



SMLOUVA O DÍLO Č. 016/2024

uzavřená v souladu se znění § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jako „**občanský zákoník**“), jeho platném znění.

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel : **Obec Bludov**
Sídlo : Jana Žižky 195, 789 61 Bludov
Osoby oprávněné jednat
a) ve věcech smluvních : Bc. Roman Holinka, starosta obce
b) ve věcech technických : Lucie Šoupalová, DiS., referent ŽP
IČ : 00302368
DIČ : CZ00302368
Bankovní ústav :

Zhotovitel : **JR stavby CZ, s.r.o.**
Sídlo : Hybešova 200/6, 779 00 Olomouc-Hodolany
Osoby oprávněné jednat
a) ve věcech smluvních : Jaroslav Rosypal, jednatel
b) ve věcech technických : Ing. Petr Haničinec, vedoucí výroby
IČ : 26875080
Bankovní ústav : Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu : 1814951379/0800
Tel./fax. : 588500588/588500588
E-mail : jrstavbycz@jrstavbycz.cz

uzavřeli dnešního dne, měsíce a roku v souladu s výše uvedenými ustanoveními obchodního zákoníku tuto smlouvu o dílo.

Vymezení pojmů:

- Objednatel je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Podzhotovitelem je subdodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro zadavatelem vymezené množství.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje zhotovit pro Objednatele dílo specifikované v článku III. této smlouvy.
- Objednatel se zavazuje od Zhotovitele řádně dokončené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu za jeho provedení. Cena za provedení díla je uvedena v článku IV. této smlouvy.

III. PŘEDMĚT DÍLA

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro Objednatele dílo pod názvem

„OPRAVA PODÉLNÉHO OPEVNĚNÍ DVT BLUDOV“

(dále jen: dílo)

a Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení.

- a) Dílo bude provedeno v rozsahu projektové dokumentace zpracované společností TERRA – POZEMKOVÉ ÚPRAVY, s.r.o., Nemocniční 53, 787 01 Šumperk, a výkazu výměr (dále jen „projektová dokumentace“), která je nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací seznámil.

Podkladem pro uzavření smlouvy je nabídka Zhotovitele na realizaci předmětu plnění zakázky.

2. Místo plnění je k. ú. Bludov - pozemky p. č. 723/4, 797/1, 841/1, 841/2, 842; název toku: Vesník, ř. km 1,708 – 1,828
3. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.
4. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a Zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál či zařízení zajistil. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu ukončení díla, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.
5. Předmět díla je vymezen projektovou a zadávací dokumentací předanou Objednatelem Zhotoviteli.
6. Předmětem díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
7. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:
 - před zahájením stavebních prací zajištění vytyčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti;
 - oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.;
 - zabezpečení dodržení podmínek stanovených správcem inženýrských sítí,
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zhotovitel při provádění stavby (vč. případných subdodavatelů) musí dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a technických zařízení a dbát o ochranu zdraví osob na staveništi a řídit se pokyny koordinátora bezpečnosti práce. Staveniště musí být řádně označeno informačními tabulemi s uvedením všech předepsaných údajů,
 - pokud činností zhotovitele díla bude ohrožena bezpečnost a zdraví pracovníků a nestranných třetích osob, bude určený koordinátor bezpečnosti práce oprávněn zastavit provádění prací v rámci plnění díla a informovat o vzniklé skutečnosti objednatelé díla,

- zhotovitel je povinen mít na stavbě stavební povolení, projektovou dokumentaci a stavební deník, který předloží na požádání ke kontrole oprávněným orgánům a osobám, a respektovat ustanovení stavebního zákona týkající se státního stavebního dohledu. Vedení stavebního deníku bude dle vyhlášky č. 499/2006 Sb. (příloha č. 9) - po skončení stavby zhotovitel odevzdá zadavateli originál stavebního deníku,
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění,
- zajištění případného přemístění stávajícího dopravní značení,
- zajištění a provedení všech předepsaných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů o jejich provedení),
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění – prohlášení o shodě),
- zabezpečení včas a v potřebném rozsahu ochranu nedokončených prací a výkonů před vlivy nepříznivého počasí,
- provádění denního úklidu staveniště, zajistit účinná opatření k čištění vozidel, aby pozemní komunikace nebyly nadměrně znečišťovány. V průběhu stavby bude prováděno pravidelné čištění a kropení komunikace, aby se předešlo vzniku prašnosti,
- zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, úhrady za spotřebované energie a vodu
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, včetně jejich evidence
- uvedení všech sousedících pozemků dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, apod.),
- zajištění a předání dokumentace skutečného provedení stavby
- zajištění a předání geodetického zaměření stavby
- zajištění pořízení fotodokumentace stavby
- zhotovitel hradí veškeré případné škody na nemovitostech případně porostech, které způsobil svou činností při provádění stavby
- Objednatel si vyhrazuje jednostranné právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací (pokud takto požadované práce nepřekročí svým finančním objemem 20% z celkové ceny díla bez DPH), případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a tyto práce a dodávky za úplatu zajistit nebo neprovést – u zúžení předmětu. Toto ujednání se týká i víceprací, které vyplynou z kolaudačního řízení.

8. Součástí předání dokončené stavby je dodání:

- dokumentace skutečného provedení stavby
- geodetické zaměření

9. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást provedení díla.
- Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě, není-li dále stanoveno jinak.

10. Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.

11. Geodetické zaměření díla

Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude jako součást díla provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 47/2020 Sb., o zeměměřičství ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli 3x v grafické a 1x v digitální podobě.

Součástí geodetického zaměření jsou:

- Geodetické zaměření skutečného provedení díla.
- Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) ve 3 vyhotoveních a 1x v digitální formě na CD. Před vyhotovením konečné verze bude GP konzultován s objednatel.
- Doklady o vytyčení stavby

IV. CENA DÍLA

1. Cena díla je pevná po celou dobu výstavby, je stanovena oceněním projektové dokumentace předané Objednatel Zhotoviteli. Obsahem ceny jsou práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané projektové dokumentace. V případě rozporu mezi projektovou dokumentací a Výkazem výměr má přednost Projektová dokumentace.
2. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách a je dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

Cena bez DPH :	2 332 143,00 Kč
DPH	489 750,00 Kč
Cena:	2 821 892,00 Kč

Cena díla je doložena cenovou nabídkou – Výkazem výměr v příloze č. 1 k této smlouvě.

3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením stanoviště a také ostatní náklady souvisejícími s plněním zadávacích podmínek.
4. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.
 - 4.1. Doklady určující cenu
 - 4.1.1. Cena díla je doložena naceněným Výkazem výměr. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací. Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr.
 - 4.2. Podmínky pro změnu ceny
 - 4.2.1. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, do 5 pracovních dnů zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy.

4.2.2. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

4.2.3. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla;
- b) pokud objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla;
- c) pokud při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla;
- d) pokud se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatel (neodpovídají geologické údaje, apod.);
- e) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- f) pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu realizace díla a posunu termínu dokončení díla za termín 31.12. totožného roku s ukončením díla, bude Objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem;
- g) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- h) pokud Projektová dokumentace předaná Objednatel Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- i) pokud z důvodů na straně Objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;

4.3. Způsob sjednání změny ceny

4.3.1. V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu.

4.3.2. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

4.3.3. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatel.

4.3.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto smlouvou.

4.4. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

4.4.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách)

4.4.2. Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených ve Výkaze výměr v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které ve Výkaze výměr nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 85 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.

- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

4.4.3. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Výkazu výměr;
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Výkazech výměr;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

4.4.4. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 14 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

4.4.5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě.

