

Smlouva o dílo

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012., občanský zákoník, v platném znění

Objednatel

Obec Bolatice

Sídlo: Hlučínská 95/3, 747 23 Bolatice

IČ: 00299847

Oprávněná osoba ve věcech smluvních: Mgr. Herbert Pavera, starosta

Oprávněná osoba ve věcech technických: Mgr. Herbert Pavera, starosta

TDS:

Bankovní spojení: KB, a. s.

Číslo účtu: 43-7019400217/0100

dále jen „Objednatel“

a

Zhotovitel

Zhotovitel: **AXUS CZ s.r.o.**
Zapsaný: v Obchodním rejstříku vedeném u KS v Ostravě oddíl C, vložka 95254
v Živnostenském rejstříku
Sídlo: **Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava**
IČ: **29144001**
DIČ: **CZ29144001**
Bankovní spojení: **Česká spořitelna v Opavě**
Číslo účtu: **6634149349/0800**
Zastoupen: **Ondřejem Šafránem – jednatelem společnosti**
Kontaktní osoba ve věcech smluvních: **Ondřej Šafrán – jednatel společnosti**
Kontaktní osoby ve věcech technických: **Ondřej Šafrán, Petr Šafrán**

dále jen „Zhotovitel“

Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „smluvní strany“.

Článek I. Předmět smlouvy

DOHODNUTÝ PŘEDMĚT PLNĚNÍ ZHOTOVITELE (DÍLO)

1.1. Předmětem plnění Zhotovitele je komplexní provedení stavby:

Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele kompletní dílo, kterým je zhotovení stavby, provedení stavebních prací včetně všech pomocných prací a prací technicky náležejících k řádnému a kvalitnímu provedení díla, jakož i souvisejících dodávek a služeb s názvem

„Revitalizace prostoru před Domem služeb Bolatice“,

podle

projektové dokumentace (dále jen projekt vypracoval: Ing. Daniel Halfar, Nádražní 743/40, 747 23 Bolatice, IČ: 74391666).

1.2. Předmět díla dále tvoří:

- o Provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod. a jejich předání zadavateli ve 2 vyhotoveních;
Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě, atd. doloží Zhotovitel při předání a převzetí díla.
 - o Celkový úklid díla před předáním a převzetím;
Celkový úklid před předáním díla zahrnuje kompletní a úplné vyčištění díla před předáním a převzetím a to v takovém rozsahu, který umožní okamžité užívání bez provádění jakéhokoliv dalšího úklidu ze strany Objednatele. Součástí úklidu je i úklid okolních ploch a komunikací a uvedení okolí stavby do stavu podle zadávací dokumentace (pokud je okolí stavby řešeno) nebo do stavu před zahájením realizace (u ploch a komunikací, které nejsou dokumentací řešeny);
 - o Zajištění přístupu a příjezdu k okolním pozemkům, pronájem dopravního značení, pronájem ploch, vytýčení inženýrských sítí, přesun hmot
 - o Geodetické zaměření skutečně provedené stavby,
 - o Účast na pravidelných kontrolních dnech,
 - o Pomocné práce a veškeré práce, které nelze při úplném a věcném provedení díla vynechat a jsou s ním v bezpodmínečné souvislosti,
 - o Náklady na veškeré spotřebované energie
 - o Náklady za zábor veřejného prostranství,
 - o Dodržení podmínek vyjádření dotčených orgánů.
Výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla bez nároku na navýšení jeho ceny.
 - o Součástí rozsahu předmětu díla je také zajištění a dodávka dokladů souvisejících s předmětem plnění dle této smlouvy, potřebných pro řádné užívání díla a prokazujících řádné provedení díla:
 - o dokumentaci skutečného provedení díla, tj. zakreslení a potvrzení provedených změn a odchylek do 3 paragrafů projektové dokumentace + elektronicky na datovém nosiči,
 - o zkoušky a revize předepsané projektem nebo ty, jejichž nutnost provedení vyplývá z technických norem a předpisů,
 - o dodávka dokladů od dodaných materiálů – osvědčení, atesty, prohlášení o shodě, záruční listy od strojů a zařízení, návody k použití, apod.,
 - o řádná certifikace prvků a dalších zařízení, u kterých je certifikace, případně atest, legislativně vyžadována,
 - o doklady potvrzující zabezpečení likvidace odpadu v souladu s příslušnými právními předpisy,
 - o případná kompletace veškeré dokumentace požadované pro kolaudační řízení.
- Výše uvedené činnosti jsou součástí ceny díla bez nároku na navýšení jeho ceny.*

- 1.3.** Všechny výkony Zhotovitele uvedené v článcích 1.1. – 1.2. budou provedeny v rozsahu a podle:
- o podmínek veřejné zakázky (zadávací dokumentace, se kterou byl zhotovitel seznámen v rámci zadávacího řízení);
 - o projektové dokumentace;
 - o položkového rozpočtu – výkazu výměr, zpracovaného projektantem jako součást zadávací dokumentace, oceněného Zhotovitelem (dále jen rozpočet);
 - o nabídky Zhotovitele předložené Objednateli Zhotovitelem jako uchazečem v zadání veřejné zakázky (dále jen nabídka)

Uvedený rozpočet, projektová dokumentace, zadávací dokumentace a nabídka jsou nedílnou součástí této smlouvy, přičemž předmětem plnění Zhotovitele (dílem) se pro účely této smlouvy rozumí souhrn všech prací, dodávek a souvisejících služeb, jak je vymezuje výše uvedená zadávací dokumentace, včetně veškerých prací a dodávek nezbytných pro kvalitní zhotovení díla.

Smluvní strany výslovně stanovují, že vše, co je uvedeno v článcích 1.1. – 1.3. tvoří předmět díla podle této smlouvy. Dále bude pro účely této smlouvy takto specifikovaný předmět díla označován jako dílo.

- 1.4.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v kvalitě stanovené technickými specifikacemi a uživatelskými standardy, které jsou součástí zadávací dokumentace.
- 1.5.** Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za dílo za podmínek dále v této smlouvě uvedených.
- 1.6.** Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech:
- vlastní text této smlouvy o dílo;
 - projektová dokumentace,
 - rozpočet;
 - zadávací dokumentace;

- nabídka;
- protokol o předání a převzetí staveniště;
- seznam poddodavatelů.

Článek II. Doba plnění

2.1. DOHODNUTÁ DOBA PLNĚNÍ (TERMÍNY)

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo v těchto termínech:

2.1.1. předání a převzetí staveniště

Zhotovitel je povinen převzít staveniště na základě písemné výzvy objednatele do 5 pracovních dní od doručení této výzvy.

2.1.2. zahájení provádění díla

V následujícím dni ode dne předání a převzetí staveniště.

2.1.3. řádné ukončení a předání díla:

řádné ukončení a předání díla nejpozději do 180 dní od předání a převzetí staveniště

2.2. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek, které prokazatelně brání provádění díla, si objednatel vyhrazuje právo přerušit dobu plnění, a to nejvýše o dobu jejich trvání. Za tímto účelem bude se zhotovitelem jednáno o možnosti přerušení doby plnění. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, na kterou se přeruší doba plnění, bude zahájena zápisem do stavebního deníku a ukončena výzvou objednatele k opětovnému zahájení prací, uvedenou ve stavebním deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být odsouhlaseny a podepsány osobou oprávněnou jednat ve věcech realizace stavby. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.

Obdobně lze upravit termín plnění dle odst. 1 tohoto článku i pro případné omezení postupu prací z důvodu realizace přeložek inženýrských sítí souvisejících se stavbami realizovaných jinými subjekty na základě samostatných smluv mezi objednatelem a vlastníky (provozovateli) dotčených inženýrských sítí anebo z jiných objektivních důvodů, které prokazatelně brání provádění díla (např. koordinace s jinými stavbami nebo společenskými akcemi, apod.).

Článek III. Místo plnění

3.1. Místo realizace: **obec Bolatice, ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice, parc. č.: 536/2, 536/5, 2813/15, kat. úz. Bolatice**

3.2. Zhotovitel prohlašuje, že se před podáním nabídky seznámil se všemi okolnostmi a veškerými technickými, kvalitativními a jinými podmínkami, v daném místě a čase nezbytnými pro realizaci díla, které mohl nebo měl při vynaložení veškeré odborné péče předpokládat, a které mohou mít vliv na cenu nabídky a dobu realizace díla, a to včetně podmínek na staveništi. Tyto skutečnosti Zhotovitel zahrnul do cenové nabídky a rozpočtu, který byl zpracován jako zaručený a úplný. Veškeré materiály, suroviny a dodávky potřebné k realizaci díla dle této smlouvy zajišťuje Zhotovitel a jejich cena je zahrnuta v celkové ceně díla. Součástí díla je rovněž odklizení sutí, vybouraných materiálů a odpadů, jejich uložení na skládce, což bude potvrzeno předložením příslušných dokladů z této skládky a potvrzením stavebního dozoru, a náklady na spotřebované energie (voda, plyn, elektřina, atd.).

3.3. Zhotovitel prohlašuje, že po řádné a důkladné prohlídce místa staveniště nezjistil, že by při provádění díla měla vyvstat potřeba jakýchkoli činností do rozpočtu nezahrnutých a současně konstatuje, že neexistují okolnosti a není potřeba činností, které nejsou předvídatelné v době uzavření smlouvy.

Článek IV. Cena díla

Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku I. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení §2 a následujících zákona č. 526/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná takto:

4.1. Cena díla uvedeného v článku I. této smlouvy činí bez daně z přidané hodnoty

7 098 022 Kč

4.2. Daň z přidané hodnoty v sazbě 21 % činí z ceny díla uvedené v článku 4.1. částku

1 490 584 Kč

4.3. Dohodnutá celková cena díla (součet ceny uvedené v člancích 4.1. + 4.2.) činí včetně daně z přidané hodnoty celkem

CELKEM 8 588 606 Kč

(slovy: Osmmilionupětsetosmdesátosmtisícšestsetšestkorun českých).

4.4. V předchozích odstavcích toho článku uvedená cena díla se sjednává jako cena pevná a nepřekročitelná (platná po celou dobu provádění díla až do jeho dokončení a předání, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele na realizaci díla včetně dopadů změn cenové úrovně až do skutečného data předání tohoto díla a která nepřevyšuje nabídkovou cenu Zhotovitele, s níž se ucházel o tuto veřejnou zakázku. Kalkulace ceny byla provedena podle zadávací dokumentace. Zhotovitel potvrzuje, že cena díla obsahuje veškeré práce a dodávky nezbytné pro kvalitní zhotovení díla, veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních) během provádění díla, včetně (nikoliv však pouze) nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, dodávky elektřiny, vodného a stočného, odvozu a likvidace odpadů, poplatků za skládky, nákladů na uzavírky komunikací a povolení veřejného užívání komunikací, nákladů na používání strojů, služeb, střežení staveniště, úklidu staveniště a přilehlých ploch, dopravního značení, nákladů na zhotovování, výrobu, obstarávání, přepravu zařízení, materiálů a dodávek, veškerých správních poplatků, nákladů na schvalovací řízení, převod práv, pojištění, bankovních záruk, daní, cel, správních poplatků, poplatků za zábor veřejných ploch, provádění předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů všech materiálů a prvků, náklady na účast, přesazení zeleně, provedení sond, vytýčení inženýrských sítí, vytýčení stavby, provizorní rozvody, zimní opatření, šetrné odstranění, demontáž a náhrada škod majetku třetích osob, apod.

4.5. Cena díla byla ustanovena na základě položkového rozpočtu, který je daný bez výhrad a zaručeně úplný, ustanovení dle § 2622 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, se nepoužije, a proto Objednatel předem a písemně neodsouhlasené změny ceny Zhotovitelem provedených prací, výkonů nebo dodávek materiálu a výrobků, nemohou být Zhotovitelem vůči Objednateli nárokovány. Zhotovitel na sebe bere nebezpečí změny okolností.

4.6. Smluvní strany se dohodly, že cena díla může být změněna pouze v těchto případech:

- pokud v průběhu provádění díla dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty;
- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
- objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla,

4.7. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna stanovena na základě:

- a) jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu nebo
- b) jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě RTS (URS) 2024/1,

a to vždy cenou, která je dle bodu a) a b) tohoto odstavce nižší.

4.8. V případě změn představující méněprací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna stanovena na základě jednotkové ceny dané v položkovém rozpočtu.

