K	210214(R)	DM: Kabel CYKY-J 3x2,5	m	10,000	55,86	558,60	
28	K	210215(R)	DM: Kabel JYTY-O 4x1	m	20,000	49,00	980,00	
29	K	210216(R)	DM: Kabel JYTY-O 14x1	m	10,000	96,04	960,40	
30	K	210217(R)	DM: Kabej J-Y(sty) 2x2x0,8	m	40,000	41,16	1 646,40	
31	K	210218(R)	DM: Kabej J-Y(sty) 4x2x0,8	m	30,000	50,96	1 528,80	
32	K	210219(R)	DM: Ukončení kabelu do 5x6mm2	kus	62,000	49,00	3 038,00	
33	K	210220(R)	DM: Štítek popisovací	kus	62,000	29,40	1 822,80	
34	K	210221(R)	DM: Krabicová rozvodka, IP67	kus	16,000	269,50	4 312,00	
35	K	210222(R)	DM: Hmoždinky natlouk / klasická s vrutem	kus	300,000	24,50	7 350,00	
36	K	210223(R)	DM: Úhelník, pásek, pozinkovaný na nosné konstrukce, závitová tyč, apod.	kg	30,000	137,20	4 116,00	
37	K	210224(R)	DM: Dielektrický koberec před rozváděč	m	1,000	1 176,00	1 176,00	
38	K	210225(R)	DM: Drobný montážní materiál	kpl	1,000	3 430,00	3 430,00	
39	K	210301(R)	DM: Zemnicí pásek FeZn 30/4mm (0,95kg/m)	m	20,000	133,28	2 665,60	
40	K	210302(R)	DM: Zemnicí drát nerezový 10mm	m	20,000	191,10	3 822,00	
41	K	210303(R)	DM: Svorka spojovací SR2, SR3 nerez	kus	20,000	117,60	2 352,00	
42	K	210304(R)	DM: Svorka páska-drát do betonu SKTzN, nerez	kus	10,000	176,40	1 764,00	
43	K	210305(R)	DM: Svorka na potrubí s nerez páskem	kus	15,000	115,64	1 734,60	
44	K	210306(R)	DM: Antikorozní ochrana uzemnění	kpl	1,000	2 940,00	2 940,00	
45	K	210401(R)	DM: Výkop jámy pro základ pilíře rozváděče	ks	2,000	1 372,00	2 744,00	
46	K	210402(R)	DM: Průraz zdi tl.30cm	kus	6,000	1 528,80	9 172,80	
47	K	210403(R)	DM: Plastová chránička korugovaná ři 63mm – ohebná	m	10,000	76,44	764,40	
48	K	210501(R)	DM: Zpracování žádosti na ČTÚ vč. měření rádiové slyšitelnosti	kpl	3,000	15 680,00	47 040,00	
49	K	210502(R)	DM: Montáž a zprovoznění rádiového bodu	kpl	3,000	21 560,00	64 680,00	
50	K	210503(R)	DM: Výchozí revize včetně revizní zprávy	kpl	3,000	5 880,00	17 640,00	
51	K	210504(R)	DM: Komplexní vyzkoušení, předání	hod	24,000	784,00	18 816,00	
52	K	210505(R)	DM: Programování PLC s displejem	kpl	3,000	47 040,00	141 120,00	
53	K	210506(R)	DM: Úprava a doplnění dispečinku	DB	59,000	921,20	54 350,80	
54	K	210507(R)	DM: Oživení a uvedení do provozu všech zařízení MaR	hod	24,000	784,00	18 816,00	
55	K	210508(R)	DM: Montážní práce neměřitelné	hod	16,000	588,00	9 408,00	
56	K	210509(R)	DM: Koordinace s ostatními profesemi	kpl	3,000	5 390,00	16 170,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:
SO90 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:
Místo: Křepťov

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 7. 3. 2023

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				555 660,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		555 660,00	21,00%	116 688,60
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v	CZK	672 348,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘAD

Objekt:

SO90 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

555 660,00

OST,VRN - Ostatní náklady a vedlejší rozpočtové náklady

555 660,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KŘEPTOV – HYDROGEOLOGICKÝ VRT, PROPOJOVACÍ ŘÁD

Objekt:

SO90 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Křepťov

Datum: 7. 3. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
Náklady soupisu celkem							555 660,00		
D	OST.VRN	Ostatní náklady a vedlejší rozpočtové náklady					555 660,00		
1	K	900001	Vybudování zařízení staveniště, včetně vybudování a zabezpečení deponií a mezideponií a staveništního zázemí	soubor	1,000	78 400,00	78 400,00		
2	K	900002	Provoz zařízení staveniště	soubor	1,000	39 200,00	39 200,00		
3	K	900003	Odstanění zařízení staveniště včetně uvedení ploch deponií a mezideponií do původního stavu	soubor	1,000	39 200,00	39 200,00		
4	K	900004	Předání a převzetí zařízení staveniště	soubor	1,000	5 880,00	5 880,00		
5	K	900005	Zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	27 440,00	27 440,00		
6	K	900006	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně zpracování geometrického plánu	soubor	1,000	39 200,00	39 200,00		
7	K	900007	Vytýčení jednotlivých částí stavby akreditovaným geodetem	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00		
8	K	900008	Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí	soubor	1,000	5 880,00	5 880,00		
25	K	900009	Náklady spojené s dodávkou a montáží uzamykatelného systému generálního klíče provozovatele	soubor	1,000	5 880,00	5 880,00		
9	K	900010	Komplexní zkoušky, průzkumy, revize a odběry vzorků předepsané projektovou dokumentací včetně prokázání kvality díla, včetně testu zeminy pro uskladnění, zkoušky zhutnění zásypů v komunikacích, vzorky vody z přeložek vodovodu a vodovodní přípojky	soubor	1,000	19 600,00	19 600,00		
10	K	900011	Dočasná dopravní opatření a provozní vlívy, instalace, údržba a rozebrání přechodného dopravního značení a zpracování příslušné projektové dokumentace DIO a DIR	soubor	1,000	53 900,00	53 900,00		
11	K	900012	Užívání veřejných prostranství a ploch, poplatky spojené se záberem komunikací místních a komunikací II a III třídy, či tříd vyšších	soubor	1,000	19 600,00	19 600,00		
12	K	900013	Náklady spojené s vypracováním povodňového plánu pro jednotlivé stavby	soubor	1,000	29 400,00	29 400,00		
13	K	900015	Převzetí a předání díla, kolaudační řízení	soubor	1,000	7 840,00	7 840,00		
14	K	900016	Kompletační a koordinační a inženýrská činnost	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00		
15	K	900017	Zajištění porostů v bezprostřední blízkosti prováděných prací, kácení porostů a práce s tím spojené, bednění kmenů stromů, ochrana kořenů a další činnosti vedoucí k eliminaci škod způsobených na porostech	soubor	1,000	5 880,00	5 880,00		
P			<i>Poznámka k položce: Včetně odvozu a likvidace vzniklého odpadu, včetně odstranění a likvidace peřezů. Podrobný rozpis kácených porostů je uveden v příloze B projektové dokumentace. (Kácení ovocných dřevin 3 ks v trase výtačného řádu.)</i>						
16	K	900019	Pasportizace okolních objektů včetně pořízení fotodokumentace	soubor	1,000	7 840,00	7 840,00		
17	K	900020	Rozebrání a obnova drobných stavebních objektů dotčených stavební činností (ploty, zídky, sloupky a podobně)	soubor	1,000	17 640,00	17 640,00		
P			<i>Poznámka k položce: - rozebrání, uložení a zpětná montáž oplocení u RŠ1 (předpokládaná délka 7 m), - odstranění slávející zídky z kamenu na suchu (předpokládaná délka 8 m, výška 1 m) a opětovné seskládání zídky, - práce spojené s případným porušením opěrné zídky (předpokládaná délka 21 m) dle C3.1, - zohlednění trasy přítoku do studny k nemovitosti č. p. 3</i>						
18	K	900021	Náklady na zpracování realizační nebo dílenské projektové dokumentace všech částí stavby včetně podkladů IGP včetně zpracování výkresu výztuže monolitických šachet	soubor	1,000	13 720,00	13 720,00		
19	K	900023	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby, uvedení dotčených ploch do původního stavu, průběžné a finální čištění komunikací, zalévání a kosení zeleně	soubor	1,000	15 680,00	15 680,00		
20	K	900026	Náklady související s ochranou stávajících inženýrských sítí, podchycení a přepojení řadů, výkopy na začátku a konci úseku přepojení náhradního zásobení	soubor	1,000	14 700,00	14 700,00		
21	K	900027	Náklady související se zkušebními provozem včetně odběru vzorků zpracováním plánu opatření pro případ havarijního zhoršení jakosti vod	soubor	1,000	49 000,00	49 000,00		
22	K	900028	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	soubor	1,000	9 800,00	9 800,00		
23	K	900030	Náklady související s vypracováním harmonogramu stavby	soubor	1,000	4 900,00	4 900,00		
24	K	900031	Náklady související s převedením toku nebo hrázkováním toku při realizaci překopu toku, zohlednění ztížených podmínek při provádění prací	soubor	1,000	25 480,00	25 480,00		

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "Účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
Ost	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými
Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činnosti	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

Příloha č. 2 Seznam a specifikace poddodavatelů

Prohlášení – seznam a specifikace poddodavatelů

na akci

Realizace projektu - „Křepťov – hydrologický vrt, propojovací řád“ a „Křepťov - VDJ“

- I. * Účastník zadávacího řízení nemá v úmyslu zadat žádnou část veřejné zakázky jednomu či více poddodavatelům v souladu se zadávacími podmínkami.
- II. * Účastník zadávacího řízení má v úmyslu zadat jednu nebo více částí veřejné zakázky jednomu či více poddodavatelům v souladu se zadávacími podmínkami, dle níže uvedené specifikace:

	podíl v %	podíl v Kč
PRÁCE REALIZOVANÉ VLASTNÍMI KAPACITAMI	... 80,7% 15 204 768 Kč
PRÁCE REALIZOVANÉ PODDODAVATELI CELKEM	.. 19,3 % 3 673 000 Kč

INFORMACE O JEDNOTLIVÝCH PODDODAVATELÍCH:

Název společnosti, právní forma a přesná adresa:	druh poddodávky:
..... ECOTERM s.r.o. Elektro
..... Svatopetrská 413/10 Komárov, 617 00 Brno
IČ: 09104496 15 % 2846 tis. Kč

Název společnosti, právní forma a přesná adresa:	druh poddodávky:
..... Strabag, a.s. Asfaltové komunikace
..... Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
IČ: 60838744 4,3 % 827 tis. Kč

Název společnosti, právní forma a přesná adresa:	druh poddodávky:
.....
.....
IČ: % tis. Kč

V Brně dne

Ing. Oldřich Bodá, předseda představenstva

* *nehodící se škrtněte*



VHS Brno, a. s.

Bohunická 786/58
619 00 Brno
www.vhs-brno.cz

Handwritten signature