5. V případě uplatnění požadavku na změnu předmětu díla je Zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od obdržení požadavku předložit Objednateli položkový rozpis ceny na požadovanou změnu a případně nový časový harmonogram prací, který zahrne uplatněnou změnu a zajistí dodržení konečného termínu zhotovení díla.
6. Drobné změny a upřesnění díla, která nemají vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, mohou být rozhodnuty a potvrzeny technickým dozorem Objednatele formou zápisu do stavebního deníku.
7. Objednatel je oprávněn zajistit realizaci požadovaných změn jinou firmou v případě, že Zhotovitel ani po opakované výzvě Objednatele uvedené ve stavebním deníku nesplní svou povinnost, a to na náklady Zhotovitele. Tímto zásahem třetí osoby do předmětu díla nezaniká povinnost Zhotovitele nést záruku za kvalitu díla jako celku.
8. Vícepráce do výše 20-ti% z celkové ceny díla bez DPH nemají vliv na konečný termín komplexního dokončení realizace předmětu plnění dle této smlouvy.
9. Výkony, které Zhotovitel díla provede bez písemné objednávky Objednatele nebo při svévolné odchylce od smlouvy, nebudou uhrazeny. Zhotovitel díla je musí na požádání během určené lhůty odstranit, jinak se tak může stát na jeho náklady. Kromě toho ručí za další škody, které Objednateli tímto vzniknou.
10. Změny jednotkových cen ve výkazu výměr jsou vyloučeny.

V. FAKTURACE A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Objednatel neposkytuje zálohy.
2. Veškeré platby se provádějí bezhotovostní a v českých korunách.
3. Zhotovitel je povinen jednou měsíčně nejpozději do 5. následujícího měsíce předložit ke schválení Objednateli pro časové období předcházejícího měsíce soupis skutečně provedených prací a dodávek podle smlouvy. Skutečně provedené práce se oceňují jednotkovými cenami podle smlouvy o dílo. Oprávněný zástupce Objednatele do 5. pracovních dnů odsouhlasí rozsah za daný měsíc. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
4. Úhrada ceny díla bude prováděna formou měsíčních daňových dokladů - faktur, přičemž za smluvní datum zdanitelného plnění se považuje poslední den daného měsíce. Datem uskutečnění zdanitelného plnění na konečném daňovém dokladu-konečné faktuře je den předání a převzetí díla uvedený v zápise o předání a převzetí díla. Přílohou každého měsíčního daňového dokladu je soupis provedených prací, včetně jejich ocenění, odsouhlasený oprávněným zástupcem Objednatele. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
5. Lhůta splatnosti daňového dokladu-faktury je do **30** kalendářních dnů, lhůta splatnosti počíná běžet prvního dne následujícího po doručení daňového dokladu do podatelny Objednatele. Dnem úhrady daňového dokladu-faktury se rozumí den odepsání fakturované částky z bankovního účtu Objednatele. Fakturace bude prováděna měsíčně s tím, že součástí faktury bude soupis provedených prací a dodávek odsouhlasený zástupcem Objednatele. Faktury doložené soupisem provedených prací a dodávek, potvrzených oprávněným zástupcem Objednatele budou hrazeny do výše 90% celkové smluvní ceny díla. Zbývající část celkové smluvní ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli až po předání a převzetí díla (v případě vad a nedodělků při předání a převzetí díla až po jejich odstranění) a po vydání kolaudačních souhlasů.
6. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Pokud faktura nebude obsahovat náležitosti je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli jako neúplnou na doplnění nejpozději do 15 dnů ode dne doručení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová začne po doručení opravené faktury Objednateli.
 - 6.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
 - 6.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

VI. DOBA PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo podle této smlouvy a řádně jej předat Objednateli způsobem uvedeným dále v následujícím termínu:

a) Zahájení přípravných prací:	ihned po podpisu SoD
b) Předání staveniště:	duben 2024
c) Zahájení stavebních prací:	květen 2024
d) Dokončení stavebních prací:	srpen 2024
e) Komplexní dokončení stavby:	srpen 2024
2. Komplexním dokončením realizace se rozumí dokončení předmětu plnění, vyklizení staveniště, předání originálů dokladů o předepsaných zkouškách, revizích, předání všech dokladů, podepsání

zápisu o předání a převzetí díla a předání dokumentace skutečného provedení a odstraněním vad a nedodělků.

3. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
4. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě pokud nejsou stanoveny etapy, které omezují plnění díla.
5. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.
6. Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnuté součinnosti není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím jeho součinnosti.
7. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.
8. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
 - 8.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 20% z hodnoty sjednané ceny díla včetně DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.
9. Harmonogram postupu výstavby
 - 9.1. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli aktualizovaný harmonogram provádění díla nejpozději do termínu předání staveniště. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídník stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.
 - 9.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s harmonogramem, tj. objem finančního plnění Zhotovitele nedosáhne alespoň 80% hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

VII. POVINNOSTI ZHOTOVITELE

1. Zhotovitel se zavazuje plnit závazky, vyplývající z rozhodnutí správních orgánů, pokud mu byla tato rozhodnutí předána prokazatelným způsobem, např. zápisem ve stavebním deníku. Na výzvu Objednatele se Zhotovitel zúčastní projednání ve správním řízení a podá potřebná stanoviska a vysvětlení.
2. Zhotovitel provede dílo v rozsahu, kvalitě a termínech podle smlouvy o dílo.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla dodržovat veškeré české obecně závazné právní předpisy, zejména stavební předpisy, veškeré platné technické předpisy, veškeré obecné technické požadavky, jakož i veškeré příslušné normy a veškeré podmínky stanovené orgány veřejné správy, zejména stavební povolení. Zhotovitel je povinen dbát veškerých předpisů o bezpečnosti práce. Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby na staveništi používaly pracovní ochranné pomůcky, zejména ochrannou přilbu, pracovní oděv, pracovní obuv atd.
4. Zhotovitel se zavazuje dodržovat právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v rozsahu uvedeném v platném zákoníku práce, jakož i platné předpisy hygienické, požární a předpisy na ochranu životního prostředí. Za tím účelem zajistí Zhotovitel vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu bezpečnosti práce, seznámí se s riziky na pracovišti, upozorní na ně prokazatelným způsobem své pracovníky a subdodavatele a určí a zabezpečí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví. Zhotovitel se zavazuje upozornit Objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovišti Objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků Objednatele nebo třetích osob nebo k ohrožení provozu a bezpečného stavu technických zařízení a objektů. Zhotovitel v případě úrazu jeho pracovníka úraz vyšetří a sepiše o něm záznam ve spolupráci s Objednatel. Zhotovitel je

povinen před započítím prací provést školení svých pracovníků v oblasti BOZP, požární ochrany a ochrany životního prostředí ve smyslu příslušných právních předpisů, a to na své náklady. Zhotovitel je dále povinen dbát pokynů koordinátora BOZP určeného Objednatelem.