4.9. V případě změn u prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude změna stanovena na základě jednotkové ceny v obecně dostupné cenové soustavě RTS (URS) z roku 2024/1 snížené o 10 %.

4.10. Ocenění případných dodatečných stavebních prací bude uvedeno ve shodné struktuře a formátu jako položkový rozpočet stavby.

Článek V. Platební podmínky

5.1. Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla.

Platby budou prováděny na základě měsíční fakturace na základě soupisu skutečně provedených a odsouhlasených prací. Nedílnou součástí faktury musí být soupis objednatelem a technickým dozorem potvrzených provedených prací (bez tohoto soupisu je daňový doklad neplatný). Veškeré doklady prokazující oprávněnost fakturace Zhotovitele předá Zhotovitel TDI vždy ve třech vyhotoveních, která budou sloužit výhradně pro potřeby Objednatele. Splatnost faktur je 30 kalendářních dní ode dne jejich doručení Objednateli.

- 5.2.** Objednatel proplatí konečnou fakturu po předání díla bez vad a nedodělků.
- 5.3.** Faktura Zhotovitele musí obsahovat minimálně tyto náležitosti:
- číslo smlouvy
 - číslo faktury
 - den vystavení a den splatnosti faktury, datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - název, sídlo, IČ, DIČ Objednatele a Zhotovitele
 - označení banky a číslo účtu Zhotovitele
 - označení díla
 - identifikaci Zhotovitele podle Obchodního nebo Živnostenského rejstříku
 - celkový soupis provedených prací (vycházející z rozpočtu) :
 - ⇒ počet měrných jednotek provedených v průběhu etapy, na který je vystavena faktura Zhotovitele
 - soupis provedených prací, který bude Zhotovitel předkládat TDS ke kontrole před vystavením faktury, bude předložen TDS v tištěné podobě a formou výstupu z rozpočtového softwaru, který bude ve shodné struktuře a formátu jako byl smluvní rozpočet stavby.
 - razítko a podpis oprávněné osoby Zhotovitele
 - číslo projektu stanovené poskytovatelem dotace
- 5.4.** Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje a náležitosti uvedené v člancích 5.1. a 5.3. této smlouvy, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli. Po opravě faktury předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.1. této smlouvy. Rovněž tak zjistí-li Objednatel před úhradou faktury u provedených prací vady, je oprávněn Zhotoviteli fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti Zhotovitele za vadu předloží Zhotovitel Objednateli novou fakturu se splatností uvedenou v článku 5.1. této smlouvy.
- 5.5.** Faktura kromě údajů uvedených v článku 5.3. bude obsahovat celkovou cenu bez DPH a s DPH s uvedením procentní výše DPH.
- 5.6.** V případě uplatnění smluvní pokuty podle článku XIV. této smlouvy bude smluvní pokuta započítána na splatnou fakturu.
- 5.7.** Objednatel, který zdanitelná plnění přijímá, vystupuje u daného plnění jako osoba nepovinná k dani a u plnění nebude uplatněn režim přenesená daňová povinnost dle zákona o DPH v platném znění.

Článek VI. Bankovní záruky

- 6.1.** Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout dle níže uvedených podmínek tyto bankovní záruky:
- a) Bankovní záruka č. 1 - za řádné provedení díla.
 - b) Bankovní záruka č. 2 - za kvalitu díla.
- 6.2.** Zhotovitel se zavazuje, že objednateli nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy předloží bankovní záruku za řádné provedení díla (tj. zejména za dodržení smluvních podmínek a doby plnění díla) ve výši odpovídající 5% z celkové ceny díla včetně DPH, tj. ve výši 429.430 Kč. V případě prodlení s předložením bankovní záruky o více než 14 kalendářních dnů vzniká objednateli nárok na odstoupení od smlouvy. Právo z bankovní záruky za řádné provedení díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel nedodrží smluvní podmínky, nesplní termíny provádění díla podle harmonogramu, nepředloží řádně a včas objednateli bankovní záruku za kvalitu díla nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně způsobenou škodu či smluvní pokutu nebo jiný peněžitý závazek, k němuž je podle této smlouvy povinen. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude v platnosti po dobu plnění dle této smlouvy.
- 6.3.** Nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne dokončení díla dle této smlouvy předloží zhotovitel objednateli bankovní záruku za kvalitu díla ve výši odpovídající 5% z celkové ceny díla včetně DPH, tj. ve výši 429.430 Kč. Bankovní záruka bude v plné výši platná po dobu běhu nejdelsí Záruční doby dle této

smlouvy. Objednatel tuto bankovní záruku uvolní do 10 kalendářních dnů po uplynutí Záruční doby a na základě písemné žádosti zhotovitele. Právo z bankovní záruky za kvalitu díla je objednatel oprávněn uplatnit v případech, že zhotovitel neodstraní oznámené záruční vady v souladu se smlouvou nebo neuhradí objednateli nebo třetí straně smluvní pokutu nebo škodu způsobenou v souvislosti s výskytem záruční vady, nebo jiný peněžitý závazek, k němuž bude podle smlouvy povinen apod. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.

- 6.4.** V případě jakékoli změny doby provedení díla nebo záruční doby díla je zhotovitel povinen platnost odpovídající záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu provádění díla nebo běhu záruční doby.
- 6.5.** Zhotovitel se nemůže domáhat náhrady škody ani jakéhokoliv jiného nároku pro neoprávněné čerpání bankovní záruky, pokud byl na závady v provádění díla nebo na výskyt vad, které byly důvodem čerpání záruky, upozorněn a tyto vady bezodkladně neodstraní nebo dostatečně nezdůvodnil nebo neprokázal, že nenastaly.

Článek VII. Staveniště

7.1. PŘEVZETÍ, PROVOZ A VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

7.1.1. Stavenišťem se rozumí prostor určený v technickém řešení provádění díla. O předání staveniště bude pořízen protokol o předání a převzetí staveniště podepsaný oprávněnými zástupci obou stran.

7.1.2. Ode dne převzetí staveniště nese Zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho předání Objednateli.

7.2. VYTÝČENÍ STAVENIŠTĚ

Staveniště bude vymezeno zadavatelem před zahájením stavby s ohledem na provoz areálu. Zhotovitel je v rámci sjednané ceny díla plně zodpovědný za:

7.2.1. správnost umístění úrovní, rozměrů a zaměření všech částí díla;

7.2.2. zabezpečení všech přístrojů, nástrojů, prací a dodávek nezbytných k zajištění činností v této smlouvě uvedených.

7.2.3. Zhotovitel si zabezpečí na vlastní náklady vytýčení inženýrských sítí na staveništi.

7.3. ÚKLID STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen udržovat staveniště i dílo v čistotě a pořádku, bez hromadění odpadů a zbytků materiálu. Po celou dobu provádění díla je Zhotovitel povinen provádět řádný úklid staveniště, odstraňovat všechny přebytečné překážky, manipulovat se svými prostředky a uskladněným materiálem a skladovat je tak, aby nepřekážely, při provádění prací a dodávek a odstraňovat pravidelně ze staveniště veškerý staveništní rum, odpadky a dočasné konstrukce, kterých při provádění díla není nezbytně třeba. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen se řídit ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., zákon o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy. Zhotovitel je povinen předávat TDI doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s posledně citovaným zákonem.

7.4. VYKLIZENÍ STAVENIŠTĚ

Zhotovitel je povinen nejpozději v den předání díla staveniště zcela vyklidit a uklidit.

7.5. DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

7.5.1. Všechny úkony nutné k provádění a dokončení prací a dodávek na zhotovení díla a odstranění vad a nedodělků musí být prováděny v souladu s touto smlouvou tak, aby nenarušily:

7.5.1.1. provoz v okolí stavby, životní podmínky osob užívajících budovy a prostory areálu a jejich bezpečnost, to vše na staveništi a v okolí místa předmětu plnění zakázky v rozsahu určeném příslušnými hygienickými normami a ostatními doporučenými i závaznými předpisy o ochraně životního prostředí;

7.5.1.2. přístup a užívání veřejných a soukromých pozemních komunikací

Zhotovitel je povinen plně odškodnit Objednatele za jakýkoliv nárok a náklady, které mu vznikly v souvislosti s narušením práv třetích osob, vyplývajících z článků 6.5.1.1. a 6.5.1.2., a to v rozsahu, ve kterém je za toto narušení sám odpovědný.

- 7.5.2.** Zhotovitel je povinen užít veškeré dostupné prostředky, aby předešel znečištěním a poškozením pozemních komunikací vedoucích ke staveništi v důsledku dopravy prováděné Zhotovitelem, jeho subdodavatelem či osob, které k dopravě použil. Zhotovitel je zároveň povinen věnovat zvýšenou péči výběru tras pozemních komunikací, výběru používaných dopravních prostředků a omezení a rozložení dopravovaných nákladů tak, aby případné poškození pozemních komunikací v důsledku přepravy materiálů a osob bylo omezeno na nejmenší možnou míru.
- 7.5.3.** Nestanoví-li tato smlouva výslovně jinak, je Zhotovitel odpovědný za provedení veškerých úprav na pozemních komunikacích, které musí být v souvislosti s prováděním díla provedeny. Zhotovitel je povinen provést tyto úpravy na vlastní náklad a je povinen odškodnit Objednatele za všechny nároky z titulu škod na pozemních komunikacích způsobených touto dopravou i v případě, že budou vzneseny přímo proti Objednateli, a zavazuje se nahradit a vyřešit veškeré takové nároky vzniklé z uvedeného titulu.
- 7.5.4.** Dojde-li přes splnění veškerých povinností uložených touto smlouvou Zhotoviteli k poškození jakékoliv pozemní komunikace na přístupu ke staveništi v souvislosti s přepravou osob, podílejících se na provádění díla, materiálu anebo zařízení určených k zabudování do díla, strojů a pomocných stavebních prostředků, zařízení staveniště atd., je Zhotovitel povinen to neprodleně oznámit TDS a Objednateli, jakmile se o takové škodě dozví nebo jakmile vůči němu někdo vznesl jakýkoliv nárok z titulu poškození pozemní komunikace. Je-li podle právních předpisů správce komunikace povinen odškodnit dopravce za škodu způsobenou na komunikaci, je Zhotovitel odpovědný za jakékoliv náklady vynaložené v této souvislosti.
- 7.5.5.** Zhotovitel uvědomí a dohodne podmínky zabezpečení vjezdu na pozemky občanů sousedících se staveništem. V případě komplikací si vyžádá součinnost Objednatele.

Článek VIII. Stavební deník

- 8.1.** Zhotovitel je povinen vést ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi, stavební deník v rozsahu stanoveném příslušnými právními předpisy, a to až do dne odstranění veškerých vad a nedodělků. Poté je Zhotovitel povinen předat stavební deník Objednateli.
- 8.2.** Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy ani nezakládají nárok na změnu této smlouvy.
- 8.3.** Zápis do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze osoba k tomu oprávněná dle příslušných právních předpisů, tj. objednatel případně jim pověřený zástupce, osoba pověřená výkonem technického dozoru investora, osoba pověřená výkonem BOZP, přímý zpracovatel projektové dokumentace (autorský dozor) nebo oprávněné orgány státní správy (stavební dohled aj.).

Článek IX. Provádění díla

- 9.1.** Zhotovitel bude mít úplnou kontrolu nad prováděním díla, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že dílo bude odpovídat zadávací dokumentaci a této smlouvě. Výlučně bude Zhotovitel zodpovědný za stavební a konstrukční prostředky, metody, techniky, užití technologie a za koordinaci různých částí díla a to zejména za bezpečnost a stabilitu konstrukcí na staveništi a za přiměřenost a bezpečnost veškerých užitých technologických postupů.
- 9.2.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla a za to, že pravidla, regulace a pracovní metody či postupy požadované příslušnými předpisy budou dodržovány. Zhotovitel je pro tento účel povinen zejména (nikoliv však pouze):
- 9.2.1.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně osob užívajících budovy a prostory areálu a všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, k ochraně staveniště samého a k ochraně prováděného díla. Zhotovitel je rovněž povinen udržovat staveniště i nedokončené dílo v takovém stavu, aby bylo nebezpečí hrozící všem občanům a osobám pohybujícím se na staveništi nebo v jeho blízkosti odstraněno,
- 9.2.2.** zabezpečit a udržovat na vlastní náklad veškerá světla, ostrahu, oplocení, varovné tabulky a dozor v době a na místech, kde je to nezbytně nutné nebo kde je to požadováno TDS, příslušnými předpisy nebo příslušným oprávněným orgánem veřejné správy pro bezpečnost osob, díla nebo zachování veřejného pořádku,
- 9.2.3.** učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí, a to jak přímo na staveništi, tak i mimo ně v rozsahu, který účinně zamezí poškození nebo ohrožení zdraví nebo života občanů a majetku imisemi, hlukem nebo jiným způsobem v příčinné souvislosti s prováděním díla.