5. Při plnění této smlouvy je Zhotovitel povinen řídit se pokyny Objednatele, vydanými v souladu s předanou dokumentací, právními předpisy České republiky a touto smlouvou. Takové pokyny Objednatele nepředstavují změnu této smlouvy a plnění takových pokynů vydaných před provedením nebo v průběhu provádění určité práce Zhotovitelem nemůže být důvodem pro zvýšení cen za plnění ani pro prodloužení lhůt pro plnění podle této smlouvy.
6. Zhotovitel odpovídá za kvalifikaci svých pracovníků pro jednotlivé profese tak, aby byla platná po celou dobu výkonu profese. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho pracovníci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce, na základě níž jsou schopni výkonu práce v určené profesi. U profesí, u nichž to požaduje právní předpis, zajišťuje Zhotovitel pravidelné kontrolní lékařské prohlídky.
7. Zhotovitel je povinen zajistit aktuální seznam pracovníků přítomných na stavbě, včetně pracovníků svých subdodavatelů, tento seznam denně aktualizuje.
8. Zhotovitel je povinen nepřekročit hlučnost a prašnost svých prací dle platných ČSN, hygienických předpisů a stavebního povolení, a zákona č. 505/1990 Sb. o metrologii v platném znění.
9. Zhotovitel je povinen chránit veškerá stávající zařízení a vybavení zhotovovaného díla, pokud dojde k jeho poškození, je povinen neprodleně zajistit odbornou opravu na své náklady.
10. Zhotovitel je povinen neprodleně nebo v dohodnutých termínech průběžně odstraňovat vady díla zjištěné a označené v průběhu realizace díla oprávněným zástupcem Objednatele.
11. Zhotovitel se zavazuje dbát pokynů Objednatele, udržovat na převzatém pracovišti, výjezdech z něho, přílehlých chodnicích a příp. přenechaných inženýrských sítích čistotu a pořádek a je povinen denně odstraňovat odpady a nepořádek vzniklé jeho činností na své náklady a je povinen denně staveniště (pracoviště) uklízet.
12. Zhotovitel se zavazuje jako původce odpadů, že bude na své náklady nakládat s odpady vzniklými z činností, která je předmětem prováděného díla ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění a ostatních souvisejících předpisů. Zhotovitel povede evidenci odpadů.
13. Zhotovitel si zajistí dodávky a samostatně měření odběru vody a elektrické energie v místě jejich odběru a to na své vlastní náklady. Tyto náklady včetně nákladů na spotřebu elektrické energie a vody jsou již obsaženy v celkové ceně díla.
14. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech zjištěných při realizaci této smlouvy o dílo a není oprávněn poskytovat třetím osobám jakékoliv informace bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
15. Zhotovitel je povinen provádět dílo v kvalitě a způsobem předepsaným platnými technickými normami a předpisy. Při provádění prací je Zhotovitel povinen dodržovat podmínky bezpečnosti práce a požární ochrany, stanovené příslušnými normami a předpisy.
16. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.
17. Zhotovitel je povinen se závčas přesvědčit o bezvadné jakosti materiálů a stavebních částí, které používá, jakož i o bezvadném provedení předběžných prací a dodávek a případně o všech nedostacích, které mají nebo by mohly mít vliv na předepsanou kvalitu prací a dodávek, které má podat a závčas písemně zpravit Objednatele.
18. Zhotovitel se zavazuje obstarat na vlastní náklady veškerá povolení, stanoviska a vyjádření orgánů veřejné správy, jakož i všech dotčených organizací, právnických a fyzických osob, která jsou nezbytná k vybudování, dokončení díla. Zhotovitel se zavazuje provést kompletaci veškeré potřebné dokumentace.
19. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy:
 - a) řádně překontroloval předanou dokumentaci,
 - b) řádně prověřil místní podmínky na staveništi,

- c) vyjasnil si všechny nejasné podmínky pro realizaci plnění s oprávněnými zástupci Objednatele a při prohlídce staveniště.
20. Zhotovitel v souvislosti s předchozími prohlášeními uvedenými v tomto článku prohlašuje, že předaná dokumentace je dostatečná, jednoznačná, srozumitelná a plně vhodná pro uskutečnění plnění Zhotovitele v souladu s touto smlouvou.
21. Zhotovitel se zavazuje, že poskytne objednateli na jeho výzvu doklady osvědčující, že zaplatil clo, příslušné daně a poplatky, stejně jako doklady o tom, že řádně a včas uhradil pohledávky svým subdodavatelům, kteří se podílejí na realizaci díla.
22. V případě změny stavbyvedoucího, kterého uvedl zhotovitel ve své nabídce na veřejnou zakázku s názvem „**OPRAVA DÉLNÉHO OPEVNĚNÍ DVT BLUDOV**“, je zhotovitel povinen zajistit, aby nový stavbyvedoucí splňoval podmínky dané zadávací dokumentací na výše uvedenou veřejnou zakázku a tuto kvalifikaci je zhotovitel doložit příslušnými doklady.
23. V případě, že zhotovitel poruší některou ze svých povinností (např. pořádek na staveništi, termín dokončení celé stavby, dodání seznamu subdodavatelů) a objednateli bude v této souvislosti uložena sankce nebo budou kráceny dotační finanční prostředky, je zhotovitel povinen tuto sankci (finanční prostředky) v plném rozsahu uhradit objednateli, a to ve lhůtě 14-ti dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatelk k úhradě.
24. Pokud vznikne působením zhotovitele škoda na majetku objednatelk případně na majetku, třetí osoby je zhotovitel povinen tuto škodu odstranit případně pokud to není možné nahradit. V případě, že tuto povinnost zhotovitel nesplní a škodu na své náklady neodstraní nebo nenahradí ke spokojenosti objednatelk, je objednatel oprávněn škodu napravit na náklady zhotovitelk. Tímto není dotčen nárok objednatelk na náhradu škody.
25. Zhotovitel musí být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitelk, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla.
26. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa, kde má být dílo provedeno, znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem, oznámí to bez zbytečného odkladu objednateli a navrhne mu změnu díla. Do dosažení dohody o změně díla může jeho provádění přerušit. Nedohodnou-li se strany na změně smlouvy v přiměřené lhůtě, může kterákolik z nich od smlouvy odstoupit. Zhotovitel má právo na cenu za část díla provedenou do doby, než překážku mohl při vynaložení potřebné péče odhalit.

VIII. STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel je povinen převzít a předat staveniště ve lhůtách, které jsou uvedeny v článku VI./1. této smlouvy o dílo. O tomto předání a převzetí staveniště je povinen vyhotovit vždy písemný zápis, v tomto zápisu bude uveden způsob zabezpečení staveniště a lhůta nejpozději do 10 dnů pro odstranění zařízení staveniště a jeho vyklizení po předání zhotoveného díla Objednateli. Dále musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla a soupis případných vad a nedodělků. Zápisy budou podepsány zástupcem Objednatelk a zástupcem Zhotovitelk.
2. Při předání a převzetí staveniště Zhotovitelem, Objednatel určí osobu vykonávající technický dozor investora (TDI) a biologický dozor investora. Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce technického dozoru investora a biologického dozoru investora.
3. Zařízení stanoviště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou Objednatelk a s požadavky Objednatelk.
4. Na staveniště smí vstupovat výhradně osoby jmenovitě uvedené v článku VII./7. Jiné osoby mohou vstupovat na staveniště pouze s vědomím Objednatelk a v doprovodu Objednatelk určené osoby. Objednatel neodpovídá za škody vzniklé porušením tohoto ustanovení.
5. Předané pracoviště (staveniště) bude Zhotovitelem užíváno výhradně pro účely plnění předmětu díla a to po dobu realizace díla a po dobu potřebnou pro jeho vyklizení.
6. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla Objednateli. Zhotovitel zajistí i

podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí.

7. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
9. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokut apod.
10. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokut apod.
11. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a uvést staveniště do původního stavu ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do deseti dnů od termínu předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště, nechá objednatel staveniště vyklidit a uklidit na náklady zhotovitele díla.

IX. KONTROLA

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat průběžně provádění díla a Zhotovitel je povinen umožnit Objednateli, respektive jeho zástupci pro věci technické, kdykoliv vstup na staveniště. Pokud Objednatel zjistí, že Zhotovitel neprovádí dílo dle povinností vyplývajících z této smlouvy, zejména v případě porušení ustanovení článku VI. týkající se doby plnění předmětu díla, nebo v případě zjištění vad díla, je oprávněn požadovat u Zhotovitele odstranění všech zjištěných nedostatků. V ostatních případech využije přiměřeně ustanovení týkající se sankčních ujednání za porušení povinností ze strany Zhotovitele. Zjištěné skutečnosti se zaznamenávají do stavebního deníku.
2. Kontrolní a zkušební plán stavby
 - a) Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.
 - b) Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

X. STAVEBNÍ DENÍK

1. Zhotovitelem pověřený jeho pracovník má povinnost ode dne převzetí pracoviště (staveniště) o prováděných pracích vést stavební deník a to až do případného odstranění vad díla. Do tohoto deníku zapisuje všechny skutečnosti předepsané stavebním zákonem v platném znění, dále skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Při vedení stavebního deníku vede Zhotovitel záznamy o prováděných pracích subdodavatelů ve svém stavebním deníku a doloží tyto zápisy výpisem nebo kopií ze stavebního deníku subdodavatele. Potřebné záznamy zapisuje do stavebního deníku Objednatel – jím pověřená osoba. Smluvní strany mají povinnost činit neprodleně opatření k odstranění vytknutých závad. Pokud se Zhotovitel nevyjádří k zápisu Objednatele ve stavebním deníku do 5 pracovních dnů, má se za to, že s příslušným zápisem Zhotovitel souhlasí. Zhotovitel zajistí přístupnost stavebního deníku objednateli v průběhu pracovní doby. Zhotovitel má povinnost předávat 1x podepsanou kopii každého listu ze stavebního deníku objednateli. Pokud budou práce na díle přerušeny nebo zastaveny, bude stavební deník uložen u Objednatele. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel Objednateli při předání díla.

2. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný deník víceprací a změn díla /dále jen Deník víceprací/. Do Deníku víceprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce vznikly, a z jakého důvodu.

XI. PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE, DOKLADY A KONTROLNÍ DNY

1. Objednatel předal Zhotoviteli projektovou dokumentaci ve dvou paré. Zajištění dalších paré, potřebných pro práci Zhotovitele nebo pro vyhotovování projektu skutečného provedení zajistí Zhotovitel na své náklady. Veškeré předané podklady jsou vlastnictvím Objednatele, Zhotovitel je může použít výhradně ke zhotovování předmětného díla.
2. Zhotovitel se zavazuje předávat Objednateli během provádění díla písemné doklady (vyhodnocení) o provedených kontrolách, kontrolních zkouškách a měření. Zhotovitel se zavazuje pravidelně svolávat kontrolní dny a to jednou za 7 pracovních dnů (pokud nebude dohodnuto jinak) od minulého kontrolního dne formou zápisu ve stavebním deníku a emailem adresovaným technickému doзору Objednatele, případně příslušným zástupcům orgánů státní správy.

XII. VLASTNICTVÍ DÍLA, DOKONČENÍ DÍLA, PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel provede dílo na vlastní nebezpečí a na své vlastní náklady. Vlastníkem zhotovovaného předmětu díla je od počátku Objednatel, nebezpečí škody na díle nese Zhotovitel až do jeho převzetí Objednatelem. V případě, že Objednatel převezme dílo s vadami a nedodělkami, nese Zhotovitel nebezpečí škody až do odstranění vad a nedodělků.
2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem podpisu zápisu o předání a převzetí celého díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.
3. Připravenost díla k převzetí oznámí Zhotovitel Objednateli písemně a ten svolá převjímací řízení do 6 dnů od tohoto oznámení. Zhotovitel je povinen předat Objednateli takto připravený předmět díla nejpozději v poslední den dodací lhůty – termínu dokončení díla ve stavu odpovídajícímu smlouvě o dílo.
4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického doзору stavebníka, biologický dozor investora a příslušné orgány státní správy.
5. Podmínkou předání a převzetí díla je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných zejména příslušnými právními předpisy, platnými normami, projektovou dokumentací a Objednatelem, které provede Zhotovitel na své náklady. Protokol o průběhu a výsledku zkoušek předá Zhotovitel Objednateli do 2 dnů od jejich provedení. Všechny doklady, jimiž je Zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení díla předloží Zhotovitel Objednateli nejpozději ke dni zahájení převjímký. Pokud se při převjímký či kolaudačním řízení zjistí nutnost dodání dalších dokladů, zavazuje se Zhotovitel dodat takové doklady Objednateli na své náklady v termínu určeném Objednatelem nebo příslušným orgánem. Zhotovitel na své náklady zajistí a předá Objednateli nejpozději ke dni zahájení převjímký dokumentaci skutečného provedení ve 2 vyhotoveních.
6. Dodání chybných, nepravdivých či neúplných dokladů se hodnotí jako nesplnění předmětu díla. Zhotovitel je povinen do 3 dnů od výzvy Objednatele provést nápravu a dodat doklady bez vad.
7. Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v době jeho předání Objednateli. Tímto není dotčena platnost ust. § 26215 a násl. občanského zákoníku.
8. Při předání díla Objednatel vyhotoví zápis, který podepíší všichni účastníci převjímacího řízení. Podpisem zápisu dochází k předání díla Objednateli. Převzetí díla je možno odepřít v případě

úplného nebo částečného nesplnění provedení díla Zhotovitelem, při nepředložení požadovaných dokladů pro přejímací řízení nebo při zjištění vad.

9. Objednatel může převzít dílo i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad, které samy o sobě či ve spojení s jinými nebrání v užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných.
10. Pokud Objednatel v průběhu předávání díla zjistí jakékoliv vady, je oprávněn přerušit přejímací řízení, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstraněných vad v přejímacím řízení pokračovat.

XIII. KVALITA DÍLA, ZÁRUKY A ODPOVĚDNOST ZA VADY

Ing. Petr Haničinec

Stavbyvedoucí:.....
jméno a příjmení

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikované v projektové dokumentaci a souvisejících platných technických normách, včetně technických požadavků na stavební výrobky ve smyslu zákona č. 22/1997 Sb., vyhlášky č. 163/2002 Sb., vždy v platném znění a dalším platným právním předpisům. Předmět díla nesmí mít nedostatky jakosti, které brání užívání nebo je stěžují anebo způsobují rychlejší opotřebení předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje vybudovat a vybavit dílo v souladu s projektovou dokumentací a výkazem výměr, používat pouze stavebniny a materiály (výrobky) uvedené v těchto podkladech a provést dílo technicky bezvadně profesionálním způsobem v souladu se současným stavem technologického vývoje, uznávaných architektonických zásad.
2. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické a kvalitativní podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na:
- **na celé dílo 60 měsíců**
ode dne protokolárního převzetí a předání díla. Poskytnutá záruka se nedotýká nároků a lhůt z odpovědnosti za vady.
4. Po dobu záruční lhůty odpovídá Zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a projektem. Je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve Objednatel, případně uživatel převzatého díla.
5. Zhotovitel po dobu záruky díla zaručuje:
a) bezvadnou jakost a bezporuchovou funkci celého díla,
b) že dílo bude plně odpovídat projektové dokumentaci,
c) že dílo bude splňovat požadavky všech platných souvisejících norem a předpisů;
6. Záruční doba začíná běžet dnem řádného předání a převzetí dokončeného díla a právo reklamace přechází z Objednatele na jeho správce komunikací.
7. Zhotovitel je zavázán odstranit na své náklady všechny vady, které se vyskytnou během záruční doby. Objednatel (či jeho zástupce) bude u Zhotovitele reklamovat písemnou formou bez zbytečného odkladu vady po jejich zjištění. Na písemné ohlášení vad je Zhotovitel povinen odpovědět do 5 dnů ode dne doručení. Zhotovitel je povinen v záruční době vadu bezplatně odstranit bez zbytečného odkladu po jejím oznámení, nejpozději však do 21 dnů od obdržení reklamace, nedojde-li k písemné dohodě o jiném termínu odstranění. Pokud se jedná o havárii, zavazuje se Zhotovitel zahájit odstraňování vad nejpozději ve lhůtě 5 dnů. Pokud bude vada předmětu plnění neodstranitelná, Zhotovitel se zavazuje dodat do 10 pracovních dnů od zjištění, že vadu nelze odstranit náhradní předmět plnění na své náklady a uhradit náhradu škody, pokud vznikla. Pokud nedodrží Zhotovitel dohodnutý nebo stanovený termín odstranění vady v průběhu záruční lhůty, je Objednatel oprávněn vadu odstranit na náklady Zhotovitele. Odstranění vady