- 9.3.** Zhotovitel bude výlučně zodpovědný za návrh, dílo, provoz, údržbu a odstranění dočasného konstrukčního či jiného dočasného vybavení a za návrh a provádění pracovních či stavebních metod požadovaných při jejich použití. Zhotovitel zajistí pro výkon těchto činností spolupráci osoby autorizované v příslušných oborech, ve kterých je činnost autorizované osoby požadována zákonem, určena smlouvou, nebo je-li přítomnosti autorizované osoby zapotřebí k tomu, aby byly zaručeny bezpečné a i jinak náležité výsledky.
- 9.4.** Zhotovitel bude podle potřeby či požadavků Objednatele průběžně srovnávat postup prací tak, aby zaručoval dodržení veškerých termínů díla. Zhotovitel bude sledovat průběh a postup provádění díla ve vztahu k termínům zhotovení díla je povinen informovat Objednatele a TDS v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o zpoždění a jakýchkoli požadovaných úpravách, které z takového zpoždění vyplnou.
- 9.5.** S ohledem na dodržování termínu plnění díla podle ustanovení předchozích článků se Zhotovitel zavazuje pro všechny etapy provádění díla zajistit dostatečný počet pracovníků tak, aby byly dodrženy všechny termíny provádění díla.
- 9.6.** Bez ohledu na předcházející ustanovení nebudou považovány nedostatky v údajích výkresové dokumentace či v textových vyjádřeních, které se týkají prací nebo výrobků, jejichž výkresová dokumentace nebo textové vyjádření jsou odborným pracovníkům běžně známy, obvykle se užívají a jsou pro řádné provedení díla běžně uznávány za nezbytné, za nesrovnalosti nebo vady.
- 9.7.** Zhotovitel je povinen mít k dispozici a na žádost Objednatele nebo TDS doložit popis technologických postupů a technických metod, kterých hodlá užít při provádění díla a to vždy před zahájením prací. Na výzvu TDS je Zhotovitel povinen technologický postup doložit v takové formě a podrobnostech, kterou si TDS nebo Objednatel výslovně vyžádá a to bez vlivu na změnu ceny díla.
- 9.8. DOZOR ZHOTOVITELE NAD PROVÁDĚNÍM DÍLA**
- 9.8.1.** Zhotovitel je výkonem dozoru nad provedením díla (dále jen dozor Zhotovitele) povinen pověřit osobu, oprávněnou k výkonu této činnosti podle zákona a podle plánu jakosti Zhotovitele. Vyžaduje-li to rozsah činnosti, je Zhotovitel povinen zajistit i dostatečný počet způsobilých spolupracovníků.
- 9.8.2.** Dozor Zhotovitele bude pro Objednatele a TDS přijatelný a nebude po dobu realizace předmětu díla vyměněn, pokud se tak nestane ze závažných důvodů, avšak vždy po předchozí vzájemné dohodě Zhotovitele s TDS. Osoba pověřená dozorem Zhotovitele bude jmenována nejpozději do termínu předání staveniště.
- 9.8.3.** Osoba vykonávající dozor Zhotovitele bude zastupovat Zhotovitele na místě díla a pokyny, které jí budou předány TDS, budou platit stejně, jako by byly předány Objednatelem přímo Zhotoviteli. Veškeré pokyny TDS budou Zhotoviteli potvrzeny písemně ve stavebním deníku.
- 9.9.** Zhotovitel se zavazuje, že odpady, suť a znečištění bude neodkladně a průběžně odstraňovat ze staveniště.
- 9.10.** Zhotovitel je povinen v průběhu stavby zaznamenávat do jednoho vyhotovení projektové dokumentace postup provádění díla. Tato dokumentace, která slouží jako závazný podklad pro zpracování dokumentace skutečného provedení díla, bude trvale uložena na stavbě a bude v průběhu realizace díla na vyžádání předložena ke kontrole TDS.
- 9.11.** Zhotovitel se zavazuje k tomu, že po celou dobu realizace předmětu díla bude mít k dispozici potřebný počet dostatečně odborně kvalifikovaných pracovníků jak vlastních tak i u poddodavatelů. U pracovních postupů a technologií, kde budou používány speciální materiály, nebo kde jsou vyžadovány speciální odborné znalosti či dovednosti pro jejich aplikaci, bude Zhotovitel na žádost Objednatele předkládat před započítím takovýchto prací doklad o odborné způsobilosti pracovníků (kopii o zaškolení pracovníků u autorizované organizace).

Článek X. Práva a povinnosti Objednatele

- 10.1.** Oprávněná osoba Objednatele uvedená v záhlaví této smlouvy pověří osobu pro výkon funkce technického dozoru stavebníka (TDS). Tato osoba bude jmenována nejpozději do termínu předání staveniště.
- 10.2.** Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby budou mít kdykoli právo kontrolovat dílo. Budou-li části díla připravovány na místě jiném, než je místo díla, budou mít Objednatel a TDS nebo jimi řádně zmocněné osoby kdykoliv přístup k těmto částem díla v kterékoliv fázi jejich výroby.
- 10.3.** Bude-li muset dílo projít podle projektové dokumentace nebo této smlouvy zvláštními zkouškami, kontrolami nebo schvalováním, bude-li to požadovat TDS nebo vyplývá-li takový požadavek ze zákonů, vyhlášek či nařízení platných v místě provádění díla, předá Zhotovitel TDS včas informaci o jejich vykonání. Zhotovitel je povinen zajistit zkoušky, kontrolu nebo schválení příslušnými orgány

či úřady a včas písemně TDS vyrozumět o místě a čase jejich konání. TDS průběžně kontroluje provádění prací a uplatňování postupů, stanovených plánem jakosti Zhotovitele a to včetně záznamů o nich – zejména záznamy Zhotovitele o provádění vstupních, mezioperačních a výstupních kontrol, aniž by byl zodpovědný za plnění jakýchkoli povinností Zhotovitele.

- 10.4.** Skryje-li nebo zatají-li Zhotovitel sám nebo prostřednictvím někoho část díla, která byla určena ke zvláštním zkouškám, kontrolám nebo schválení, před jejich provedením, zadáním nebo dokončením, je Zhotovitel na pokyn TDS povinen tuto část díla odkrýt nebo jinak zpřístupnit a umožnit ji podrobit určeným zkouškám, kontrolám nebo schvalovacím procedurám, nechat je uspokojivě provést a ukončit a na vlastní náklady navrátit a uvést část díla do řádného stavu.
- 10.5.** Objednatel je oprávněn vydat pokyn k vykonání zvláštních zkoušek jakékoli části díla, dojde-li k závěru, že tato část díla neodpovídá smlouvě. Potvrdí-li se zkouškami jeho závěry, bude Zhotovitel povinen na vlastní náklady tuto část díla opravit a uhradit zároveň náklady spojené s vykonáním zkoušky. V opačném případě uhradí náklady spojené s vykonáním takovéto zkoušky Objednatel.

10.6. Práva a povinnosti TDS

- 10.6.1.** TDS jménem Objednatele provádí veškeré administrativní úkony spojené s přípravou a vyhotovením zakázky a s uskutečněním díla v rozsahu stanoveném zadávací dokumentací a touto smlouvou. Za tím účelem bude vydávat v souladu s ustanoveními této smlouvy písemné, výjimečně (jen v případě nutnosti) ústní pokyny a příkazy. Zhotovitel je povinen tyto pokyny a příkazy akceptovat. Byl-li TDS vydán ústní pokyn, který jím byl do sedmi dnů písemně potvrzen, bude mít platnost písemného pokynu.
- 10.6.2.** TDS bude zastupovat Objednatele během provádění díla až do dokončení všech úprav nebo náprav vad v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy o odpovědnosti Zhotovitele za vady a o poskytnutí záruk až do doby podpisu předávacího protokolu poslední části díla. Objednatelovy pokyny budou Zhotoviteli předávány prostřednictvím TDS. TDS je zmocněn jednat jménem Objednatele pouze v rozsahu zadávací dokumentace a této smlouvy, nebude-li rozsah zmocnění výslovně písemně upraven jinak.
- 10.6.3.** TDS bude dozírat na jakostní a množství soulad prováděného díla (jeho navrženého tvarového, materiálového a technologického řešení) se zadávací dokumentací, nebude však zodpovědný za používání stavebních prostředků, metod, technik a technologických postupů, nebude jejich používání kontrolovat, ani je nebude mít na starosti a nebude zodpovědný za dodržování bezpečnosti práce požadované pro danou stavbu příslušnou legislativou a jinými předpisy nebo běžnými stavebními postupy.
- 10.6.4.** TDS bude mít právo nepřijmout práci či dodávku, která nebude odpovídat zadávací dokumentaci a této smlouvě, popřípadě dát Zhotoviteli pokyn k zastavení takových prací a dodávek v jejich průběhu a upozornit Zhotovitele zápisem ve stavebním deníku, že tyto práce a dodávky nebudou převzaty. TDS má právo, kdykoliv to bude podle jeho názoru nezbytné, zajistit zvláštní kontrolu nebo zkoušku díla třetí stranou, aby se zjistilo dodržování zadávací dokumentace a této smlouvy, ať bylo zkoušené dílo či jeho část vyrobeno, instalováno nebo dokončeno, či nikoliv.
- 10.6.5.** Náklady na kontroly nebo zkoušky ponese Zhotovitel ze svého, pokud:
- 10.6.5.1.** jsou kontroly a zkoušky stanoveny nebo předpokládány přímo v této smlouvě nebo v obecně závazných právních předpisech a technických normách;
 - 10.6.5.2.** se s nimi počítá ve smlouvě natolik podrobně a určitě, aby mohl Zhotovitel zahrnout cenu za tyto kontroly a zkoušky do svého rozpočtu a přihlídnout k nim ve své nabídce;
 - 10.6.5.3.** se kontrolou nebo zkouškou prokáže jakýmkoli vadné plnění Zhotovitele nebo pokud plnění Zhotovitele je prováděno v rozporu se zadávací dokumentací, právními předpisy, technickými normami a touto smlouvou.
- 10.6.6.** TDS prověří Zhotovitelem předložená data výrobků, materiálů a vzorků v souvislosti se zadávací dokumentací a touto smlouvou a vydá podle toho patřičné pokyny.
- 10.6.7.** TDS bude připravovat změny zakázky ve shodě s příslušnými ustanoveními této smlouvy o změnách a doplňcích díla.
- 10.6.8.** TDS bude provádět kontroly, aby mohl určit data podstatného dokončení a předání díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou v ustanoveních týkajících se osvědčování (ověřování) plateb, převezme písemné záruky a k nim se vztahující dokumentaci vyžadované touto smlouvou a poskytnuté Zhotovitelem a předloží tyto dokumenty Objednateli k odsouhlasení.
- 10.6.9.** TDS není z titulu své funkce oprávněn žádným způsobem měnit ani odsouhlasovat žádné změny věcného rozsahu, smluvní ceny, termínů ani žádných dalších ustanovení uvedených v této smlouvě. Tyto úkony je za Objednatele oprávněna provádět pouze osoba oprávněná jednat za Objednatele.
- 10.7.** Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi stanovenými touto smlouvou, je Objednatel oprávněn dožadovat se

toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek XI. Povinnosti Zhotovitele