v záruční době, Objednatelem, resp. jím určenou jinou právnickou nebo fyzickou osobou se nedotýká nijak záručních nároků Objednatele vůči Zhotoviteli.

8. Je-li vada způsobena zaviněním Zhotovitele nebo jeho pracovníků, je Zhotovitel kromě toho povinen uhradit objednateli příslušnou škodu.
9. Objednatel může požadovat od Zhotovitele náhradu nákladů za odstranění vady také bez předchozí výzvy a stanovení lhůty, pokud je odstranění vady ve veřejném zájmu, pokud je nebezpečí z prodlení a nebo je-li potřebné pro zabránění okamžitě nastávajících následných vad.
10. Záruční doba se prodlužuje o dobu, počínající dnem oznámení vad a končí dnem protokolárního převzetí opraveného díla Objednatelem nebo správcem komunikací.
11. Záruka se nevztahuje na vady, o nichž Zhotovitel prokáže, že byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo nahodilou událostí.

XIV. PRÁVO OBJEDNATELE

1. Objednatel a osoby oprávněné k výkonu kontroly projektů, z nichž je veřejná zakázka (dílo) hrazena, si vyhrazují právo na provedení kontroly v sídle Zhotovitele a umožnění ověření dokladů souvisejících s realizací díla po dobu 10 let od ukončení realizace díla.

XV. Odstoupení od smlouvy

1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobených jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejího okolí, a to po celou dobu provádění díla. Tuto smlouvu se zavazuje doložit.

Nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti je porušením smlouvy, které opravňuje Objednatele k odstoupení od smlouvy.

2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že Zhotovitel je v prodlení s prováděním a dokončením díla dle termínů uvedených v této smlouvě. Tímto není dotčeno právo kterékoliv smluvní strany na odstoupení od této smlouvy podle příslušných ustanovení obchodního zákoníku.
3. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně a jeho účinky se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
4. V případě odstoupení Objednatele je Zhotovitel povinen předat Objednateli nedokončené dílo vč. věcí, které jsou součástí díla a byly jím opatřeny, a uhradit Objednateli příp. vzniklou škodu.
5. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy v případě nezaplacení řádné faktury ze strany Objednatele delším jak 30 dnů po termínu splatnosti a vyúčtovat Objednateli veškeré dosud vzniklé náklady, včetně případných škod, způsobené odstoupením od smlouvy.

XVI. SMLUVNÍ POKUTY

1. Sankce za nesplnění dohodnutých termínů
 - 1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu komplexního dokončení stavby sjednanému podle čl. VI. odst. 1, písm. e) smlouvy o dílo, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové sjednané ceny bez DPH.
 - 1.2. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti dílčímu termínu dokončení díla sjednanému podle čl. VI. odst. 1, písm. d) této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z dílčí sjednané ceny bez DPH.
2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla
 - 2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu 1 000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

3. Sankce za nevyklizení stanoviště ve sjednaném termínu

- 3.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý i započatý den prodlení zhotovitele, nejvýše však 50.000,- Kč za den.

Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 3.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou plné faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

- 3.1. Prodlení Objednatele s úhradou faktury delší jak šedesát dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy.

4. Způsob vyúčtování sankcí

- 4.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.

- 4.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do deseti dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto rozumí písemné stanovisko strany povinné.

- 4.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně nejpozději do deseti dnů od obdržení vyjádření sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

5. Lhůta splatnosti sankcí

- 5.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

- 5.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úrok z prodlení.

Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

XVII. PODDODÁVKY

1. Zadavatel si vyhrazuje, že subdodavatelem nesmí být provedena pokládka dlažby.
2. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele), kterou Zhotovitel uvádí v nabídce, v souladu s textem podané nabídky Zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
3. Změnu subdodavatele uvedeného v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací uvedených v nabídce. Změnu subdodavatele musí Objednatel Zhotoviteli odsouhlasit. Objednavatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.
4. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla subdodavatelé uvedenému v nabídce nebo subdodavatelé neuvedenému v nabídce nad rámec prací uvedených v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit tuto změnu Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změnu musí Objednatel Zhotoviteli odsouhlasit.
5. Zhotovitel smí zadat dílo nebo jeho část subdodavatelům jen s předchozím písemným souhlasem Objednatele. O této skutečnosti Zhotovitel informuje objednatel písemně, a to dopisem, který musí obsahovat:
 - přesné nacionále třetí osoby či subdodavatele (dále jen subdodavatele), který se bude podílet na zhotovení části díla (kopie výpisu z OR nebo ŽL + osvědčení registrace k DIČ)
 - přesné vymezení rozsahu části díla, které bude tento subdodavatel provádětI při odsouhlasení subdodavatele Objednatel odpovídá Zhotovitel, jako by dílo prováděl sám.

6. Pokud Zhotovitel prokazoval ve výběrovém/zadávacím řízení kvalifikaci prostřednictvím subdodavatele, je oprávněn změnit tohoto subdodavatele jen ve výjimečných případech. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byl prokázána původním subdodavatelem ve výběrovém/zadávacím řízení.

XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí právem České republiky.
2. Tato smlouva může být změněna pouze písemnými dodatky, které budou vzestupně číslovány a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.
5. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejněním v plném rozsahu v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně i s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.
6. Smluvní strany se dohodly, že v případě nástupnictví jsou právní nástupci vázáni ustanoveními této smlouvy v plném rozsahu.
7. Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžitě pohledávce zhotovitele, které smluvním stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.
8. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.
10. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dvě vyhotovení a Zhotovitel dvě vyhotovení.
11. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
12. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením RO Bludov č. 777/R/24 ze dne 25. 3. 2024.