- 11.1.** Zhotovitel je povinen umožnit výkon TDS a součinnost osob pověřených výkonem funkce TDS při operativních kontrolách stavby. Zhotovitel předá TDS a Objednateli výtisk harmonogramu prací.
- 11.2.** Zhotovitel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost subdodavatelů stavby a dalších účastníků tak, aby nedošlo k narušení plynulého provádění díla.
- 11.3.** Zhotovitel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných materiálů, hmot, surovin a dalších věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze podle této smlouvy.
- 11.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bude při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a ustanovení této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že se bude řídit výchozími podklady Objednatele, pokyny Objednatele, rozhodnutími příslušných správních orgánů.
- 11.5.** Zhotovitel je povinen zajistit dozor nad prováděním díla odborně způsobilým stavbyvedoucím.
- 11.6.** Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem a na vlastní nebezpečí. Zhotovitel je oprávněn zajistit provádění částí předmětu díla dle této smlouvy třetími, k tomu odborně způsobilými osobami, není však oprávněn zadat provedení díla takovýmto třetím osobám jako celek.
- 11.7.** Zhotovitel se zavazuje konzultovat s Objednatelem výběr poddodavatelů na ty části stavby, u nichž si to Objednatel předem písemně vyhradí.
- 11.8.** U těch částí díla, které vyžadují zpracování výrobní dokumentace, má Zhotovitel povinnost předložit výrobní dokumentaci před zahájením prací na těchto částech díla k odsouhlasení Objednateli, TDS a autorskému dozoru projektanta.
- 11.9.** V případě, že Zhotovitel bude požadovat specifikaci projektu, upřesnění použitých materiálů, vzorů, barvy a podobně, učiní tak písemně se specifikací nabízené alternativy, její ceny a vlivu na termín dokončení díla, resp. harmonogramu prací. Pokud nebude jeden z prvků – cena nebo termín upřesněn, má se za to, že platí projekt, rozpočet a tato smlouva.
- 11.10.** Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatel dílo s využitím vlastních kapacit a třetích osob (poddodavatelů), jejichž závazný seznam tvoří přílohu č. 3b) této smlouvy.
- 11.11.** Pokud dojde ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, musí být stejným způsobem a v minimálně stejném rozsahu prokázána kvalifikace i u takto nahrazeného poddodavatele. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením částí díla další osoby (poddodavatele) bez předchozího písemného souhlasu objednatel. V případě, že tento souhlas objednatel udělí, poddodavatelé mohou to být pouze osoby s dostatečnou odbornou způsobilostí, zkušenostmi a vybavením. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za své případné poddodavatele, za plnění poddodavatelů a za škody způsobené jejich činností nebo nečinností, a je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli ze smlouvy o dílo.

Článek XII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu

Vlastníkem zhotovovaného díla je Objednatel.

Článek XIII. Předání díla

- 13.1.** Předání díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je šetření o skutečném stavu dokončeného díla, případně jeho části na staveništi za účasti TDS, Objednatele a Zhotovitele či jimi písemně zmocněných osob.
- 13.2.** Zhotovitel dílo odevzdá a Objednatel převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla. Zhotovitel nejpozději 7 dnů předem oznámí písemně TDS, že dílo je připraveno k převzetí. Zhotovitel s TDS dohodnou harmonogram přejímky. Na tomto základě TDS svolá předávací a přejímací řízení.
- 13.3.** Zhotovitel je povinen u přejímacího řízení předat Objednateli minimálně ve dvou vyhotoveních veškeré nezbytné doklady, zejména:
 - doklady o zajištění likvidace odpadů vzniklých stavebními pracemi na díle v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy;
 - zápisy a protokoly o provedení předepsaných zkoušek;
 - zápisy a osvědčení o zkouškách použitých zařízení a materiálů;

- zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
- záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení;
- doklady o provedení dalších předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;
- předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy;
- doklady o individuálním vyzkoušení;

pokud tyto doklady nepředal dříve, předává-li se pouze část díla, předá Zhotovitel Objednateli doklady týkající se takové části díla.

- 13.4.** Objednatel je povinen převzít dílo v případě, že toto nemá žádné vady a nedodělky a Zhotovitel nahradil případné škody vzniklé při zhotovení díla, za něž odpovídá.

Článek XIV. Odpovědnost za vady

- 14.1.** Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá výsledku určenému v této smlouvě.
- 14.2.** Záruční doba na dílo činí 60 měsíců a počíná běžet ode dne předání a převzetí díla, resp. jeho poslední části. V této době zodpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou.
- 14.3.** Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání. Dále Zhotovitel přebírá závazek a odpovědnost za vady díla, které se na díle vyskytnou v průběhu záruční doby. V případě vytčení vady se běh záruční doby (pokud ještě neuběhla celá) staví a počíná běžet znovu až ode dne převzetí opraveného reklamovaného díla Objednatelem nebo ode dne, kdy smluvní strany vystaví písemné potvrzení o vyřízení reklamace (uplatňování práv z odpovědnosti za vady) jiným způsobem, na kterém se smluvní strany písemně shodnou. S výjimkami uvedenými v bodě 13.4. této smlouvy odpovídá Zhotovitel za vady díla podle této smlouvy bez možnosti liberace z jakéhokoliv důvodu.
- 14.4.** Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně Objednatele upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a Objednatel na jejich dodržování trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Záruka se dále nevztahuje na vady díla vzniklé poškozením díla způsobeným třetími osobami anebo Objednatelem při užívání díla v rozporu s návodem k použití a údržbě díla, ledaže k takovému poškození došlo v důsledku jiné vady díla. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že cena díla zahrnuje i cenu (včetně výměny) rychle se opotřebovujících částí díla, které se opotřebovují do skončení záruční doby; tj. po dobu záruky budou tyto opotřebované části díla vyměněny, přičemž Zhotovitel není oprávněn požadovat uhrazení a Objednatel neuhradí Zhotoviteli jakoukoli dodatečnou úhradu nebo dodatečné náklady Zhotovitele s dodáním a výměnou opotřebovaných částí díla.
- 14.5.** Objednatel je povinen reklamovat vady díla písemně u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci budou vady popsány či uvedeno, jak se projevují. Objednatel je oprávněn v reklamaci uvést volbu svého nároku z vad díla.
- 14.6.** Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vad do 3 dnů od doručení reklamace vady Zhotoviteli (pokud se smluvní strany nedohodnou jinak) a do 5 dnů od doručení reklamace vady je Zhotovitel povinen proces odstranění vady ukončit.
- 14.7.** Ustanovení § 2630 odst. 2 občanského zákoníku se pro závazek z této smlouvy nepoužije.

Článek XV. Smluvní pokuty

- 15.1.** V případě prodlení Zhotovitele se splněním jeho povinností stanovených v článkách 2.1.1 - 2.1.3. této smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% Kč z celkové ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 15.2.** V případě prodlení Zhotovitele s nástupem k odstranění vad je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý případ a den prodlení s nástupem k odstranění vad.
- 15.3.** V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vady dle bodu 14.6. této smlouvy je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý případ a den prodlení s odstraněním vady.
- 15.4.** Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo na náhradu škody z téhož titulu.
- 15.5.** V případě, že stavební deník nebude přístupný na stavbě v pracovní době Objednateli, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.

- 15.6.** V případě, že Zhotovitel poruší bezpečnostní předpisy při realizaci stavby, je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý zjištěný případ porušení.
- 15.7.** V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno, vzniká objednateli právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každého takto zjištěného poddodavatele.
- 15.8.** Za prodlení objednatele s úhradou faktury, zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% z fakturované částky včetně DPH za každý, byť i započatý den prodlení.
- 15.9.** K úhradě splatných smluvních pokut uložených zhotoviteli je objednatel výhradně podle vlastního uvážení oprávněn použít:
- písemnou výzvu k úhradě smluvní pokuty,
 - odpočet od úhrady ceny za dílo nebo jeho část, formou vzájemného zápočtu,
 - právo z bankovních záruk podle článku VI. smlouvy.
- 15.10.** V případě nesplnění povinností uvedených v článku XIX. je Objednatel oprávněn účtovat Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 5.000 za každý zjištěný případ.

Článek XVI. Odstoupení od smlouvy

- 16.1.** Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana z důvodu porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od této smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení Občanského zákoníku.
- 16.2.** Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
- zastavení či přerušování prací Zhotovitelem bez předchozího odsouhlasení Objednatelem na více než 7 dnů;
 - prodlení Zhotovitele se splněním některého termínu delším než 3 dny, nebo s termínem předání díla či jeho některé části delším než 5 dnů;
 - prováděním díla v rozporu s touto smlouvou;

Článek XVII. Ochrana informací

- 17.1.** Objednatel má v souladu se zákonem číslo 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu Objednatele, to je zejména (nikoliv však pouze) informaci o ceně díla a název a sídlo Zhotovitele. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se dle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 17.2.** Objednatel a Zhotovitel se zavazují, že obchodní a stavebně - technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neujíží těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu této smlouvy.

Článek XVIII. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, pojištění díla

Vlastníkem díla, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy je od počátku Objednatel. Po předání staveniště Zhotoviteli k provedení díla podle této smlouvy přechází odpovědnost za škodu způsobenou na díle, a za škodu způsobenou jeho provozem na Zhotovitele, a to až do doby jeho zpětného převzetí Objednatelem.

18.1. POJIŠTĚNÍ

- 18.1.1.1.** Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této Smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 10 000 000,- Kč, a jejíž prostou kopii nebo prostou kopii pojistného certifikátu je zhotovitel povinen předložit před podpisem této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy do doby protokolárního předání díla bez vad a nedodělků bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení, a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 18.1.1.2.** Objednatel není odpovědný za škodu způsobenou pracovním úrazem na staveništi pracovníkovi zhotovitele nebo třetí osobě, pokud tato škoda nebyla způsobena činem nebo opominutím objednatele nebo jeho pracovníků. Zhotovitel je povinen odškodnit objednatele za všechny nároky a náklady, které by mu vznikly v souvislosti s takovým pracovním úrazem.

- 18.1.1.3.** Zhotovitel je povinen udržovat platné pojištění i tehdy, pokud dojde ke změně v rozsahu a povaze prováděného díla; v případě změn prováděného díla je povinen pojišťovatele včas informovat a případně změnit rozsah pojištění tak, aby pojistná smlouva poskytovala po celou dobu provádění díla pojistné krytí požadované touto smlouvou. V případě změny pojistné smlouvy v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.
- 18.1.1.4.** V případě, že zhotovitel nesplní svou povinnost uzavřít a udržovat platnou pojistku v požadovaném rozsahu nebo nepředloží objednateli ve stanoveném termínu plné znění pojistných smluv, je objednatel oprávněn uzavřít a udržovat takové pojistné smlouvy vlastním jménem, zaplatit jakékoliv pojistné nezbytné k uzavření a udržování takových pojistných smluv a takové výdaje započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele dle této smlouvy za objednatelem, nebo vymáhat tyto částky po zhotoviteli přímo.
- 18.1.1.5.** V případě, že objednatel nebo zhotovitel bude postupovat v rozporu s podmínkami stanovenými pojistnou smlouvou, je povinen druhou stranu odškodnit za jakékoliv ztráty nebo nároky vyplývající z nedodržení pojistných podmínek.

18.2. NÁHRADA ŠKODY

Zhotovitel se zavazuje nést odpovědnost za případné škody způsobené vadným provedením díla po dobu 5-let od data předání poslední části díla.

Článek XIX. Ostatní ustanovení

19.1. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění díla:

19.1.1. plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy budou podílet; plnění těchto povinností zajistí zhotovitel i u svých poddodavatelů,

19.1.2. řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění, pokud se zhotovitel a poddodavatel nedohodnou jinak. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Objednatel je oprávněn požadovat předložení smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem k nahlédnutí.

19.1.3. eliminaci vzniku odpadů ze stavebních činností. V průběhu provádění stavebních prací se účastník zavazuje k důslednému třídění vzniklých odpadů. Účastník zavede vhodná opatření v oblasti životního prostředí s cílem snížit a získat zpět odpad vyprodukovaný během stavby.

19.1.4. Zhotovitel zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky eliminaci vzniku odpadů ze stavebních činností. V průběhu provádění stavebních prací se účastník zavazuje k důslednému třídění vzniklých odpadů. Zhotovitel zavede vhodná opatření v oblasti životního prostředí s cílem snížit a získat zpět odpad vyprodukovaný během stavby. Nejméně 70 % (hmotnostních) nikoli nebezpečného stavebního a demoličního odpadu (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím Komise 2000/532/ES) vzniklého na staveništi bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem."