Příloha: 1 Výkaz výměr (položkový rozpočet stavby)
2 Harmonogram prací

V Bludově dne: 04. 04. 2024

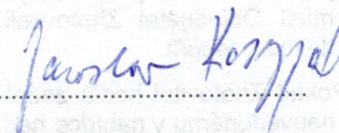


Obec Bludov
Bc. Roman Holinka
starosta obce

OBEC BLUDOV

Jana Žižky 195, 789 61 Bludov
IČ: 00302368 DIČ: CZ00302368

-7-



JR stavby CZ, s.r.o.
Jaroslav Rosypal
jednatel

JR STAVBY CZ

JR stavby CZ, s.r.o.
Hybešova 200/6, 779 00 Olomouc
tel./fax: 580 500 588
IČ 26875080, DIČ CZ26875080

Slepý rozpočet s výkazem výměr

Zakázka

Číslo zakázky	
Zakázka	Oprava podélného opevnění DVT Bludov
Klasifikace	
Fáze	Ukončená realizace
Komentář	

Verze

Popis	Nabídka
Komentář	

Firmy

Typ Firmy	Název
-----------	-------

JR stavby CZ, s.r.o., Hybešova 200/6, 779 00 Olomouc-Hodolany

Uživatelé

Význam (funkce)	Jméno
-----------------	-------

Zakázka:

Oprava podélného opevnění DVT Bludov

	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
S: Stavba	2 332 143	480,5	489 750	2 821 892
SO_01: Stavební objekt 01	2 332 143	480,5	489 750	2 821 892
001: Zemní práce	396 823	1,1	83 333	480 156
002: Základy	387 266	85,7	81 326	468 592
003: Svislé konstrukce	442 095	78,3	92 840	534 934
004: Vodorovné konstrukce	564 418	311,0	118 528	682 946
006: Úpravy povrchu	38 661	4,1	8 119	46 780
009: Ostatní konstrukce a práce	111 936	0,3	23 506	135 442
099: Přesun hmot HSV	155 943		32 748	188 691
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	235 000		49 350	284 350

Celkem (bez DPH)

DPH

DPH 21 % ze základny: 2 332 143

Celkem (včetně DPH)

Poř. Typ	Alt. kód	Popis jedn. cena	Výměra	MJ	Výměra bez ztr. Ztrátne	Výměra	Jedn. cena	Cena
S: Stavba								
SO_01: Stavební objekt 01								
001: Zemní práce								
1001	SP	411211101	m2	25+25,0	Odstranění krovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kofeny sklonu terénu do 1:5 ručně	50,0	117,00	2 332 143
2	SP	112151012	kus	10,0 3,0	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm smrk, 10 švestka, 3	13,0	378,00	2 332 143
3	SP	112201112	kus	13,0	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zaspáním jámy	13,0	1 210,00	15 730
4	SP	115001104	m	60,0	Převedení vody potrubím DN do 300 potrubí použít 2x:60	60,0	990,00	59 400
5	SP	115101202	hod	240,0	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min předpoklad 30 dnů; 8*30	240,0	141,00	33 840
6	SP	115101302	den	30,0	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	30,0	69,50	2 085
7	SP	124253100	m3	104,16	Vykopávky pro koryta vodotečí v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	104,16	350,00	36 456
<p>výkopy říčního koryta</p> <p>Z0-PF1: (0,43+0,43)/2)*5 2,15</p> <p>PF1-SPL: (0,43+0,43)/2)*7 3,01</p> <p>SPL-PF2: (0,43+1,03)/2)*3 2,19</p> <p>PF2-PF3: (1,03+1,66)/2)*10 13,45</p> <p>PF3-PF4: (1,66+1,55)/2)*10 16,05</p> <p>PF4-SP2: (1,55+1,55)/2)*7 10,85</p> <p>SP3-PF7: (1,03+1,03)/2)*4 4,12</p> <p>PF7-PF8: (1,03+1,43)/2)*10 12,50</p> <p>PF8-PF9: (1,43+1,75)/2)*10 15,9</p> <p>PF9-SP4: (1,75+1,75)/2)*8 14,0</p> <p>SP4-PF10: (0,66+0,66)/2)*2 1,32</p> <p>PF10-PF11: (0,66+0,69)/2)*10 6,75</p> <p>PF11-SP5: (0,69+0,69)/2)*3 2,07</p>								
3	SP	132251254	m3	118,34	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hor 3 objem do 500 m3 strojně	118,34	466,00	55 146
<p>výkop rýhy pro základy</p> <p>Z0-PF1: (0,99+0,99)/2)*5 4,95</p> <p>PF1-SPL: (0,99+0,99)/2)*7 6,93</p> <p>SPL-PF2: (1,6+1,6)/2)*3 4,8</p> <p>PF2-PF3: (1,6+1,74)/2)*10 16,7</p> <p>PF3-PF4: (1,74+1,73)/2)*10 17,35</p>								

PF4-SP2; ((1,73+1,73)/2)*7
 SP3-PF7; ((0,77+0,77)/2)*4
 PF7-PF8; ((0,77+1,67)/2)*10
 PF8-PF9; ((1,67+1,68)/2)*10
 PF9-SP4; ((1,68+1,68)/2)*8
 SP4-PF10; ((0,69+0,69)/2)*2
 PF10-PF11; ((0,69+0,65)/2)*10
 PF11-SP5; ((0,65+0,65)/2)*3

12,11
 3,08
 12,2
 16,75
 13,44
 1,38
 6,7
 1,95

9.	SP	132251101		Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hor 3 objem do 20 m3 strojně	m3	2,055	-	2,055	1 070,00	2 199
rýha; pro: stabil. pasy (SP); 0,5*0,6*(0,75+1,3+1+1,3+2,5)										
10.	SP	162201415		Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	10,0	-	10,0	463,00	4 630
11.	SP	162201421		Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	13,0	-	13,0	101,00	1 313
12.	SP	162201411		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	3,0	-	3,0	491,00	1 473
13.	SP	162751117		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	122,646	-	122,646	304,00	37 284
přebýtečná zemina na skládku; 118,34+104,16+2,055-80,45- (143,059*0,15)										

14.	SP	162251102		Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	326,464	-	1,8	326,464	47,10	15 376
výkopek k místu naložení; 118,34+104,16+2,055 zemina zpět do násypů; 80,45 zemina k ter opravám; 143,059*0,15											

15.	SP	167151111		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	122,646	-	122,646	54,20	6 647
přebýtečná zemina; 122,646										

16.	SP	171151111		Uložení sypání z hornin nesoudržitelných sypkých do násypů zhutněných strojně	m3	80,45	-	63,2	80,45	184,00	14 803
dosyp zeminou											

ZÚ-PF1; ((0,55+0,55)/2)*5
 PF1-SP1; ((0,55+0,85)/2)*7
 SP1-PF2; ((0,85+0,85)/2)*3
 PF2-PF3; ((0,85+1,02)/2)*10
 PF3-PF4; ((1,02+0,9)/2)*10
 PF4-SP2; ((0,9+0,9)/2)*7
 SP3-PF7; ((0,9+0,9)/2)*4
 PF7-PF8; ((0,9+1,33)/2)*10
 PF8-PF9; ((1,33+1,26)/2)*10
 PF9-SP4; ((1,26+1,26)/2)*8
 SP4-PF10; ((1,26+0,46)/2)*2
 PF10-PF11; ((0,46+0,4)/2)*10
 PF11-SP5; ((0,4+0,4)/2)*3

2,75
 4,9
 2,55
 9,35
 9,6
 6,3
 3,6
 11,15
 12,95
 10,08
 1,72
 4,3
 1,2

17.	SP	171201231		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	220,763	-	220,763	314,00	69 320
zemina; 1,800kg/m3; 122,646*1,8										

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena	
18.	SP	181006112		m2	Rozprostření zemité vrstvy do 0,15 m schopných zúrodnění v rovině a sklonu do 1:5 zatravnění ZÚ-PF1:5*0,2605 PF1-SP4:7*0,521 SP1-PF2:3*1,3465 PF2-PF3:10*1,9555 PF3-PF4:10*1,624 PF4-SP2:7*1,509 SP3-PF7:4*1,992 PF7-PF8:10*2,321 PF8-PF9:10*2,494 PF9-SP4:8*2,338 SP4-PF10:2*0,886 PF10-PF11:10*0,861 PF11-SP5:3*0,836	143,059	143,059	15,60	2 232	
19.	SP	181411131		m2	Založení parkového trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5 zatravnění:143,059	-	143,059	23,50	3 362	
20.	SP	181951111		m2	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně zatravnění:143,059*0,05	-	143,059	15,90	2 275	
21.	H	00572410		kg	osivo směs travní parková zatravnění:143,059	-	7,153	101,00	722	
22.	SP	182151111		m2	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 strojně svahování zářezů ZÚ-PF1:5*0,9075 PF1-SP1:7*1,815 SP1-PF2:3*2,6035 PF2-PF3:10*4,0715 PF3-PF4:10*3,8605 PF4-SP2:7*2,9715 SP2-PF5:3*2,3405 SP3-PF7:4*1,71 PF7-PF8:10*2,6005 PF8-PF9:10*3,6695 PF9-SP4:8*3,993 SP4-PF10:2*3,01 PF10-PF11:10*2,0095 PF11-SP5:3*1,992 PF5-PF6:10*2,992	265,76	-	265,76	81,90	21 766
004	Vo	212752101		m	004 Vodorovný konstrukce Vodorovný konstrukce 501-100-6,84 patka rovná:26,005 SP1 PF2: (36,695, 491/2)*3 PF2 PF3: (31,444, 491/2)*10 PF3 PF4: (6,020, 591/2)*10 PF4 SP2: (20,095, 691/2)*7 SP2 PF7: (10,5, 776, 551/2)*4 PF7 PF8: (10,5, 776, 551/2)*10 PF8 PF9: (10,5, 776, 551/2)*10 PF9 SP4: (10,5, 776, 551/2)*2 SP4 PF10: (10,5, 776, 551/2)*2 PF10 PF11: (10,5, 776, 551/2)*2 PF11 SP5: (10,5, 776, 551/2)*2	387,266	387,266	387,266	387 266	
2.	SP	27331128		m3	002: Základy Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby drenáž za zdířad Základové desky z betonu prostého C 30/37 podkladní beton tl 150mm pasu operné zdi:0,15*1,2*42	-	42,0	42,0	386,00	16 212
				m3		-	7,56	7,56	6 630,00	50 123

3.	SP	273354111	m2	12,96	-	12,96	-	12,96	1 260,00	16 330
Bednění základových desek - zřízení podkladní beton pasu opěrné zdi: (0,15*42*2)+(0,15*1,2*2) Výměra Popis										
4.	SP	273354211	m2	12,96	-	12,96	-	12,96	66,90	867
Bednění základových desek - odstranění										
5.	SP	274326241	m3	22,215	-	22,215	-	22,215	6 350,00	141 065
Základové pasy ze ŽB pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37 základový pas opěrné zdi: 0,8*0,6*42 stabilizační pasy: 2*0,6*(0,75+1,3+1+1,3+2,5) SO 01: Stavební objekt										
6.	SP	274354111	m2	76,38	-	76,38	-	76,38	1 260,00	96 239
Bednění základových pasů - zřízení základový pas opěrné zdi: (0,8*42*2)+(0,8*0,6*2) SO 01: Stavební objekt										
7.	SP	274354211	m2	76,38	-	76,38	-	76,38	66,90	5 110
Bednění základových pasů - odstranění										
8.	SP	274362132	t	1,078	-	1,078	-	1,078	56 900,00	61 321
Výztuž základových pasů sítě základ: opěrné zdi - krabice z kazi 100/8; (7,667*(2,7*42)*1,1)/1000 stabilizační pasy: 7,667*2,1*(0,75+1,3+1+1,3+2,5)*1,1/1000										

003: Svislé konstrukce

1.	SP	321213345	m3	14,7	-	14,7	-	14,7	12 499,99	183 750
Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním										
2.	SP	321321116	m3	11,025	-	11,025	-	11,025	7 440,00	82 026
Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 opěrná zed - jádro: 42*0,35*0,75										
3.	SP	321368211	t	0,963	-	0,963	-	0,963	56 500,00	54 436
Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí opěrná zed - krabice z kazi 100/8; (7,667*(2,72*42)*1,1)/1000										

004: Vodorovné konstrukce

4.	SP	321351010	m2	65,6	-	65,6	-	65,6	1 570,00	102 992
Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení opěrná zed: (42*0,75)+(42*0,8)+(2*0,25)										
5.	SP	321352010	m2	65,6	-	65,6	-	65,6	257,00	16 859
Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění										
6.	SP	334791112	m	5,25	-	5,25	-	5,25	387,00	2 032
Prostup v betonových zdech z plastových trub DN do 110 vyvedení drenáže skrze zed: 0,75*7										
1.	SP	463211158	m3	53,75	-	53,75	-	53,75	3 380,00	181 675
Rovnanina objemu píes 3 m3 z lomového kamene řířidného hmotností přes 500 kg s urovnáním líce patka rovnaniny nad 500kg SP1-PF2; ((0,49+0,49)/2)*3 PF2-PF3; ((0,49+0,49)/2)*10 PF3-PF4; ((0,49+0,49)/2)*10 PF4-SP2; ((0,49+0,49)/2)*7 SP3-PF7; ((0,55+0,55)/2)*4 PF7-PF8; ((0,55+1,1)/2)*10 PF8-PF9; ((1,1+1,1)/2)*10 PF9-SP4; ((1,1+1,1)/2)*8 SP4-PF10; ((1,1+0,55)/2)*2 PF10-PF11; ((0,55+0,55)/2)*10 PF11-SP5; ((0,55+0,55)/2)*3										

Poř.	Typ	Kód	Alter. kód	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
2.	SP	463211153		m3	67,54	—	67,54	3 280,00	221 531
Rovnanina objemu přes 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti do 500 kg s urovnáním lince									
rovnanina 200 - 500 kg									
SP1-PF2; (0,56+0,56)/2)*3					1,68				
PF2-PF3; (0,56+0,91)/2)*10					7,35				
PF3-PF4; (0,91+0,91)/2)*10									
PF4-SP2; (0,91+0,91)/2)*7									
SP3-PF7; (0,59+0,59)/2)*4									
PF7-PF8; (0,59+1,25)/2)*10									
PF8-PF9; (1,25+1,26)/2)*10									
PF9-SP4; (1,26+1,26)/2)*8									
SP4-PF10; (0,59+0,59)/2)*2									
PF10-PF11; (0,59+0,59)/2)*10									
PF11-SP5; (0,59+0,59)/2)*3									
3.	SP	458501112		m3	9,45	—	9,45	1 550,00	14 648
Výplňové klíny za opěru z kamenniva drceného hutněného po vrstvách protimrazový klín za zdi z 8/16;0,3*0,75*42									
4.	SP	463451114		m3	33,01	—	33,01	4 440,00	146 564
Prolití kamenné rovnaniny maltou MC 25 beton C20/25									
0,3m3 směsí na 1m3 rovnaniny do 500kg;0,3*53,75					16,125				
0,25m3 směsí na 1m3 rovnaniny do 500kg;0,25*67,54					16,885				
1.	SP	628635411		m2	52,6	—	52,6	735,00	38 661
006: Úpravy povrchu									
Oprava spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou hl spár přes 30 do 70 mm									
přespárování stáv. kamenné zdi									
27*1,5					40,5				
11*1,1					12,1				
1.	SP	961021311		m3	25,295	—	25,295	1 140,00	28 836
009: Ostatní konstrukce a práce									
Bourání základů ze zdiva kamenného									
bourání stávající kce.									
Z0-PF1;5*0,61					3,05				
PF1-SP1;7*0,555					3,885				
SP1-PF2;3*0,5					1,5				
PF2-PF3;10*0,56					5,6				
PF3-PF4;10*0,65					6,5				
PF4-SP2;7*0,68					4,76				
2.	SP	953312122		m2	9,038	—	9,038	188,00	1 699
Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrenových desek tl 20 mm									
spára, pol 5-ti metrech; (42/5)*1,076					9,038				
3.	SP	997321511		t	65,079		65,079	138,00	8 981
Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km									
4.	SP	997321519		t	585,711		585,711	30,60	17 923
Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu									
skládku celkem 10km;65,079*9					585,711				
5.	SP	997013873		t	65,079		65,079	450,00	29 286
Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kameni zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04									