„Ze stavebních prvků a materiálů použitých při stavbě, které mohou přijít do styku s uživateli, se při zkouškách v souladu s podmínkami uvedenými v příloze XVII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 uvolňuje méně než 0,06 mg formaldehydu na m³ materiálu nebo prvku a při zkouškách podle normy CEN/EN 16516 a ISO 16000-3:2011 nebo jiných srovnatelných standardizovaných zkušebních podmínek a metod stanovení méně než 0,001 mg jiných karcinogenních těkavých organických sloučenin kategorie 1A a 1B na m³ materiálu nebo prvku.“

Článek XX. Sankce vůči Rusku a Bělorusku

- 20.1.** Zhotovitel odpovídá za to, že platby poskytované objednatelem dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti poskytnuty osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení); bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
- 20.2.** Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost zhotovitele dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je současně povinen kdykoliv poskytnout objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti informací dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
- 20.3.** Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností zhotovitele vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
- 20.4.** Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

Článek XXI. Závěrečná ustanovení

- 21.1.** Pokud není v této smlouvě výslovně uvedeno jinak, předkládá Zhotovitel TDS a Objednateli veškeré písemné dokumenty vždy ve dvou vyhotoveních, která budou sloužit pro vnitřní potřeby TDS a Objednatele.
- 21.2.** Změnu oprávněných osob nebo změnu rozsahu oprávnění těchto osob je nutno oznámit druhé smluvní straně písemně. Účinnost má takováto změna dnem doručení.
- 21.3.** Zhotovitel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu Objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy na třetí osobu.
- 21.4.** Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
- 21.5.** Je-li tato smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží 2 a zhotovitel 1 vyhotovení. Je-li tato smlouva uzavřena elektronicky, obdrží obě smluvní strany její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy.
- 21.6.** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- 21.7.** Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
příloha číslo 3a) - ROZPOČTY – oceněné výkazy výměr
příloha číslo 3b) – SEZNAM PODDODAVATELŮ
příloha číslo 3c) – HARMONOGRAM PRACÍ
- 21.8.** Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, řídí se všechno mezi smluvními stranami ustanoveními občanského zákoníku a jinými obecně závaznými předpisy.
- 21.9.** Zhotovitel je povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu §2 písm. e) a §13 zákona o finanční kontrole, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Tutéž povinnost má také každý poddodavatel zhotovitele.
- 21.10** Veškeré případné dodatky, vedlejší ujednání anebo přílohy vyžadují písemnou formu.
- 21.11.** Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu této smlouvy a že je jim obsah této smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že tato smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.

Tuto smlouvu schválila Rada obce Bolatice dne 28. 6. 2024 na základě usnesení č. 5/45R/2024.

V Bolaticích dne.....

V Opavě dne.....

za Objednatele
Mgr. Herbert Pavera
Starosta

za Zhotovitele
Ondřej Šafrán
jednatel společnosti

PŘÍLOHY

- 3a) Rozpočty
- 3b) Seznam poddodavatelů
- 3c) Harmonogram prací

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZAK202321
Stavba: Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

KSO:
Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

CC-CZ:
Datum: 20.05.2024

Zadavatel:
Obec Bolatice

IČ: 00299847
DIČ:

Uchazeč:
AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

IČ: 29144001
DIČ: CZ29144001

Projektant:
Ing. Daniel Halfar

IČ: 74391666
DIČ:

Zpracovatel:
Petr Dostál

IČ: 06022898
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				7 098 021,49
---------------------	--	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně		Výše daně
DPH základní	21,00%	7 098 021,49		1 490 584,51
snížená	15,00%	0,00		0,00

Cena s DPH	v	CZK		8 588 606,00
-------------------	----------	------------	--	---------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZAK202321

Stavba: Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum: 20.05.2024

Zadavatel: Obec Bolatice

Projektant: Ing. Daniel Halfar

Uchazeč: AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel:

Petr Dostál

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

		7 098 021,49	8 588 606,00
SO 01	Zpevněné plochy	1 748 216,99	2 115 342,56
SO 02	Stavební objekty	4 074 575,48	4 930 236,33
SO 03	Kanalizace, vodovod	1 070 647,59	1 295 483,58
SO 04	Veřejné osvětlení	149 581,26	180 993,32
OST	Ostatní a vedlejší náklady	55 000,17	66 550,21

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 01 - Zpevněné plochy

KSO:

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

CC-CZ:

Datum: 20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

IČ:

00299847

DIČ:

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

IČ:

29144001

DIČ:

CZ29144001

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

IČ:

74391666

DIČ:

Zpracovatel:

Petr Dostál

IČ:

06022898

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 748 216,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 748 216,99	21,00%	367 125,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 115 342,56

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 01 - Zpevněné plochy

Místo:

ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum:

20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel:

Petr Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 748 216,99

HSV - Práce a dodávky HSV

1 730 989,75

1 - Zemní práce	124 950,18
5 - Komunikace pozemní	1 188 088,31
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	91 796,05
997 - Přesun sutě	315 872,35
998 - Přesun hmot	10 282,86
PSV - Práce a dodávky PSV	17 227,24
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	17 227,24

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 01 - Zpevněné plochy

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum: 20.05.2024

Zadavatel: Obec Bolatice

Projektant: Ing. Daniel Halfar

Uchazeč: AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel: Petr Dostál

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

Náklady soupisu celkem

1 748 216,99

D HSV Práce a dodávky HSV

1 730 989,75

D 1 Zemní práce

124 950,18

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	427,020	50,00	21 351,00
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(240,520+99,070+6,440+121,330)

VV "-(20,080+20,260)

VV VV0002

427,020

2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	219,480	50,00	10 974,00
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(47,330+157,790+7,160+7,200)

VV VV0001

219,480

3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	525,170	98,00	51 466,66
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(47,330+157,790+240,520+99,070+6,440+7,160+7,200)

VV "-(20,080+20,260)

VV VV0006

525,170

4	K	113107332	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	28,680	98,00	2 810,64
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "28,680

VV VV0003

28,680

5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	101,128	65,00	6 573,32
---	---	-----------	--	---	---------	-------	----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(23,158+19,639+17,064+17,106+4,117+4,061+4,072+11,911

VV)

VV VV0005

101,128

6	K	121151105	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy přes 250 do 300 mm strojně	m2	150,020	78,00	11 701,56
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(20,080+20,260+30,070+45,730+24,170+9,710)

VV VV0004

150,020

7	K	1811523R1	Úprava pláně se zhutněním	m2	802,920	25,00	20 073,00
---	---	-----------	---------------------------	----	---------	-------	-----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(47,330+157,790+240,520+99,070+6,440+7,160+7,200+121,

VV 330+30,070+45,730+13,100+2,510+2,450+2,480+19,740)

VV VV0007

802,920

D 5 Komunikace pozemní

1 188 088,31

8	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm	m2	832,750	98,00	81 609,50
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------

9	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	832,750	298,00	248 159,50
---	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(6,620+236,240+3,780+228,180+24,140+52,030+18,750+70,

VV 620+11,480+80,31+80,31+8,670+1,160+1,190+1,240+2,780+

VV 5,250)

VV VV0009

832,750

10	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	167,060	387,00	64 652,22
----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(121,330+45,730)

VV VV0008

167,060

11	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	49,496	650,00	32 172,40
----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV "Množství určené pomocí aplikace Výměry.

VV "(11,480+8,670+1,280+3,080+3,070+1,280+8,010+1,280+3,0

VV 80+3,070+1,280+8,010)

VV "-

VV 0,08*(21,445+21,756+0,997+0,997+0,997+0,997+0,997+0,99

VV 7+0,997+0,997)

VV VV0014

49,496

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	M	58381012	kostka řezanoštípaná dlažební žula 8x8x8cm	m2	50,486	1 900,00	95 923,40
	VV		49,496*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		50,486		
13	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	6,370	380,00	2 420,60
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(1,160+1,190+1,240+2,780)				
	VV		VV0015		6,370		
14	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	6,561	550,00	3 608,55
	VV		6,37*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		6,561		
15	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	5,250	380,00	1 995,00
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"5,250				
	VV		VV0016		5,250		
16	M	59245226-1	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé - s vodící linií	m2	5,408	650,00	3 515,20
	VV		5,25*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		5,408		
17	K	596211223	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	640,360	380,00	243 336,80
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(6,620+236,240+3,780+228,180+24,140+52,030+18,750+70,620)				
	VV		VV0013		640,360		
18	M	592460R1	dlažba zámková tl. 80 mm, skládaná z více různých rozměrů, tryskano-kartáčovaný povrch, barva šedá	m2	646,764	635,00	410 695,14
	VV		640,36*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		646,764		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				91 796,05
19	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	51,177	350,00	17 911,95
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(21,445+21,756+0,997+0,997+0,997+0,997+0,997+0,997+0,997+0,997)				
	VV		VV0012		51,177		
20	M	58381012	kostka řezanoštípaná dlažební žula 8x8x8cm	m2	5,118	1 900,00	9 724,20
	VV		51,177*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		5,118		
21	K	9161331R1	Osazení ocelového pozinkovaného L-profilu do betonového lože	m	25,088	298,00	7 476,22
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(4,048+9,899+11,141)				
	VV		VV0011		25,088		
22	M	1301105R1	ocelový pozinkovaný L-profil 10/5	m	25,590	1 200,00	30 708,00
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 6,84 kg/m				
	VV		25,088*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		25,590		
23	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	23,775	380,00	9 034,50
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(10,647+13,128)				
	VV		VV0010		23,775		
24	M	59217023	obrubník betonový chodníkový 1000x150x250mm	m	24,251	180,00	4 365,18
	VV		23,775*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		24,251		
25	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	5,240	2 400,00	12 576,00
	VV		51,177*0,05		2,559		
	VV		25,088*0,05		1,254		
	VV		23,775*0,06		1,427		
	VV		Součet		5,240		
	D	997	Přesun sutě				315 872,35
26	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	435,686	250,00	108 921,50
27	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	3 049,802	15,00	45 747,03
	VV		435,686*7 'Přepočtené koeficientem množství		3 049,802		
28	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	435,686	250,00	108 921,50
29	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	183,880	120,00	22 065,60
	VV		108,890+57,065+17,925		183,880		
30	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	251,806	120,00	30 216,72
	VV		231,075+20,731		251,806		
	D	998	Přesun hmot				10 282,86

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	228,508	45,00	10 282,86
D PSV Práce a dodávky PSV							17 227,24
D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům							17 227,24
32	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	32,874	280,00	9 204,72
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(1,785+31,089)				
	VV		VV0017		32,874		
33	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	40,139	198,00	7 947,52
	VV		32,874*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		40,139		
34	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	15,000	5,00	75,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 02 - Stavební objekty

KSO:

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

CC-CZ:

Datum: 20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

IČ:

00299847

DIČ:

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

IČ:

29144001

DIČ:

CZ29144001

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

IČ:

74391666

DIČ:

Zpracovatel:

Petr Dostál

IČ:

06022898

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 074 575,48

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 074 575,48	21,00%	855 660,85
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 930 236,33

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 02 - Stavební objekty

Místo:

ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum:

20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel:

Petr Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 074 575,48

HSV - Práce a dodávky HSV

3 870 972,11

1 - Zemní práce	535 336,60
2 - Zakládání	1 495 331,69
3 - Svislé a kompletní konstrukce	607 671,80
4 - Vodorovné konstrukce	332 927,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	32 425,06
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	777 085,00
997 - Přesun sutě	73 928,40
998 - Přesun hmot	16 266,06
PSV - Práce a dodávky PSV	203 603,37
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	164 473,37
783 - Dokončovací práce - nátěry	39 130,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 02 - Stavební objekty