of. Typ	Kód	Alter. kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
6.	SP	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	65,079	65,079	65,079	125,00	8 135
7.	SP	985131111	Očištění ploch stěn, rubu klenob a podlah tlakovou vodou přesparování stáv. kamenné zdi 27*1,5 11*1,1	m2	52,6	52,6	52,6	139,00	7 311
8.	SP	931978111	Úprava dilatační spáry konopným provazem v konstrukci tl do 200 mm spára po 5-ti metrech; 7*3,9	m	27,3	27,3	27,3	311,00	8 490
9.	SP	931626111	Úprava dilatační spáry asfaltovým nátěrem jednonásobným 2*1,5 1,1	m2	9,038	9,038	9,038	141,00	1 274
1.	SP	998332011	099: Přesun hmot HSV Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	480,506	480,506	480,506	324,54	155 943
1.	ON	011002000	VRN: Vedlejší rozpočtové náklady Průzkumné práce	kpl	1,0	1,0	1,0	5 000,00	5 000
2.	ON	012002000	Geodetické práce vytyčení stavby, zaměření; 1	kpl	1,0	1,0	1,0	35 000,00	35 000
3.	ON	021103000	Zabezpečení přírodních hodnot na místě slovení vodních živočichů; 1	kpl	1,0	1,0	1,0	15 000,00	15 000
4.	ON	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,0	1,0	1,0	20 000,00	20 000
5.	ON	032403000	Provizorní komunikace zařízení + odstranění; 1	kpl	1,0	1,0	1,0	20 000,00	20 000
6.	ON	032503000	Składky na staveništi	kpl	1,0	1,0	1,0	20 000,00	20 000
7.	ON	035103001	Pronájem ploch protokolární předání pozemků; 1	kpl	1,0	1,0	1,0	20 000,00	20 000
8.	ON	062002000	Ztížené dopravní podmínky	kpl	1,0	1,0	1,0	70 000,00	70 000
9.	ON	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,0	1,0	1,0	20 000,00	20 000
10.	ON	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby provádění prací v ochr. pásmu inž. sítí, dle podmínek správců sítí; 1	kpl	1,0	1,0	1,0	10 000,00	10 000

Jedn.	hmotn.	Cena	Hmotnost	Jedn. suš	suš	mentář	Suť	Sazba DPH	Oddíl DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
489 750	2 821 848,5	65,1	489 750	2 821 892									
489 750	2 821 848,5	65,1	489 750	2 821 892									
83 333	480 156,1	-	83 333	480 156									
	7 079,-	-	1 229	7 079								SO_01	001
		-	1 032	5 946								SO_01	001
		-	3 303	19 033								SO_01	001
0,01750	1,1	-	12 474	71 874								SO_01	001
0,00004	0,0	-	7 106	40 946								SO_01	001
		-	438	2 523								SO_01	001
		-	7 656	44 112								SO_01	001
11 581	66 72,-	-	11 581	66 727								SO_01	001

	-		21	462	2 661	001		
	-		21	972	5 602	001		
	-		21	276	1 589	001		
	-		21	309	1 782	001		
	-		21	7 830	45 114	001		
	-		21	3 229	18 606	001		
	-		21	1 396	8 043	001		
	-		21	3 109	17 911	001		
	-		21	14 557	83 877	001		

Př. Jedin.	hmotn.	Cena	Hmotnost	Jedin. suš	suš	mentář	Suř	Sazba DPH	Odděl DPH	Cena s DPH	Komentář	Objekt	Oddíl
430	2 700,-	500	500	21001	21001	2 700	469	2 700				SO_01	001
0,00100	0,0	500	500	21001	21001	4 068	706	4 068				SO_01	001
0,00100	0,0	500	500	21001	21001	2 752	478	2 752				SO_01	001
0,00100	0,0	500	500	21001	21001	874	152	874				SO_01	001
0,00100	0,0	500	500	21001	21001	26 337	4 571	26 337				SO_01	001
81 326	468 595,7					81 326	468 592						
3 40,20469	19 617,6			21002	21002	3 405	19 617					SO_01	002
2,53596	60 619,2			21002	21002	10 526	60 649					SO_01	002

0,00144	0,0	-	0,01	21	02	3 429	19 759	SO_01	002
0,00004	0,0	-	0,01	21	02	182	1 049	SO_01	002
2,55178	56,7	-	0,01	21	02	29 624	170 689	SO_01	002
0,00144	0,1	-	0,01	21	02	20 210	116 449	SO_01	002
0,00004	0,0	-	0,01	21	02	1 073	6 183	SO_01	002
1,04145	1,1	-	0,01	21	02	12 877	74 199	SO_01	002
3,11388	78,3	-				92 840	534 934	SO_01	003
	45,8	-				38 587	222 337	SO_01	003
2,80894	31,0	-				17 225	99 251	SO_01	003
1,03955	1,0	-				11 432	65 867	SO_01	003
0,00726	0,5	-				21 628	124 620	SO_01	003
0,00086	0,1	-				3 540	20 400	SO_01	003
0,00151	0,0	-				427	2 458	SO_01	003
1,54000	82,8	-				118 528	682 946	SO_01	004
		-				38 152	219 827	SO_01	004

63 333 2 821 863 480 1561

Jedn. hmotn. Jedn. sut' Hmotnost Jedn. sut' Sazba DPH Jedn. DPH Jedn. DPH Cena s DPH Komentář Objekt Oddíl

1,84800	200 0124,8				-	SO_01	21	46 522	268 053		SO_01	004
2,45000	7 23,2				-	SO_01	21	3 076	17 723		SO_01	004
2,43279	80,3				-	SO_01	21	30 779	177 343		SO_01	004
8 119	46 7804,1				1,8			8 119	46 780			
8 119	4,1	0,03500			1,8	SO_01	21	8 119	46 780		SO_01	006
23 506	135 4420,3				63,2			23 506	135 442			
6 056	34 89,-	2,50000			63,2	SO_01	21	6 056	34 892		SO_01	009
30,00063	2 05,0				-	SO_01	21	357	2 056		SO_01	009
1 386	10 867,-				-	SO_01	21	1 886	10 867		SO_01	009
3 704	21 687,-				-	SO_01	21	3 764	21 687		SO_01	009
6 150	35 436,-				-	SO_01	21	6 150	35 436		SO_01	009

Harmonogram realizace stavby

Stavba: "Oprava podélného opevnění DVT Bludov "

Popis činnosti	2024		
	červen	červenec	srpen
zřízení zařízení staveniště			
přípravné práce, slovení			
opěrná zeď			
bourání stávajících konstrukcí			
provádění základů			
provádění nového zdiva z lomového kamene včetně výztuže a betonáže rubu zdi			
provádění protimrazového klínu			
terénní úpravy			
opevnění toku rovnaninou			
přípravné práce, slovení			
provádění zemních prací			
provádění opevnění rovnaninou z lomového kamene			
terénní úpravy včetně osetí			