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum: 20.05.2024

Zadavatel: Obec Bolatice

Projektant: Ing. Daniel Halfar

Uchazeč: AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel: Petr Dostál

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

Náklady soupisu celkem

4 074 575,48

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 870 972,11

D 1

Zemní práce

535 336,60

1	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	12,000	1 500,00	18 000,00
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"12,000				
	VV		VV0021		12,000		
2	K	112251101	Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm	kus	12,000	800,00	9 600,00
3	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	124,475	385,00	47 922,88
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(8,220+5,820+4,090+13,875+4,220+37,835+5,800+9,345+4,680+9,405+4,640+16,545)				
	VV		VV0006		124,475		
4	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	36,000	385,00	13 860,00
	VV		3*3*1*4		36,000		
5	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	96,175	385,00	37 027,38
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(0,522+0,696+0,522+0,696+2,215+4,681+19,320+7,370+2,139+2,139+0,825+0,825+0,825+6,014+1,008+21,683+12,416+1,951+2,671+1,914+0,516+0,672+4,555)				
	VV		VV0005		96,175		
6	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	12,000	500,00	6 000,00
7	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	12,000	500,00	6 000,00
8	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	12,000	500,00	6 000,00
9	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	84,000	45,00	3 780,00
	VV		12*7 'Přepočtené koeficientem množství		84,000		
10	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	84,000	45,00	3 780,00
	VV		12*7 'Přepočtené koeficientem množství		84,000		
11	K	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	84,000	45,00	3 780,00
	VV		12*7 'Přepočtené koeficientem množství		84,000		
12	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	150,020	285,00	42 755,70
	VV		mezideponie				
	VV		75,010*2		150,020		
13	K	162751115	Vodorovné přemístění přes 7 000 do 8000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	181,640	285,00	51 767,40
	VV		96,175+(124,475-75,01)+36		181,640		
14	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	75,010	290,00	21 752,90
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	326,952	120,00	39 234,24
	VV		181,64*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		326,952		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	181,640	45,00	8 173,80
17	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	75,010	780,00	58 507,80
18	K	1813510R1	Rozprostření ornice tl vrstvy 1000 mm	m2	36,000	185,00	6 660,00
	VV		3*3*4		36,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	64,800	450,00	29 160,00
	VV		3*3*1*4*1,8		64,800		
20	K	181351105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	154,350	220,00	33 957,00
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(9,940+9,940+9,940+9,940+6,980+3,690+15,920+15,980+24,110+13,170+15,520+19,220)				
	VV		VV0024		154,350		
21	K	183106612	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hl přes 500 do 700 mm	m	25,500	500,00	12 750,00
22	M	nab02	Protikořenový panel v. 0,60m, š. 0,60m	kus	43,350	450,00	19 507,50
	VV		25,5*1,7 *Přepočtené koeficientem množství		43,350		
23	K	183106614	Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hl přes 1000 do 1400 mm	m	32,000	650,00	20 800,00
24	M	nab01	Protikořenový panel v. 1,05m, š. 0,75m	kus	43,200	800,00	34 560,00
	VV		32*1,35 *Přepočtené koeficientem množství		43,200		
	D	2	Zakládání				1 495 331,69
25	K	21197112R1	Ochrana nopové folie geotextilií	m2	95,445	150,00	14 316,75
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(37,850+18,635+27,635+11,325)				
	VV		VV0020		95,445		
26	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	113,055	78,00	8 818,29
	VV		95,445*1,1845 *Přepočtené koeficientem množství		113,055		
27	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	5,309	1 200,00	6 370,80
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(6,800+6,260+6,260+2,620+13,450)*0,15				
	VV		VV0022		5,309		
28	K	2133111R1	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 32 mm	m3	4,800	1 200,00	5 760,00
	VV		lože pod betonové sedáky				
	VV		2*0,5*0,2*24		4,800		
29	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	7,270	5 800,00	42 166,00
	VV		3,1+2,58+1,14+0,45		7,270		
30	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	15,880	450,00	7 146,00
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(3,335+3,050+3,050+1,950+4,495)				
	VV		VV0016		15,880		
31	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	15,880	250,00	3 970,00
32	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,727	55 000,00	39 985,00
	VV		7,27*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		0,727		
33	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	39,336	5 800,00	228 148,80
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		"(0,522+0,696+0,522+0,696+0,516+0,672+12,774+10,044+5,112+3,942+1,872+0,672+0,672+0,312+0,312)				
	VV		VV0007		39,336		
34	K	274353121	Bednění prostupů v základových pásech průřezu přes 0,02 do 0,05 m2 hl do 0,5 m	kus	5,000	800,00	4 000,00
35	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	3,934	55 000,00	216 370,00
	VV		39,336*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		3,934		
36	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	7,037	5 800,00	40 814,60
	VV		stojan na kola				
	VV		0,35*0,35*0,7*10		0,858		
	VV		vývěska				
	VV		0,6*0,65*0,8*2*9		5,616		
	VV		odpadkový koš				
	VV		0,4*0,4*0,4*4		0,256		
	VV		lavička 1				
	VV		0,2*0,24*0,8*2*4		0,307		
	VV		Součet		7,037		
37	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	45,998	450,00	20 699,10
	VV		stojan na kola				
	VV		(0,35*0,35*2+0,35*0,7*2)*10		7,350		
	VV		vývěska				
	VV		(0,6*0,65*2+0,8*0,65*2)*2*9		32,760		
	VV		odpadkový koš				
	VV		(0,4*0,4*2+0,4*0,4*2)*4		2,560		
	VV		lavička 1				
	VV		(0,2*0,24*2+0,2*0,8*2)*2*4		3,328		
	VV		Součet		45,998		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	45,998	250,00	11 499,50
39	K	279321346	Základová zeď ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 bez výztuže	m3	46,289	5 800,00	268 476,20
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(2,765+2,670+7,248+9,916+5,216+2,465+0,120+0,180+0,120+0,180+0,033+0,112+3,366+1,680+2,808+2,925+3,752+0,733) VV0010		46,289		
40	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	306,853	800,00	245 482,40
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(15,560+12,712+39,754+54,381+28,813+13,704+1,369+2,018+1,349+2,021+0,412+1,348+23,548+15,766+25,921+27,035+34,371+6,771) VV0011		306,853		
41	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	306,853	250,00	76 713,25
42	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	4,629	55 000,00	254 595,00
	VV		46,289*0,1 *Přepočtené koeficientem množství		4,629		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				607 671,80
43	K	317221111	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	m3	3,006	8 000,00	24 048,00
	VV		89,45*0,42*0,08		3,006		
44	M	5838117R1	Deska řezaná žulová tl. 80 mm	m2	37,569	2 500,00	93 922,50
	VV		89,45*0,42		37,569		
45	K	320101111	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností do 1000 kg	m3	9,600	5 000,00	48 000,00
	VV		betonové sedáky 2*0,5*0,4*24		9,600		
46	M	PRES01	Prefabrikovaný betonový sedák 2000x500x400 mm, hladký povrch, bílá barva	kus	24,000	8 500,00	204 000,00
47	K	327211213	Zdivo opěrných zdí z pravidelných žulových kamenů na maltu obj kamene do 0,02 m3 š spáry přes 10 do 20 mm	m3	11,292	6 500,00	73 398,00
	VV		75,283*0,15		11,292		
48	K	327211213-1	Zdivo opěrných zdí z pravidelných žulových kamenů na maltu obj kamene do 0,02 m3 š spáry přes 10 do 20 mm - na stávající zídku	m3	4,623	6 500,00	30 049,50
	VV		30,819*0,15		4,623		
49	K	327211911	Příplatek k cenám žulového zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	11,292	2 500,00	28 230,00
50	K	327211911-1	Příplatek k cenám žulového zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva - na stávající zídku	m3	4,623	2 500,00	11 557,50
51	K	327211921	Příplatek k cenám žulového zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za vytvoření hrany rohu	m	12,000	1 500,00	18 000,00
52	K	327211921-1	Příplatek k cenám žulového zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za vytvoření hrany rohu - na stávající zídku	m	5,000	1 500,00	7 500,00
53	K	334214112	Kotvení žulového obkladového zdiva mostů tl do 150 mm ocelovými kotvami	m2	75,283	650,00	48 933,95
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(8,561+12,332+12,331+13,988+17,652+3,518+0,554+0,813+0,544+0,814+0,151+0,379+3,646) VV0015		75,283		
54	K	334214112-1	Kotvení žulového obkladového zdiva mostů tl do 150 mm ocelovými kotvami - na stávající zídku	m2	30,819	650,00	20 032,35
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(13,263+13,643+3,913) VV0018		30,819		
D 4			Vodorovné konstrukce				332 927,50
55	K	434191421	Osazení schodišťových stupňů kamenných broušených nebo leštěných na desku	m	118,350	650,00	76 927,50
	VV		3,75*6+1,77*5+3*14+3*15		118,350		
56	M	58388020-1	stupeň schodišťový žulový snímaný 150x300x1500mm výstupní ,rovná podstupnice-řezaný a tryskaný	kus	58,000	3 100,00	179 800,00
	VV		29*2		58,000		
57	M	58388020-2	stupeň schodišťový žulový snímaný 150x300x1250mm výstupní ,rovná podstupnice-řezaný a tryskaný	kus	18,000	2 900,00	52 200,00
	VV		6*3		18,000		
58	M	58388020-3	stupeň schodišťový žulový snímaný 150x300x900mm výstupní ,rovná podstupnice-řezaný a tryskaný	kus	10,000	2 400,00	24 000,00
	VV		5*2		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				32 425,06
59	K	628631221	Spárování zdí a valů ze zdiva kvádřového cementovou maltou hl do 30 mm	m2	75,283	250,00	18 820,75
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(8,561+12,332+12,331+13,988+17,652+3,518+0,554+0,813+0,544+0,814+0,151+0,379+3,646)				
	VV		VV0015		75,283		
60	K	628631221-1	Spárování zdí a valů ze zdiva kvádřového cementovou maltou hl do 30 mm - na stávající zídku	m2	30,819	250,00	7 704,75
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(13,263+13,643+3,913)				
	VV		VV0026		30,819		
61	K	634662113	Výplň dilatačních spar šířky přes 15 do 20 mm akrylátovým tmelem	m	37,339	158,00	5 899,56
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				777 085,00
62	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	29,800	1 500,00	44 700,00
	VV		4*2,35+2*4,9+6,9+1,7+2,0		29,800		
63	M	Z/1	Zábradlí Z/1	kus	4,000	8 000,00	32 000,00
64	M	Z/2	Zábradlí Z/2	kus	2,000	8 000,00	16 000,00
65	M	Z/3	Zábradlí Z/3	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
66	M	Z/4	Zábradlí Z/4	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
67	M	Z/5	Zábradlí Z/5	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
68	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,400	2 400,00	5 760,00
	VV		lože pod betonové sedáky				
	VV		2*0,5*0,1*24		2,400		
69	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	4,000	2 500,00	10 000,00
70	M	MMC03	Odpadkový koš - viz. výkres č. 303	kus	4,000	6 500,00	26 000,00
71	K	9361241R1	Montáž vývěsky	kus	9,000	2 500,00	22 500,00
72	M	MMC02	Vývěska - viz. výkres č. 302	kus	9,000	28 000,00	252 000,00
73	K	9361241R2	Montáž lavičky 1	kus	4,000	2 800,00	11 200,00
74	M	MMC04	Lavička 1 - viz. výkres č. 304	kus	4,000	12 500,00	50 000,00
75	K	9361241R3	Montáž lavičky 2	kus	4,000	2 800,00	11 200,00
76	M	MMC05	Lavička 2 - viz. výkres č. 305	kus	4,000	9 500,00	38 000,00
77	K	9361241R4	Montáž lavičky 3	kus	4,000	2 800,00	11 200,00
78	M	MMC06	Lavička 3 - viz. výkres č. 306	kus	4,000	8 541,00	34 164,00
79	K	9361743R1	Montáž stojanu na kola	kus	10,000	1 900,00	19 000,00
80	M	MMC01	Stojan na kola - viz. výkres č. 301	kus	10,000	6 500,00	65 000,00
81	K	940-01	Výškové posunutí infokiosku (demontáž + montáž)	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
82	K	953312112	Vložky do svislých dilatačních spar z fasádních polystyrénových desek tl. přes 10 do 20 mm	m2	4,880	450,00	2 196,00
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(0,880+0,550+0,450+0,450+0,240+0,550+0,880+0,880)				
	VV		VV0013		4,880		
83	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	12,970	3 500,00	45 395,00
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "kolizní místa, bourání do hl. 1m "(0,090+0,100+1,820+0,180+0,180+0,380+1,410+0,180+0,180+1,280+0,180+0,180+6,810)				
	VV		VV0004		12,970		
84	K	963053936	Bourání ŽB schodiškových ramen monolitických samonosných	m2	101,480	250,00	25 370,00
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. "(28,380+47,340+6,860+12,630+2,290+3,980)				
	VV		VV0012		101,480		
85	K	9680723R1	Odstranění stávající vývěsky	kus	16,000	400,00	6 400,00
D 997			Přesun sutě				73 928,40
86	K	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	76,391	250,00	19 097,75
87	K	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	534,737	45,00	24 063,17
	VV		76,391*7 'Přepočtené koeficientem množství		534,737		
88	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	76,391	285,00	21 771,44
89	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	74,967	120,00	8 996,04
D 998			Přesun hmot				16 266,06

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
90	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	361,468	45,00	16 266,06
D PSV			Práce a dodávky PSV				203 603,37
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				164 473,37
91	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	95,445	278,00	26 533,71
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. *(37,850+18,635+27,635+11,325) VV0020		95,445		
92	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,032	28 500,00	912,00
	P		<i>Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2</i>				
	VV		95,445*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,032		
93	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	95,445	450,00	42 950,25
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. *(37,850+18,635+27,635+11,325) VV0020		95,445		
94	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	116,538	298,00	34 728,32
	VV		95,445*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		116,538		
95	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé z nopové fólie	m2	162,378	158,00	25 655,72
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. *(13,263+13,643+37,850+11,613+18,635+6,195+27,635+10,055+11,325+7,732+4,432) VV0019		162,378		
96	M	28323005	<i>fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm</i>	m2	198,264	98,00	19 429,87
	VV		162,378*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		198,264		
97	K	711792183	Izolace proti vodě těsnění svislých dilatačních spár systémovým těsněním	m	37,339	128,00	4 779,39
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry. *(6,241+4,444+3,749+3,748+2,231+4,444+6,241+6,241) VV0014		37,339		
98	M	675732R1	<i>systémové těsnění</i>	m	37,339	254,00	9 484,11
99	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%			0,00
D 783			Dokončovací práce - nátěry				39 130,00
100	K	783303R01	Otryskání a oštření stávajícího zábradlí na rampě syst. antikoročním nátěrem	m	60,200	650,00	39 130,00
	VV		20+16,5+18,7+5		60,200		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 03 - Kanalizace, vodovod

KSO:

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

CC-CZ:

Datum: 20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

IČ:

00299847

DIČ:

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

IČ:

29144001

DIČ:

CZ29144001

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

IČ:

74391666

DIČ:

Zpracovatel:

Petr Dostál

IČ:

06022898

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 070 647,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 070 647,59	21,00%	224 835,99
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 295 483,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 03 - Kanalizace, vodovod

Místo:

ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum:

20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel:

Petr Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 070 647,59

1 - Základy a zvláštní zakládání	617 955,70
2 - Zakládání	39 270,00
4 - Vodorovné konstrukce	12 552,50
5 - Komunikace	92 750,00
87 - Potrubí z trub z plastických hmot	101 000,00
89 - Ostatní konstrukce na trubním vedení	131 574,54
97 - Prorážení otvorů	30 000,00
99 - Staveništní přesun hmot	15 544,85
M66 - Technologie závlahy	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 03 - Kanalizace, vodovod

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum: 20.05.2024

Zadavatel: Obec Bolatice

Projektant: Ing. Daniel Halfar

Uchazeč: AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel: Petr Dostál

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

Náklady soupisu celkem

1 070 647,59

D		1		Základy a zvláštní zakládání			617 955,70
1	K	113107330	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.30 cm	m2	15,000	190,00	2 850,00
	VV		15		15,000		
2	K	113109415	Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 15 cm	m2	15,000	180,00	2 700,00
3	K	132201110	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	91,740	380,00	34 861,20
	VV		VODA :				
	VV		0,6*1,1*55		36,300		
	VV		drenáž:				
	VV		77*0,6*1,2		55,440		
	VV		Součet		91,740		
4	K	132201119	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	91,720	150,00	13 758,00
5	K	132201211	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 100 m3,STROJNĚ	m3	100,060	380,00	38 022,80
	VV		KANAL :				
	VV		2,5*1,5*8+1,5*0,8*11+1,2*0,8*20+1,1*0,8*7		68,560		
	VV		vsak. jáma :				
	VV		1*1*1,5		1,500		
	VV		napoj. trativodu:				
	VV		10*2,5*1,2		30,000		
	VV		Součet		100,060		
6	K	132201219	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	100,060	150,00	15 009,00
7	K	289970111	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	m2	6,900	450,00	3 105,00
	VV		vsak. jáma :				
	VV		1*1*6*1,15		6,900		
8	K	1111	Poplatek za skládku	t	415,080	120,00	49 809,60
	VV		230,6*1,8		415,080		
9	K	114203103	Rozebrání dlažeb z lom.kamene do MC, spáry MC	m3	1,500	450,00	675,00
	VV		15*0,1		1,500		
10	K	119001422	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	8,000	450,00	3 600,00
11	K	131201201	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	38,800	380,00	14 744,00
	VV		AN :				
	VV		3*3*3,2		28,800		
	VV		FILT. ŠACHT :				
	VV		2*2*2,5		10,000		
	VV		Součet		38,800		
12	K	131201209	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3	38,800	120,00	4 656,00
13	K	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	1,000	650,00	650,00
14	K	151101102	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	86,000	45,00	3 870,00
	VV		KANAL :				
	VV		2,5*2*8		40,000		
	VV		AN :				
	VV		3*3*4		36,000		
	VV		FŠ :				
	VV		2*2*2,5		10,000		
	VV		Součet		86,000		
15	K	151101112	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	86,000	20,00	1 720,00
16	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	145,160	250,00	36 290,00
	VV		38,8+36,3+70,06		145,160		
17	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	230,600	250,00	57 650,00
	VV		100,06+91,74+38,8		230,600		
18	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	149,230	650,00	96 999,50
	VV		38,8+91,74+100,06-37,22-20,54-5,13-18,48		149,230		
19	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	37,220	650,00	24 193,00
	VV		VODA :				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,6*0,4*55		13,200		
	VV		KANAL :				
	VV		1*19*0,5+0,8*0,45*20+0,8*0,45*7		19,220		
	VV		napoj. trativodu:				
	VV		1,2*10*0,4		4,800		
	VV		Součet		37,220		
20	K	175101201	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	20,544	650,00	13 353,60
	VV		38,8-1,15*1,15*3,14*2,9-0,68*0,68*3,14*2,2-0,3*2,8*2,5-0,3*1,75*1,75		20,544		
21	M	583327631	Kamenivo těžené 32/63	t	3,000	1 500,00	4 500,00
	VV		1,5*2		3,000		
22	M	5833731	Štěrkopisek frakce 0-4 tř.B	T	64,840	650,00	42 146,00
	VV		32,42*2		64,840		
23	M	5833737	Štěrkopisek frakce 0-125	T	339,540	450,00	152 793,00
	VV		ZÁSYP :				
	VV		149,23*2		298,460		
	VV		OBSYP OBJEKTU :				
	VV		20,54*2		41,080		
	VV		Součet		339,540		
D 2			Zakládání				39 270,00
24	K	212561111	Výplň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm	m3	18,480	1 500,00	27 720,00
	VV		77*0,6*0,4		18,480		
25	K	212752112	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm	m	77,000	150,00	11 550,00
D 4			Vodorovné konstrukce				12 552,50
26	K	451315136	Podklad vrstva -20cm beton C20/25	m2	7,750	450,00	3 487,50
	VV		AN :				
	VV		2,5*2,2		5,500		
	VV		FĚ :				
	VV		1,5*1,5		2,250		
	VV		Součet		7,750		
27	K	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3	5,130	500,00	2 565,00
	VV		0,1*(1*19+0,8*20+0,9*7+1*10)		5,130		
28	K	451576111	Podkladní vrstva ze štěrkopísku do 20 cm	m2	13,000	500,00	6 500,00
	VV		AN :				
	VV		3*3		9,000		
	VV		FŠ :				
	VV		2*2		4,000		
	VV		Součet		13,000		
D 5			Komunikace				92 750,00
29	K	597101111	Montáž odvodňovacího žlabu - polymerbeton A15	m	30,000	1 800,00	54 000,00
	VV		včetně krycích roštů, vpustí, čel žlabu:				
	VV		30		30,000		
30	K	566901112	Vysprav podkad překop štěrkopisek	m3	5,000	650,00	3 250,00
	VV		50*0,1		5,000		
31	K	566903111	Vyspravení podkladu po překopech kam.hrubě drceným	t	20,000	650,00	13 000,00
	VV		50*0,2*2		20,000		
32	K	596811111	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	50,000	380,00	19 000,00
33	K	594512	Specifikace odvodňovacích žlabů, roštů, vpustí, čel, aretace, ZL1,ŽL2,ŽL3,ŽL4	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
	VV		RECYFIX STD 100 / 010 žlab PP rám kryty litinový pororošt GUGI 1 m C 250 :				
	VV		RECYFIX STD 100 / 01005 žlab PP rám kryt litina GUGI 0,5 m C 250 :				
	VV		RECYFIX STD 100 vpust PP rám kryt litina pororošt GUGI 15x25 0,5 m C 250 :				
	VV		RECYFIX STD/PLUS 100 / 010 čelo PP plné :				
	VV		RECYFIX PRO 100/01 ŽLAB PP RÁM BEZ KRYTŮ 1 m D 400 :				
	VV		RECYFIX PRO 100 / 0105 žlab PP rám bez krytu 0,5 m D 400 :				
	VV		RECYFIX PRO 100 vpust PP rám bez krytu 0,5 m D 400 :				
	VV		RECYFIX PRO a NC 100 / 01 čelo PP uzavřené :				
	VV		NW 100 NH 105 kryt šterbinový pozink SW 100 1 m A 15 :				
	VV		NW 100 NH 105 mm kryt šterbinový pozink SW10 1 m 0,5 m A 15 :				
	VV		NW 100 NH 105 mm kryt šterbinový revizní pozink SW 10 0,5 m A 15 :				
	VV		čelo šterbiny NW100 asymetrické Zn, výška 105, A 15 :				
	VV		Manipulační hák k revizníku šterbinovému krytu 1 pár :				
	VV		FASERFIX POINT KS vpust dvorní 300x300 kryt litina GUGI KTL E600 :				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		1			1,000		
D		87	Potrubí z trub z plastických hmot				101 000,00
34	K	871151121	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 25 mm	m	55,000	150,00	8 250,00
35	K	871313121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	m	36,000	250,00	9 000,00
36	K	871353121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	m	19,000	300,00	5 700,00
37	K	877313122	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 150	kus	4,000	300,00	1 200,00
38	K	877353121	Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	kus	10,000	300,00	3 000,00
39	K	877353122	Montáž přesuvek z plastu, gumový kroužek, DN 200	kus	2,000	300,00	600,00
40	K	879172199	Příplatek za montáž vodovodních přípojek DN 32-80	kus	1,000	1 500,00	1 500,00
41	M	28611144.A	Trubka kanalizační SN 10 PVC 110x3,2x5000 mm	kus	2,000	2 500,00	5 000,00
42	M	28613460	Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 11 25x2,3 mm	m	60,000	350,00	21 000,00
43	M	2861425	Trubka kanalizač. SN 10 125x5000 mm PP	kus	2,000	2 800,00	5 600,00
44	M	2861427	Trubka kanalizační SN10 150x6000 mm PP hrdlová	kus	4,000	3 100,00	12 400,00
45	M	2861427.1	Trubka kanalizační SN10 200x6000 mm PP hrdlová	kus	4,000	4 500,00	18 000,00
46	M	28614650.	Koleno 45° DN 125	kus	1,000	600,00	600,00
47	M	28614652.	Koleno 45° DN 160	kus	3,000	750,00	2 250,00
48	M	28614656.	Koleno 45° DN 200	kus	1,000	850,00	850,00
49	M	2865456	Odbočka kanalizační DN 200/150 45°	kus	1,000	900,00	900,00
50	M	28654897.	Redukce D 160/125 L 113 mm	kus	1,000	650,00	650,00
51	M	28654898.	Redukce D 200/160 L 240 mm	kus	1,000	800,00	800,00
52	M	2865495	Odbočka kanalizační PP 45° DN 150/150 mm	kus	1,000	700,00	700,00
53	M	2865672	Přesuvka PP DN 150 mm, dl. 202 mm	kus	4,000	500,00	2 000,00
54	M	2865672.1	Přesuvka PP DN 200 mm, dl. 255 mm	kus	2,000	500,00	1 000,00

D		89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				131 574,54
55	K	13000001	Zaměření nové kanalizace	m	48,000	250,00	12 000,00
56	K	14546	Položení folie	m	55,000	45,00	2 475,00
57	K	14547	Položení sig.drátu	m	55,000	50,00	2 750,00
58	K	891163111	Montáž ventilů hlavních pro přípojky DN 25	kus	1,000	500,00	500,00
59	K	891181295	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
60	K	892233111	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	55,000	78,00	4 290,00
61	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	55,000	85,00	4 675,00
62	K	892575111	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 200	úsek	3,000	1 500,00	4 500,00
63	K	894401211	Osazení betonových skruží rovných	kus	12,000	800,00	9 600,00
64	K	894402211	Osazení beton. skruží přechodových	kus	2,000	800,00	1 600,00
65	K	8945	Napojení do stávající kanalizace jádrový výřez, těsnění lsito	ks	1,000	15 000,00	15 000,00
66	K	899101111	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	3,000	800,00	2 400,00
67	K	899201111	Osazení mříží litinových s rámem do 50 kg	kus	2,000	800,00	1 600,00
68	K	899331111	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	3,000	500,00	1 500,00
69	M	1964114	Drát měděný Cu	kg	18,150	150,00	2 722,50
VV		55*0,33			18,150		
70	M	28314142.	Fólie výstražná š. 330 x 1,2 mm bílá 3,3 m/kg	kg	16,667	120,00	2 000,04
VV		55/3,3			16,667		
71	M	28655097	Ventil přímý s výpustí d 25 x 3/4" PP R Instaplast	kus	1,000	850,00	850,00
72	M	5524344	Poklop na vstupní šachtu d 600 D250,	kus	3,000	2 500,00	7 500,00
73	M	59224177.	Prstenec vyrovnávací 63/12	kus	2,000	650,00	1 300,00
74	M	5922430	Skruž středová TBV-Q 6d/600 betonová	kus	1,000	984,00	984,00
75	M	59224347.	Prstenec vyrovn šachetní 63/60	kus	2,000	680,00	1 360,00
76	M	59224353.	Konus šachetní 100-63/58	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
77	M	5922435	Deska zákrytová 100-63/17	kus	1,000	2 549,00	2 549,00
78	M	5922435	Deska zákrytová 100-63/17	kus	1,000	2 549,00	2 549,00
79	M	59224358.	Skruž šachetní 100/25/12 PS	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
80	M	59224361.	Skruž šachetní 100/50/12	kus	2,000	1 500,00	3 000,00
81	M	59224364.	Skruž šachetní 100/100/12	kus	1,000	2 500,00	2 500,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
82	M	59224366.	Dno šachetní přímé 100/60 V max. 40	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
83	M	59224373.	Těsnění elastom pro šach díly - DN 1000	kus	3,000	190,00	570,00
84	M	59226109	Skruž nádrže PNK Q.1 200/175 SKP 5,498 m3	kus	1,000	25 000,00	25 000,00
85	M	59226121	Deska zákrytová nádrže PNK 200/20 ZDP 2K 80	kus	1,000	5 800,00	5 800,00

D 97 Prorážení otvorů 30 000,00

86	K	9745612	Napojení rozvodu vody	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	---------	-----------------------	-----	-------	-----------	-----------

VV prstap přes obvod. zeď, vysparvení otvoru, napojení na stávající rozvod :

VV 1 1,000

87	K	974561231	Napojení elektropřívodu	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
----	---	-----------	-------------------------	-----	-------	-----------	-----------

VV prostup přes obvod. zeď, drážka ve zdivu, vyspravení zdiva :

VV osazení jištění, propojení se stávající elektroinstalací :

VV 1 1,000

D 99 Staveništní přesun hmot 15 544,85

88	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	345,441	45,00	15 544,85
----	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

D M66 Technologie závlahy 30 000,00

89	K	664 50	Technologie závlahy	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
----	---	--------	---------------------	--------	-------	-----------	-----------

VV TECHNOLOGIE ZÁVLAHY TECHNOL. ŠACHTA :

VV závlahový ventil 1/2" 3 ks :

VV čerpadlo 1 ks :

VV plovákový ventil :

VV potrubí PPR III D20 30 m :

VV ELEKTROINSTALACE :

VV kabeláž, podružný materiál - soubor :

VV elektrorevize :

VV OSTATNÍ :

VV Návod pro obsluhu a údržbu :

VV Úvedení do provozu, zaškolení obsluhy, zkušební provoz :

VV DÍLENSKÁ DOKUMENTACE :

VV 1 1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 04 - Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

CC-CZ:

Datum: 20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

IČ:

00299847

DIČ:

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

IČ:

29144001

DIČ:

CZ29144001

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

IČ:

74391666

DIČ:

Zpracovatel:

Petr Dostál

IČ:

06022898

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

149 581,26

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	149 581,26	21,00%	31 412,06
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

180 993,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 04 - Veřejné osvětlení

Místo:

ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum:

20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel:

Petr Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

149 581,26

HSV - Práce a dodávky HSV

14 500,00

1 - Zemní práce

850,00

2 - Zakládání

2 940,00

5 - Komunikace pozemní

6 460,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 250,00

PSV - Práce a dodávky PSV

20 913,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud

20 913,00

M - Práce a dodávky M

114 168,26

21-M - Elektromontáže

58 500,00

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

55 668,26

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

SO 04 - Veřejné osvětlení

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum: 20.05.2024

Zadavatel: Obec Bolatice

Projektant: Ing. Daniel Halfar

Uchazeč: AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel: Petr Dostál

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

Náklady soupisu celkem

149 581,26

D	HSV		Práce a dodávky HSV				14 500,00
D	1		Zemní práce				850,00
1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	17,000	50,00	850,00
	VV		17*1		17,000		
D	2		Zakládání				2 940,00
2	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,360	3 500,00	1 260,00
	VV		VO				
	VV		0,6*0,6*1		0,360		
3	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	2,400	450,00	1 080,00
	VV		0,6*1*4		2,400		
4	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	2,400	250,00	600,00
D	5		Komunikace pozemní				6 460,00
5	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	17,000	380,00	6 460,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				4 250,00
6	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	17,000	250,00	4 250,00
	VV		17*1		17,000		
D	PSV		Práce a dodávky PSV				20 913,00
D	741		Elektroinstalace - silnoproud				20 913,00
7	K	741122122	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (např. CYKY)	m	30,000	290,00	8 700,00
8	M	34111042	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x4mm2	m	34,500	354,00	12 213,00
	P		Poznámka k položce: CYKY, průměr kabelu 11,2mm				
	VV		30*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		34,500		
D	M		Práce a dodávky M				114 168,26
D	21-M		Elektromontáže				58 500,00
9	K	21020400R1	Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací, designových samostatně stojících délky do 6m včetně svítidla a elektrovýzbroje	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
10	M	85006100.1	osvětlovací stožár s LED svítidlem designového typu délky cca 4m včetně elektrovýzbroje	kus	1,000	39 000,00	39 000,00
11	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací do 100 tis Kč	kus	1,000	15 000,00	15 000,00
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				55 668,26
12	K	460141112	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích strojně v hornině tř I skupiny 3	m3	1,000	650,00	650,00
	VV		1*1*1		1,000		
13	K	460171272	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	23,939	300,00	7 181,70
	VV		*Množství určené pomocí aplikace Výměry.				
	VV		*23,939				
	VV		VV0001		23,939		
14	K	460171272.1	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3 - pro chráničku pro nabíjení elektrokol	m	41,200	150,00	6 180,00
15	K	460451282	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	23,939	250,00	5 984,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	460451282.1	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3 - pro chráničku pro nabíjení elektrokol	m	41,200	100,00	4 120,00
17	K	460661511	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože do 25 cm	m	23,939	190,00	4 548,41
18	K	460661511.1	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože do 25 cm - pro chráničku pro nabíjení elektrokol	m	41,200	190,00	7 828,00
19	K	460791212	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 32 do 50 mm	m	26,000	180,00	4 680,00
20	M	34571158	<i>trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 48mm</i>	<i>m</i>	<i>27,300</i>	<i>150,00</i>	<i>4 095,00</i>
VV		26*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			27,300		
21	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm - pro chráničku pro nabíjení elektrokol	m	43,200	120,00	5 184,00
22	M	34571353	<i>trubka elektroinstalační ohebná dvouplošťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE</i>	<i>m</i>	<i>45,360</i>	<i>115,00</i>	<i>5 216,40</i>
VV		43,2*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			45,360		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

OST - Ostatní a vedlejší náklady

KSO:

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

CC-CZ:

Datum: 20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

IČ:

00299847

DIČ:

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

IČ:

29144001

DIČ:

CZ29144001

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

IČ:

74391666

DIČ:

Zpracovatel:

Petr Dostál

IČ:

06022898

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

55 000,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	55 000,17	21,00%	11 550,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

66 550,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

OST - Ostatní a vedlejší náklady

Místo:

ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum:

20.05.2024

Zadavatel:

Obec Bolatice

Projektant:

Ing. Daniel Halfar

Uchazeč:

AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel:

Petr Dostál

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

55 000,17

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

55 000,17

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

35 000,17

VRN3 - Zařízení staveniště

5 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace prostoru před domem služeb Bolatice

Objekt:

OST - Ostatní a vedlejší náklady

Místo: ul. Hlučínská, 747 23 Bolatice

Datum: 20.05.2024

Zadavatel: Obec Bolatice

Projektant: Ing. Daniel Halfar

Uchazeč: AXUS CZ s.r.o., Kylešovská 2593/12, 746 01 Opava

Zpracovatel: Petr Dostál

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

Náklady soupisu celkem

55 000,17

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 55 000,17

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 35 000,17

1	K	011002000	Vytýčení sítí	kpl	1,000	5 000,17	5 000,17
2	K	012002000	Geodetické práce	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
3	K	013002000	Dopravní značení + vyřízení	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 5 000,00

4	K	032002000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

D VRN4 Inženýrská činnost 15 000,00

5	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
---	---	-----------	--------------------------	-----	-------	-----------	-----------

Seznam poddodavatelů																					
Název:	Revitalizace prostoru před Domem služeb Bolatice																				
1.	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Název:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Sídlo/místo podnikání:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Tel./fax:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">E-mail:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">IČ:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">DIČ:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Osoba oprávněná za uchazeče jednat:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Kontaktní osoba:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">% podíl na plnění VZ:</td><td></td></tr> </table>	Název:		Sídlo/místo podnikání:		Tel./fax:		E-mail:		IČ:		DIČ:		Osoba oprávněná za uchazeče jednat:		Kontaktní osoba:		Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:		% podíl na plnění VZ:	
Název:																					
Sídlo/místo podnikání:																					
Tel./fax:																					
E-mail:																					
IČ:																					
DIČ:																					
Osoba oprávněná za uchazeče jednat:																					
Kontaktní osoba:																					
Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:																					
% podíl na plnění VZ:																					
2.	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Název:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Sídlo/místo podnikání:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Tel./fax:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">E-mail:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">IČ:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">DIČ:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Osoba oprávněná za uchazeče jednat:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Kontaktní osoba:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">% podíl na plnění VZ:</td><td></td></tr> </table>	Název:		Sídlo/místo podnikání:		Tel./fax:		E-mail:		IČ:		DIČ:		Osoba oprávněná za uchazeče jednat:		Kontaktní osoba:		Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:		% podíl na plnění VZ:	
Název:																					
Sídlo/místo podnikání:																					
Tel./fax:																					
E-mail:																					
IČ:																					
DIČ:																					
Osoba oprávněná za uchazeče jednat:																					
Kontaktní osoba:																					
Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:																					
% podíl na plnění VZ:																					
3.	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Název:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Sídlo/místo podnikání:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Tel./fax:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">E-mail:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">IČ:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">DIČ:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Osoba oprávněná za uchazeče jednat:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Kontaktní osoba:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:</td><td></td></tr> <tr><td style="background-color: #cccccc;">% podíl na plnění VZ:</td><td></td></tr> </table>	Název:		Sídlo/místo podnikání:		Tel./fax:		E-mail:		IČ:		DIČ:		Osoba oprávněná za uchazeče jednat:		Kontaktní osoba:		Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:		% podíl na plnění VZ:	
Název:																					
Sídlo/místo podnikání:																					
Tel./fax:																					
E-mail:																					
IČ:																					
DIČ:																					
Osoba oprávněná za uchazeče jednat:																					
Kontaktní osoba:																					
Část plnění VZ, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli:																					
% podíl na plnění VZ:																					

V souladu s požadavkem zadavatele uvádím seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky.

V dne

Podpis osoby oprávněné za uchazeče jednat: