

SMLOUVA O DÍLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY (dále jen „smlouva“ nebo „SoD“)

uzavřená

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

mezi smluvními stranami

Objednatel č. 1:	Česká republika – Státní pozemkový úřad
Sídlo:	Husinecká 1024/11a, 130 00 Praha 3 Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj
Adresa:	Libušina 502/5, 702 00 Ostrava
zastoupený:	Mgr. Danou Liškovou , ředitelkou Krajského pozemkového úřadu pro Moravskoslezský kraj
ve smluvních záležitostech oprávněn jednat:	Mgr. Dana Lišková , ředitelka Krajského pozemkového úřadu pro Moravskoslezský kraj
v technických záležitostech oprávněn jednat:	xxx
Tel.:	xxx
E-mail:	xxx
ID DS:	z49per3
Bankovní spojení:	ČNB
Číslo účtu:	xxx
IČO:	01312774
DIČ:	CZ01312774 není plátcem DPH

Objednatel č. 2:	Město Odry
Sídlo:	Masarykovo náměstí 16/25
zastoupený:	Ing. Liborem Helisem , starostou města
ve smluvních záležitostech oprávněn jednat:	Ing. Libor Helis , starosta města
v technických záležitostech oprávněn jednat:	xxx
Tel.:	xxx
E-mail:	xxx
ID DS:	kyebfxv
Bankovní spojení:	Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu:	xxx
IČO:	00298221
DIČ:	CZ00298221

(objednatel č. 1 a objednatel č. 2 dále společně jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: **STAMEX spol. s r. o.**

Sídlo: Březová 8, 747 44 Březová
zastoupený: Lubomír Schustek, jednatel
tel./fax: xxx
e-mail: xxx
ID DS: 5qu8f66
v technických záležitostech
oprávněn jednat: xxx
tel./fax: xxx
e-mail: xxx
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s
číslo účtu: xxx
IČO: 64084256
DIČ: CZ64084256 je plátcem DPH

Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u KS v Ostravě, oddíl C, vložka 8579 (dále jen „**zhotovitel**“)

Touto smlouvou se v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 169/2016 Sb.“) realizuje veřejná zakázka s názvem „**Náhon Mlýnka, k.ú. Odry**“ (dále jen „veřejná zakázka“).

Podklady pro uzavření smlouvy:

Nabídka zhotovitele ze dne: **30. 8. 2023**
Zadávací dokumentace ze dne: **4. 8. 2023**
Rozhodnutí zadavatele
o výběru nejvhodnější nabídky ze dne: **23. 11. 2023**
Stavební povolení č.j.: **MěÚO/28683/2022, MěÚO/18754/2022**

Čl.I Předmět a účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je zajištění opravy stávajícího vodního díla Náhon Mlýnka v katastrálním území Odry, a to v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky (dále jen „**zadávací dokumentace**“).
2. Předmětem smlouvy je provedení stavby „Náhon Mlýnka – oprava náhonu“ (projektová dokumentace č. 1 týkající se SO 01 a SO 02) a stavby „PD a AD, Oprava náhon Mlýnka v Odrách – SO3 – Oprava zaklenuté části náhonu“ (projektová dokumentace č. 2 týkající se SO 03) (dále jen „**dílo**“) zhotovitelem v rozsahu a za podmínek ujednaných v této smlouvě a v jejích přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo formou kompletní dodávky při respektování projektů, příslušných technických norem, obecně závazných právních předpisů a závazných podmínek stanovených pro provedení díla objednatelem v podmínkách zadávacího řízení veřejné zakázky.
4. Práce nad rámec rozsahu předmětu díla, uvedeného v čl. II, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů

schvalovacích orgánů (závazných povolení, např. stavebních povolení, kolaudačních rozhodnutí apod.), se zhotovitel zavazuje provést dle pokynů objednatele. Objednatel má právo rozsah díla omezit nebo rozšířit v závislosti na svých finančních možnostech a zhotovitel se zavazuje v tomto případě jeho požadavky respektovat. Vždy musí být postupováno podle ZZVZ.

5. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje k převzetí díla a zaplacení ceny za jeho provedení.
6. Nedílnou součástí díla bude doklad o úspěšné kolaudaci. O kolaudaci požádá objednatel, Zhotovitel se zavazuje zúčastnit místního šetření a závěrečné kontrolní prohlídky (pokud jsou svolány).

Čl.II Rozsah a specifikace předmětu smlouvy

1. Dílem se rozumí zhotovení následující stavby:

Název díla: **1) Náhon Mlýnka – oprava náhonu (SO 01 a SO 02)**
 2) PD a AD, Oprava náhonu Mlýnka v Odrách – SO3 – Oprava zaklenuté části náhonu (SO 03)

Místo stavby: **1) Náhon Mlýnka, k.ú. Odry, kraj Moravskoslezský, parcelní čísla pozemků: 765, 766, 810/1, 810/2, 783/23, 2565**
 2) Náhon Mlýnka, k.ú. Odry, kraj Moravskoslezský, parcelní čísla pozemků: 2564/1, 305/1, 184/14, 303/2, 304

(dále jen "stavba").

Rozsah díla a jeho kvalita, včetně příslušných parcelních čísel pozemků a vytyčovacích bodů, je specifikován v projektové dokumentaci, zpracované dle vyhlášky č.169/2016 Sb. projekční společností **VODNÍ DÍLA – TBD, a.s. č. objednávky 1062-2020-571101**. Uvedená projektová dokumentace bude objednatelem protokolárně předána zhotoviteli nejpozději při předání staveniště.

2. Součástí realizace díla jsou tyto činnosti:

- a. Zajištění dodávek materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.
- b. Provedení všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření apod.).
- c. Koordinace veškerých činností, jež jsou součástí realizace díla.
- d. Geodetické vytyčení pozemků pro stavbu před zahájením provádění díla (příslušná parcelní čísla pozemků a vytyčovací body jsou uvedeny v projektové dokumentaci).
- e. Geodetické zaměření skutečně provedeného díla včetně případných geometrických plánů pro kolaudační řízení a zajištění zápisu díla do katastru nemovitostí katastrálním úřadem
- f. Zhotovitel zajistí předběžný záchranný archeologický výzkum.
- g. Pokud dojde v průběhu provádění předběžného záchranného archeologického výzkumu v rámci přípravy a realizace stavby

- k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k archeologickým nálezům, je zhotovitel povinen umožnit provedení záchranného archeologického výzkumu v průběhu realizace díla dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.
- h. Dojde-li během přípravy a realizace stavby k nepředvídaným nálezům kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo k nálezům munice či k archeologickým nálezům dle §176, odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), je zhotovitel povinen neprodleně oznámit nález objednateli, stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody a zároveň učinit opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen, a práce v místě nálezu přerušit.
 - i. Zajištění všech dalších nepředvídatelných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla, jejichž potřeba by vznikla během realizačních prací např. (dle čl. II bod 2. g) bude řešeno jako dodatečné práce dle této smlouvy, nebo novým samostatným výběrovým/zadávacím řízením.
 - j. Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru nezbytných k řádnému provedení díla.
 - k. Zřízení staveniště, jeho zařízení, napojení na inženýrské sítě a po zhotovení stavby jeho odstranění.
 - l. Ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí.
 - m. Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch, popř. dalších pozemků, včetně úhrady vyměřených poplatků.
 - n. Zajištění přístupu k jednotlivým úsekům stavby za účelem provádění díla, uvedení prováděním díla dotčených pozemků do původního stavu po ukončení provádění díla, úhrada náhrad za dočasné zábory ploch, dočasné a trvalé stavby a poplatků za uložení odpadů na skládku.
 - o. Zajištění dopravního značení k dopravním omezením vč. případné světelné signalizace, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
 - p. Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
 - q. Respektování obecných podmínek daných povoleními k realizaci stavby, a to zejména vedením přehledu o případně vytěžené ornici a o nakládání s ní při respektování zásad její ochrany.
 - r. Zajištění ochrany a vytyčení podzemních inženýrských sítí uvedených v projektové dokumentaci.
3. Dílo bude provedeno dle projektové dokumentace, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a v souladu se stavebním povolením vydaným Městským úřadem Odry, č.j. MěÚO/28683/2022, které nabylo právní moci dne 14. 1. 2023, a stavebním povolením vydaným Městským úřadem Odry, č.j. MěÚO/18754/2022, které nabylo právní moci dne 14. 9. 2022.

4. Veškerý odpad, jenž při provádění díla vznikne, je zhotovitel povinen odstranit na vlastní náklady. Veškeré mezisklárky a sklárky, nezbytné pro provedení díla je zhotovitel povinen zajistit na vlastní náklady po dohodě s obcí. Náklady spojené s užíváním jiných pozemků než těch, které jsou určeny pro realizaci díla (např. pro pojezd vozidel), je povinen hradit zhotovitel.

Čl. III Cena díla

1. Cena za provedení díla v rozsahu podle Čl. II. smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran na základě nabídky učiněné zhotovitelem na Veřejnou zakázku ze dne **30. 8. 2023**, přičemž je zhotovitel povinen se sám ujistit o správnosti a dostatečnosti své nabídky.
2. Cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná, je platná po celou dobu realizace díla, a to i při případném prodloužení lhůty pro dokončení realizace díla z důvodů vzniklých na straně objednatele, s výjimkou zákonné změny výše sazby DPH.
3. Cena díla zahrnuje všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace vyplývajících z činností podle čl. II, odst. 2 této smlouvy, pokud není uvedeno jinak.
4. Celková cena za provedení díla:

Náhon Mlýnka – oprava náhonu (SO 01 a SO 02)	Cena v Kč bez DPH	21 % DPH	Cena v Kč s DPH
3030_01 - SO 01 – Sedimentační objekt	1 354 483,09	284 441,45	1 638 924,54
3030_02 - SO 02 – Výstavba úseku km 0,007 – 0,244	3 338 069,38	700 994,57	4 039 063,95
3030_ost – Ostatní náklady	247 000,00	51 870,00	298 870,00
PD a AD, Oprava náhonu Mlýnka v Odrách – SO3 – Oprava zaklenuté části náhonu (SO 03)	Cena v Kč bez DPH	21 % DPH	Cena v Kč s DPH
3030_03 - SO3 – Oprava zaklenuté části náhonu	1 271 697,82	267 056,54	1 538 754,36
3030_ost – Ostatní náklady	112 562,00	23 638,02	136 200,02
Celkem	6 323 812,29	1 328 000,58	7 651 812,87

(Cena bude uváděna na haléře, tj. na 2 desetinná místa)

5. Položkový nabídkový rozpočet, který je přílohou č. 2 a 3 této smlouvy, je vypracován v souladu se strukturou jednotlivých kalkulačních položek aktuálního „Katalogu stavebních prací ÚRS Praha a.s.“. Položkový nabídkový rozpočet bude nedílnou součástí smlouvy v elektronické podobě ve formátu .pdf.

Čl. IV Platební podmínky

1. Úhrada provedených prací bude provedena na základě zhotovitelem vyhotovených daňových dokladů (faktur) vystavených za podmínek stanovených v této smlouvě.
2. Objednatel neposkytuje zálohy.
3. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po řádném zhotovení díla a jeho protokolárním předání a převzetí dle této smlouvy, a to na základě vystavené faktury se správně vyplněnými údaji, včetně finanční částky. Faktura bude vystavena do 10 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Přílohou řádně vystavené faktury musí být technickým dozorem stavebníka odsouhlasené a objednatelem potvrzené soupisy provedených prací, jinak zhotovitel není oprávněn fakturu vystavit. Splatnost faktury pro objednatele č. 1 je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli č.1. Splatnost faktury pro objednatele č. 2 je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli č. 2. Faktura pro objednatele č. 2 bude však nejprve doručena objednateli č.1. Faktury musí být objednateli doručena nejpozději do 20.11. příslušného roku. Faktury budou hrazeny následovně:

3.1 Fakturace a placení nákladů provedených prací bude v souladu se Smlouvou o společném zadávání č. 506-2023-571101, MěÚO/S/185/2023 ze dne 3. 8. 2023, uzavřenou mezi účastníkem č. 1 – Státním pozemkovým úřadem, Krajským pozemkovým úřadem pro Moravskoslezský kraj, a účastníkem č. 2 – Městem Odry. Dle této smlouvy je rozděleno hrazení nákladů mezi účastníky smlouvy následovně:

- SO01 a SO02 100 % účastník č. 1;
- SO03 75 % účastník č. 1,
25 % účastník č. 2.

Pro SO03 poměr odpovídá vlastnickému podílu dle LV 2814, a to 6/8 podílu v případě účastníka č. 1, a 2/8 podílu v případě účastníka č. 2

3.2. Faktura na podíl 25 % bude vystavena na Město Odry, bude však zaslána na adresu Krajského pozemkového úřadu pro Moravskoslezský kraj, který potvrdí rozsah a kvalitu provedené práce a pře pošle fakturu k proplacení Městu Odry. Faktura na podíl 75 % bude vystavena na Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj.

4. Zhotovitel je oprávněn objednateli vystavit daňové doklady (faktury) za provedené práce až do výše 90 % ceny za dílo. Zbývající část 10 % ceny za dílo bude zhotoviteli uhrazena na základě objednateli doručeného daňového dokladu po úspěšném provedeném kolaudačním řízení, předání stavby a po vyklizení staveniště. Vykazuje-li dílo drobné vady (nedodělky), které nebrání provedení kolaudačního řízení, není objednatel povinen zaplatit zhotoviteli zbývající část ceny za dílo před jejich odstraněním.
5. Daňový doklad (Faktura) bude vyhotoven ve třech stejnopisech a bude obsahovat náležitosti daňového dokladu požadované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, avšak výslovně vždy musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a jejich adresy, IČO, DIČ (je-li přiděleno), údaj o tom, že vystavovatel faktury je zapsán v obchodním rejstříku včetně spisové značky, označení této smlouvy, označení poskytnutého plnění, číslo faktury, den vystavení a lhůtu splatnosti faktury, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit, fakturovanou částku, razítko a podpis oprávněné osoby.

6. Součástí faktury budou dále soupisy provedených prací odsouhlasené technickým dozorem stavebníka a objednatelem. Tento soupis zhotovitel předloží objednateli nejméně deset dní před vystavením dílčí faktury nebo před protokolárním předáním díla. Objednatel tento soupis schválí nebo rozporuje nejpozději do deseti dnů od předložení zhotovitelem.
7. V případě „konečné“ faktury bude její součástí také kopie protokolu o předání a převzetí díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany. Převzaté práce budou oceněny jednotkovými cenami, dle k této smlouvě přiloženého oceněného soupisu prací. Fakturované částky budou uvedeny dle SoD.
8. Na faktuře pro objednatele č. 1 bude zhotovitel uvádět:

Odběratel: Státní pozemkový úřad, Praha 3, Husinecká 1024/11a, PSČ 130 00, IČO 01312774

Konečný příjemce: Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj, Libušina 502/5, 702 00 Ostrava 2.
9. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě či jejích přílohách nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli na doplnění. V takovém případě začne plynout doručením opravené faktury objednateli nová lhůta splatnosti.
10. Splatnost faktury se stanovuje na 30 kalendářních dnů od data doručení faktury objednateli. Platby peněžitých částek se provádí bankovním převodem na účet druhé smluvní strany uvedený ve faktuře. Peněžitá částka se považuje za zaplacenou okamžikem jejího odepsání z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
11. Zhotovitel není oprávněn započíst žádnou svou pohledávku proti pohledávce objednatele z této smlouvy.
12. V případě prodlení smluvní strany se zaplacením peněžité částky na základě úplné a řádně vystavené faktury, vzniká oprávněné straně nárok na úrok z prodlení ve výši patnácti tisícín procenta (0,015 %) z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Tím není dotčen ani omezen nárok na náhradu vzniklé škody.
13. Zhotovitel se zavazuje poskytovat informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k realizaci projektu a umožnit vstup kontrolou pověřeným osobám (zejména kontrolám ze strany Státního pozemkového úřadu, Ministerstva zemědělství ČR, Státního zemědělského intervenčního fondu, Nejvyššího kontrolního úřadu, a dalších kontrolních orgánů dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů o finanční kontrole.
14. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel může požadovat rozdělení financování díla dle různých zdrojů. V takovém případě je zhotovitel povinen vystavit na vyžádání objednateli vícero faktur. Zhotovitel je rovněž povinen umožnit přistoupení třetí strany k financování části díla.
15. Objednatel je v průběhu plnění oprávněn změnit zdroj financování.

Čl. V Doba plnění

1. Objednatel se zavazuje předat staveniště dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je povinen zahájit a ukončit práce ve lhůtách dle čl. V odst. 4 této smlouvy. Zhotovitel je

- povinen provést ve lhůtě pro dokončení díla úplné dokončení a předání díla objednateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště.
2. Objednatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. V případě, že zhotovitel přeruší práce na předmětu díla z důvodů na jeho straně, nebo z důvodu nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností nezávislých na vůli zhotovitele, nebo na příkaz objednatele je zhotovitel povinen do 10 dnů projednat s objednatelem důvod přerušení a dohodnout s ním lhůtu pro opětovné zahájení prací na díle. Dohoda bude provedena písemnou formou a bude obsahovat důvod přerušení a lhůtu opětovného zahájení prací. Nedojde-li k dohodě, stanoví objednatel písemně dodatečnou přiměřenou lhůtu pro zahájení prací zhotovitelem. Nezahájí-li zhotovitel v dodatečné lhůtě práce nebo prohlásí před uplynutím dodatečné lhůty, že svůj závazek nesplní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Trvá-li dočasné zastavení prací déle než tři měsíce nebo uplynula-li již původně dohodnutá doba provedení díla, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Toto přerušení prací nemá vliv na dohodnutou dobu plnění díla, pokud nedojde k jiné dohodě formou dodatku ke smlouvě. Avšak ani při prokázání vzniku nepředvídatelných a zároveň neodvratitelných okolností vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele nemá zhotovitel na uzavření dodatku k této smlouvě o dílo a prodloužení lhůty k plnění právní nárok.
 3. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací a všech činností souvisejících s provedením díla nezbytných pro řádné dokončení díla (dodávky, služby, bezpečnostní opatření, geodetické vytyčení pozemků, archeologický nález apod.) přerušit, a to pouze v období od 1.11. do 31.3. kalendářního roku (zimní přestávka). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. Záměr přerušit práce musí zhotovitel doručit písemně objednateli nejpozději 7 kalendářních dnů před uvažovaným přerušením a musí být odsouhlasen technickým dozorem stavebníka a autorským dozorem. O počátku zimní přestávky bude sepsán písemný protokol, ve kterém budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. Po dobu zimní přestávky je přerušen běh lhůty pro dokončení a předání stavby. O ukončení zimní přestávky bude sepsán písemný protokol. Po ukončení zimní přestávky provede objednatel přepočítání lhůty pro dokončení a předání stavby. Objednatel se zhotovitelem uzavřou dodatek ke smlouvě s uvedením nových lhůt pro plnění. Neuzavře-li zhotovitel s objednatelem dodatek ke smlouvě s uvedením nových lhůt pro plnění, je objednatel oprávněn tyto lhůty zhotoviteli stanovit, případně požadovat po zhotoviteli dodržení smluvních lhůt, nebo je oprávněn od smlouvy odstoupit.
 4. Dílo bude provedeno v následujících lhůtách
 - a. Lhůta pro předání a převzetí staveniště: **10 dnů od nabytí účinnosti smlouvy.**
 - b. Lhůta pro zahájení stavebních prací: **5 dnů od převzetí staveniště.**
 - c. Lhůta pro dokončení stavebních prací: **30. 6. 2024**
 - d. Lhůta pro protokolární předání a převzetí dokončeného díla: **nejpozději 31. 8. 2024**
 6. Žádost o kolaudaci podává u stavebního nebo speciálního úřadu objednatel. Dílo zhotovitel předává objednateli po obdržení dokladu o úspěšné kolaudaci.

Čl. VI Povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště, jak je vymezeno touto smlouvou, vyklizené a prosté práv třetích stran, o čemž bude proveden zápis.
2. Objednatel se na vyzvání zhotovitele zúčastní prohlídky dokončených a v budoucnosti nepřístupných prací a konstrukcí před zakrytím.
3. Objednatel zajistí technický dozor stavebníka a autorský dozor, případně koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP). Objednatel, technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP jsou oprávněni kontrolovat provádění stavebních prací a provádět zápisy do stavebního deníku.
4. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka, organizuje kontrolní dny stavby. Jejich četnost je závislá na složitosti stavby, časovém harmonogramu, na postupu provádění prací, na potřebě zajistit koordinaci prováděných prací se zhotovitelem a poddodavatelem, kteří působí současně na stavbě, a v závislosti na důležitosti projednávaných úkolů a z nich vyplývajících povinností jednotlivých účastníků výstavby. Projednávané úkoly se zaznamenávají do zápisu z kontrolního dne.
5. Objednatel poskytne zhotoviteli součinnost nezbytnou k provedení díla.

Čl. VII Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 499/2006 Sb.“). Do stavebního deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zhotovitel je povinen vést stavební deník o pracích, které provádí sám nebo jeho dodavatelé ode dne, kdy byly tyto práce na staveništi zahájeny. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z převímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
2. Zhotovitel se zavazuje na staveništi - pracovišti:
 - a. dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy, zajistit si vlastní dozor nad bezpečností práce, zajistit si vlastní požární dozor u těch prací, kde to předpisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném příslušnými požárními předpisy
 - b. zodpovídat za dodržování předpisu o bezpečnosti práce a technických zařízení na staveništi dle nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů
 - c. zodpovídat za čistotu veřejných komunikací v případě vlastního provozu na nich
 - d. zajistit na stavbě v souladu s ust. § 153 stavebního zákona a s odkazem na další související předpisy stavbyvedoucího, přičemž tato osoba musí splňovat podmínky stanovené v zákoně č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zhotovitel odpovídá za pořádek a čistotu na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi.

4. Zařízení staveniště si zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele. Cena zařízení, vybudování, provozu a likvidace staveniště je součástí smluvní ceny.
5. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat rozhodnutí objednatele, je však současně povinen objednatele upozornit na možné negativní důsledky jeho rozhodnutí, včetně důsledků pro kvalitu a lhůtu odevzdání díla. Ustanovení § 2594 a 2595 občanského zákoníku tímto nejsou dotčena.
6. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru a koordinátora BOZP. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka a případně koordinátora BOZP.
7. V případě selhání plnění povinností autorského dozoru, nebo technického dozoru stavebníka, je zhotovitel o této skutečnosti povinen bezodkladně informovat objednatele. V opačném případě není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za vady díla tímto způsobené.
8. K ověření objemu provedených prací provede zhotovitel soupis provedených prací podle jednotlivých položek. Potvrzený soupis provedených prací je podkladem pro úhradu provedených prací. Kontrolu ocenění, tj. jednotkových cen, provádí technický dozor a jejich odsouhlasení je podmínkou úhrady faktury.
9. Zhotovitel je povinen použít pro provádění díla pozemky určené ve stavebním povolení. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené objednateli a jiným osobám mimo staveniště a tyto škody se zavazuje uhradit ve lhůtě, kterou stanoví objednatel v písemném oznámení o škodě mimo staveniště.
10. Zhotovitel prohlašuje, že odpovídá objednateli za škodu na věcech, které od objednatele protokolárně převzal pro účely provedení díla, a zavazuje se spolu s předávaným dílem předložit objednateli vyúčtování a vrátit mu veškeré takové věci, které při provádění díla nezpracoval.
11. V případech stanovených zákonem č. 309/2006 Sb. kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „BOZP“), je zhotovitel povinen s předstihem 7 pracovních dnů vyzoomět objednatele o skutečnostech, zakládajících povinnost určit koordinátora BOZP na staveništi k výkonu zákonem stanovených činností.
12. Zhotovitel zajistí bezpečnost práce při přípravě a provádění stavby v souladu s ustanovením BOZP a zajistí dodržování právních předpisů v oblasti protipožární ochrany.
13. V případě, že v průběhu zpracování díla vstoupí v platnost novela některého z předmětných předpisů, příp. bude vydán jiný právní předpis, který by se týkal uvedené problematiky, je zhotovitel povinen řídit se těmito novými předpisy.
14. Zhotovitel je povinen využívat veřejnou komunikaci jen v souladu s platnými předpisy a hradí případné škody vzniklé jejím užíváním.
15. Zhotovitel je povinen ve smyslu zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, v případě omezení veřejného provozu na příslušných komunikacích nebo zvláštního režimu užívání příslušných komunikací si zabezpečit

příslušné povolení u silničního správního úřadu a provést na svůj náklad všechna opatření, která úřady nařídí, totéž platí pokud se týče zajištění místa pro uložení přebytečné zeminy a stavební suti.

16. Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
17. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
18. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději však ve lhůtě předání a převzetí díla soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.
19. Zhotovitel je povinen provést zápis o učiněném nálezu a z něho vyplývajícím přerušení prací do stavebního deníku, jak stanoví příloha č. 16 bod B písm. y) vyhlášky č. 499/2006 Sb.
20. Zhotovitel se zavazuje dodržovat ustanovení této smlouvy a příslušných předpisů vztahujících se k realizaci díla.
21. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí zakrývaných konstrukcí nejméně 5 pracovních dnů předem. O provedené prohlídce bude učiněn zápis do stavebního deníku technickým dozorem.
22. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky následující podmínky společensky odpovědného veřejného zadávání:
 - a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů;
 - b) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby (uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na plnění veřejné zakázky);
 - c) 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 do 30 kalendářních dnů;
 - d) snížení negativního dopadu jeho činnosti při plnění veřejné zakázky na životní prostředí, zejména pak
 - využíváním nízkoemisních automobilů, má-li je k dispozici;
 - tiskem veškerých listinných výstupů, odevzdávaných objednateli při realizaci veřejné zakázky na papír, který je šetrný k životnímu prostředí, pokud zvláštní použití pro specifické účely nevyžaduje jiný druh papíru; motivováním zaměstnanců dodavatele k efektivnímu/úspornému tisku;
 - předcházením znečišťování ovzduší a snižováním úrovně znečišťování, může-li je během plnění veřejné zakázky způsobit;

- předcházením vzniku odpadů, stanovením hierarchie nakládání s nimi a prosazováním základních principů ochrany životního prostředí a zdraví lidí při nakládání s odpady.
23. Bude-li ze strany zhotovitele porušena právní povinnost, která je stanovena předpisy nebo touto smlouvou, a objednatel učiní nebo opomene či nebude moci učinit pro porušení takové povinnosti následné činnosti, v jejichž důsledku bude sankcionován ze strany orgánů veřejné správy, je příslušný zhotovitel povinen tuto částku jako vzniklou škodu objednateli nahradit, pokud nebyla způsobena zcela či zčásti v důsledku jednání či opomenutí objednatele nebo pokud na možné porušení předpisů zhotovitel objednatele předem neupozornil.

Čl. VIII Pojištění zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši **15. mil.** Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistné částky pod částku uvedenou v předchozí větě. Zhotovitel se dále zavazuje, že bude pojištěn také po dobu záruky a že nedojde ke snížení pojistné částky pod 30 % pojistné částky dle tohoto odstavce.
2. Zhotovitel je kdykoliv v průběhu trvání této smlouvy povinen na požádání objednatele předložit do třech dnů pojistnou smlouvu dle tohoto odstavce, nebo její relevantní části, nebo pojistku ve smyslu § 2775 občanského zákoníku, a to nejpozději do 7 dnů ode dne doručení žádosti objednatele.
3. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla i po dobu záruky. V případě, že dojde k zániku pojištění, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít novou pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany zhotovitele považují strany této smlouvy za podstatné porušení smlouvy zakládající právo objednatele od smlouvy odstoupit.
4. Od doby převzetí staveniště až do protokolárního předání a převzetí díla objednatelem nese zhotovitel nebezpečí škody na díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech a na částech či součástech díla, které jsou na staveništi uskladněny. Z tohoto důvodu se zhotovitel zavazuje uzavřít a na své náklady udržovat v platnosti pojištění proti všem rizikům, ztrátám nebo poškozením díla.
5. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve sjednané ceně.

Čl. IX Kontrola projektové dokumentace

1. Zhotovitel potvrzuje, že provedl kontrolu projektové dokumentace, výkazu výměr a seznámil se se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění včetně prostoru staveniště.
2. Zjistí-li zhotovitel v průběhu realizace stavby případné vady projektové dokumentace, je povinen na ně objednatele bezodkladně upozornit. V takovém případě zhotovitel předá objednateli soupis vad a nedostatků projektové dokumentace, včetně návrhů na jejich odstranění.

3. Pokud zhotovitelem zjištěné vady a nedostatky projektové dokumentace budou objednatelem shledány jako oprávněné a objednatel nebude moci tyto vady projektové dokumentace odstranit do 15 pracovních dnů ode dne jejich oznámení zhotovitelem, bude smluvními stranami sjednána lhůta k jejich odstranění. Po tuto dobu se pozastavuje zhotovitelova lhůta pro plnění závazků, vyplývajících z této smlouvy a zhotovitel není v prodloužení. Lhůty plnění dle této smlouvy budou prodlouženy o dobu, po kterou budou odstraňovány vady projektové dokumentace.

Čl. X Provedení a předání, převzetí díla

Staveniště

1. Staveniště bude předáno ve lhůtě podle čl. V. odst. 4 písm. a) smlouvy. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě smluvní strany podepíší. Součástí protokolu bude zhotovitelem zpracovaný časový harmonogram, který bude datumově konkretizovat lhůty jednotlivých fází stavby uvedené v čl. V odst. 5. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
2. Zařízení staveniště včetně odběru všech energií, vodného a stočného si zabezpečuje zhotovitel na svůj účet. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště. Zhotovitel zajišťuje svým jménem a na svůj účet uzavření příslušných smluv s dodavatelem všech energií, smlouvu na vodné a stočné a smlouvu řešící odvádění dešťové a splaškové vody. (Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst za úhradu přes podružné měření, které zajistí zhotovitel v rámci řešení zařízení staveniště.).
3. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště a vyklizené staveniště předat objednateli nejpozději s podpisem protokolu o provedení díla, řádně podepsaného za obě smluvní strany.
4. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

Zahájení prací

5. Zhotovitel zahájí činnosti vedoucí k dokončení stavby dnem předání a převzetí staveniště.
Pokud zhotovitel nezahájí činnosti vedoucí ke zdárnému dokončení stavby do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště ani v dodatečně přiměřené lhůtě, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
6. Pokud jsou při provádění stavby poskytovány dodávky či práce jinými osobami přímo pro objednatele, je objednatel povinen do předloženého harmonogramu vyznačit lhůty stavební připravenosti a provádění těchto přímých dodávek. Zhotovitel je povinen dodržovat harmonogram postupu výstavby.
7. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje brát v úvahu veškeré upozornění a pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče (především se může jednat o zjištěnou vadu v projektové dokumentaci).

8. Zhotovitel do doby obdržení nových pokynů od objednatele, je oprávněn přerušit provádění prací, pokud je to nezbytně nutné. O tuto dobu přerušení má zhotovitel nárok na prodloužení lhůty pro dokončení díla, případně náhradu vzniklých vícenákladů. Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti, týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.

Kontrola prováděných prací

9. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní v přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od této smlouvy.
10. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Kontroly se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů před lhůtou, ve které budou předmětné práce zakryty. Pokud zhotovitel objednatele ke kontrole řádně nevyzve, je zhotovitel povinen na žádost objednatele odkrýt zakryté práce na vlastní náklad. Jestliže se objednatel i přes řádnou výzvu nedostaví a neprovede kontrolu těchto prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt; bude-li následně objednatel požadovat dodatečně odkrytí těchto prací, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. V případě, že se při dodatečné kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, hradí náklady spojené s odkrytím, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel těchto prací, přičemž ustanovení § 2626 odst. 2 občanského zákoníku se neuplatní.

Kontrolní dny

11. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka kontrolní dny ve lhůtách nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1x měsíčně.
12. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne písemně nejméně 5 dnů před jeho konáním.
13. Kontrolních dnů se zúčastní zástupci objednatele případně osob vykonávající funkci technického dozoru stavebníka a autorského dozoru. Kontrolních dnů se mohou účastnit i zaměstnanci objednatele zařazení v Oddělení investičních činností.
14. Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své poddodavatele.
15. Kontrolní dny vede objednatel, případně jím určený technický dozor stavebníka.
16. Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
17. Objednatel, popřípadě jím určený technický dozor stavebníka pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

18. Zhotovitel je povinen zapsat termín konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

Předání a převzetí díla

19. Zhotovitel je povinen provést dílo ve lhůtě sjednané ve smlouvě.

20. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 7 pracovních dnů předem lhůtu pro ukončení prací a předložit objednateli veškeré doklady nezbytné k předání a převzetí díla a ke kolaudaci stavby. Pokud není dohodnuto jinak, je místem předání místo, kde je stavba prováděna. Místem pro předání dokladů je Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Moravskoslezský kraj.

21. Objednateli budou před kolaudací předány následující doklady:

1. stavební deník v souladu s ustanovením §157 stavebního zákona a vyhláškou č. 62/2013 Sb.,
2. geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. případných geometrických plánů, a to ve čtyřech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v jednom digitálním vyhotovení (CD) ve formátech pdf a dwg.,
3. podrobný soupis skutečně provedených prací dle jednotkových cen dle členění požadovaného objednatelem,
4. dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s § 4 a přílohou č. 14 vyhlášky č. 499/2006 Sb.,
5. doklady o kvalitě jakosti provedených skrytých prací a konstrukcí,
6. certifikáty použitých materiálů,
7. doklady o výsledcích zhutnění,
8. doklady o vyhovujících výsledcích zkoušek,
9. doklad o uložení přebytečné zeminy a odpadů,
10. zápis o odstranění případných drobných vad a nedodělků vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla,
11. a jiné doklady, vyplývající ze specifikace veřejné zakázky.

22. Odchylně od ustanovení § 2607 odst. 2 občanského zákoníku se smluvní strany dohodly, že případné zkoušky nezbytné pro prokázání dokončení díla mohou být provedeny pouze za přítomnosti objednatele či osoby jím určené.

23. Objednatel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne nabytí právní moci kolaudačního souhlasu/rozhodnutí zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

24. V případě, že zhotovitel hodlá dokončit dílo před lhůtou sjednanou ve smlouvě, je povinen nové datum dokončení díla objednateli písemně oznámit nejméně 14 dnů předem a současně jej vyzvat k podání žádosti o kolaudaci. Objednatel však není povinen zahájit přejímací řízení před sjednanou lhůtou pro dokončení díla.

25. Pokud se při předání a převzetí díla prokáže, že dílo není dokončeno, je zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě a nese veškeré náklady vzniklé objednateli s opakovaným předáním a převzetím díla. Poskytnutí prodloužení lhůty neznamená, že objednatel nemůže uplatnit smluvní sankce za nesplnění lhůty pro dokončení díla.

26. Obě smluvní strany mohou dodatkem k této smlouvě sjednat předávání a přejímání díla po částech nebo mohou sjednat předčasné předání.

27. Řádné provedení díla bude stvrzeno podpisem protokolu o provedení díla osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele, a to po splnění všech níže uvedených podmínek:
- i. Dílo bylo dokončeno v souladu s touto smlouvou v rozsahu dle Čl. II. a v termínu dle Čl. V. této smlouvy.
 - ii. Podmínkou úspěšného předání a převzetí díla bude kolaudace s doložkou nabytí právní moci. Bez tohoto dokladu nebude dílo objednatelem převzato.
 - iii. O předání a převzetí díla bude vyhotoven protokol, jenž byl podepsán osobami oprávněnými jednat za objednatele a zhotovitele. V tomto protokolu musí být vždy uvedeno, zda bylo dílo **převzato s výhradami** (pokud dílo obsahuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují), či **bez výhrad**. V protokolu o předání a převzetí díla bude uvedeno zejména:
 - hodnocení prací, zejména jejich jakostí,
 - prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část přijímá,
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,
 - dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).Nedojde-li k dohodě, uvedou se v zápise stanoviska obou stran.
 - iv. Staveniště bylo vyklizeno a případné úpravy okolí byly provedeny do 15 kalendářních dnů po předání a převzetí díla.
28. V případě, kdy je dílo předáno bez vad, převezme objednatel dílo bez výhrad.
29. V případě, kdy dílo vykazuje pouze ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými vadami nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užití podstatným způsobem neomezují, může objednatel převzít dílo s výhradami, například pokud je řádné provedení díla závislé na vegetačních podmínkách. Drobné vady budou zhotovitelem odstraněny neprodleně, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Lhůta pro odstranění bude uveden v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění drobných vad a nedodělků bude sepsán samostatný protokol o odstranění drobných vad a nedodělků.
30. Kvalita díla bude odpovídat závazným standardům stanoveným ČSN, atestům, certifikačním protokolům a ujednáním dle této smlouvy.
31. Vlastníkem zhotovované věci je až do okamžiku protokolárního předání díla objednateli zhotovitel, který zároveň nese nebezpečí škody na této věci. Na objednatele přechází toto vlastnictví okamžikem protokolárního převzetí díla, tímto okamžikem přechází na objednatele i nebezpečí škody na zhotovené věci.
32. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo není ve stavu schopném předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

Čl. XI Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník dle vyhlášky 499/2006 Sb., do kterého zapisuje skutečnosti předepsané zákonem a příslušnou prováděcí vyhláškou.
2. Povinnost vést stavební deník končí dnem odstranění vad a nedodělků z přejímacího řízení nebo vydáním kolaudačního souhlasu (rozhodující je okolnost, která nastane dříve).
3. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
4. Stavební deník musí být přístupný kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele (včetně zaměstnanců zařazených do Oddělení investičních činností), případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
5. Objednatel, nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 5 dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
6. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
7. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
8. Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
9. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
10. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků smlouvy.

Čl. XII Odpovědnost za vady, smluvní pokuty, záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a převzetí a dále odpovídá za vady díla zjištěné po celou dobu záruční lhůty (záruka za jakost).
2. Zhotovitel poskytne objednateli záruku za jakost díla v délce 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla. Minimálně po tuto dobu zodpovídá zhotovitel za to, že dílo bude způsobilé k obvyklému účelu, zachová si touto smlouvou stanovené vlastnosti a bude odpovídat požadavkům platných právních předpisů a norem.
3. Po dobu záruky za jakost se zhotovitel zavazuje bezplatně odstranit vady uplatněné objednatel bezodkladně, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od doručení reklamace, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Na odstraněné vady se rovněž vztahuje záruka v délce dle předchozího odstavce tohoto článku, a to ve lhůtách počínajících dnem jejich odstranění.
4. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí, případně běžným opotřebením.

5. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu ke zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nevhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval.
6. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.
7. Nebyla-li do okamžiku, kdy objednatel uplatnil vady díla zaplacená cena za dílo, není jí povinen objednatel zaplatit do doby odstranění uplatněných vad, ledaže by zhotovitel prokázal, že reklamace nebyla oprávněná.
8. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným zástupci smluvních stran.
9. Zhotovitel se zavázal při provádění díla dodržet vytyčenou vlastnickou hranici pozemků určených ke stavbě dle projektové dokumentace pro provádění stavby. O vadu díla se jedná rovněž v případě, že při kontrolním zaměření stavby pro potřeby udělení kolaudačního souhlasu bude zjištěno, že zhotovitel vytyčenou vlastnickou hranici nedodržel a že se stavba nachází na pozemcích sousedních vlastníků. V takovém případě je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady související s výkupy takto zastavěných pozemků včetně vyhotovení geometrických plánů a veškeré další náklady související s odstraněním této vady, jakož i případné škody, které objednateli nebo třetím osobám tímto vzniknou.
10. V případě, že se jedná o vadu typu havárie, jež může zapříčinit vznik dodatečných škod, je zhotovitel povinen započít s odstraňováním vady neprodleně tak, aby nedocházelo ke vzniku dalších škod.
11. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činnostmi těch, kteří pro něj dílo provádějí.
12. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
13. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
14. Zhotovitel odpovídá objektivně za vady, které mělo dílo v době předání. Tyto vady mohou být zjevné nebo skryté. Objednatel je povinen provést kontrolu předmětu díla, co nejdříve po předání, při této kontrole by měl odhalit všechny zjevné vady díla.
15. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení lhůty zahájení prací dle této smlouvy.
16. Zhotovitel se zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním dokončeného díla dle této smlouvy.

17. V případě, kdy předávané dílo bude obsahovat vady a nedodělky, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení se sjednanou lhůtou pro odstranění vad a nedodělků.
18. Pokud zhotovitel neodstraní objednatelům uplatněnou vadu díla ve sjednané lhůtě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH, za každou uplatněnou vadu.
19. Za porušení povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
20. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení.
21. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 1, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
22. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 400.000Kč.
23. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 18, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
24. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 2, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
25. Pokud zhotovitel poruší povinnosti vyplývající z ustanovení čl. VII bod 17, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
26. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. VII bod 19, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinností.
27. Pokud zhotovitel nevyzve objednatele ke kontrole a prověření prací dle čl. VII, odst.21, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH, a to za každé jednotlivé porušení povinností.
28. Zjistí-li Objednatel porušení kterékoliv povinnosti vyplývající z čl. VII bodu 22 této smlouvy, je oprávněn po Zhotoviteli požadovat a Zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 za každý zjištěný případ.
29. V případech nedodržení povinností zhotovitele, vyplývajících z ustanovení v čl. IV, odst.5, čl. VIII, odst. 2 a 3, čl. X, odst.14 a 20, čl. XIII, odst.5 této smlouvy, se sjednává smluvní pokuta ve výši 10.000Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností zhotovitele.
30. Pokud zhotovitel poruší povinnost vyplývající z ustanovení čl. XVII bod 11, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 40.000 Kč.
31. Všechny výše uvedené smluvní pokuty jsou splatné do 10 kalendářních dnů od doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Smluvní pokuty lze uložit opakovaně za každý jednotlivý případ porušení povinností. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo

stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši bez ohledu na výši stanovené pokuty.

32. Žádná ze smluvních stran nemá povinnost nahradit škodu způsobenou porušením svých povinností vyplývajících z této smlouvy a není v prodlení, bránila-li jí v jejich splnění některá z překážek vylučujících povinnost k náhradě škody ve smyslu § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
33. Pokud zhotovitel využije k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinností.

Čl. XIII Ukončení smlouvy

1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy z důvodů na straně zhotovitele delším než 30 kalendářních dnů, nebo pokud bude provádět dílo nekvalitně, nebo v rozporu s platnými právními předpisy, nebo smlouvou.
2. Objednatel je od této smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud mu nebude schválena částka potřebná k úhradě plnění této smlouvy ze státního rozpočtu.
3. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy:
 - a. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující, nebo zhotovitel vstoupí do likvidace;
 - b. v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:
 - i. prodlení s řádným zahájením prací, předáním dílčího plnění či zhotovením díla, po dobu delší než 30 kalendářních dnů,
 - ii. prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 kalendářních dnů,
 - iii. neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 kalendářních dnů v rozporu s touto smlouvou,
 - iv. kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele a nebude-li sjednána náprava,
 - v. kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy
 - vi. jiného porušení povinností dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dostatečně přiměřené lhůtě 14 kalendářních dnů.
4. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy může být učiněno i prostřednictvím datové schránky podle zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů.

5. V případě zániku účinnosti této smlouvy odstoupením je zhotovitel povinen okamžitě ukončit stavební činnost a vyklidit zařízení staveniště společně s opuštěním staveniště nejpozději do 15 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící objednateli v důsledku ukončení činností zhotovitele a o těchto opatřeních objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostmi protokolu o předání a převzetí díla, tj. bude v něm podrobně popsán stav rozpracovanosti díla, provedeno jeho ohodnocení, vymezeny vady a nedodělky a sjednán způsob jejich odstranění. Objednatel má v případě odstoupení od této smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.
6. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu na základě písemné výpovědi. Výpovědní doba činí 1 kalendářní měsíc a počíná běžet od prvního dne kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé straně.

Čl.XIV Povinnost mlčenlivosti a ochrana informací

1. Zhotovitel se zavazuje během plnění této smlouvy i po ukončení její účinnosti zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozví od objednatele v souvislosti s jejím plněním, a to zejména ohledně veškerých informací, dokumentů nebo materiálů dodaných objednatelem nebo od objednatele přijatých v jakékoli formě, především ohledně obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací ve smyslu § 1730 občanského zákoníku (dále jen „Důvěrné informace“). Tím není dotčena možnost zhotovitele uvádět činnost podle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem či organizátorem konkrétního výběrového nebo zadávacího řízení.
2. Zhotovitel se zavazuje věnovat Důvěrným informacím stejnou ochranu, péči a pozornost, jakou věnuje svým vlastním důvěrným informacím a zavazuje se, že bez výslovného písemného souhlasu objednatele zejména Důvěrné informace nesdělí, neposkytne nebo neumožní získat Důvěrné informace žádné třetí osobě ani subjektu.
3. Zhotovitel se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této smlouvy při plnění svých povinností přijdou jeho pověřeni zaměstnanci do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 („GDPR“) a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil tento zákon. Zhotovitel nese plnou odpovědnost a právní důsledky za případné porušení zákona z jeho strany.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti nebo jiné své povinnosti v tomto článku uvedené poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti zhotovitele vyplývající z ustanovení příslušných

právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Čl. XV Licenční ujednání

1. Vzhledem k tomu, že součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, či předmětu chráněného průmyslovým vlastnictvím (dále jen „předmět ochrany“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných v této smlouvě.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva k předmětu ochrany a že je oprávněn k jeho užití udělit objednateli licenci.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli nevýhradní oprávnění ke všem v úvahu přicházejícím způsobům užití předmětu ochrany a bez jakéhokoli omezení, to i v případě, pověřil-li zhotovitel provedením díla jinou osobu (poddodavatele), a to zejména pokud jde o územní, časový nebo množství rozsah užití.
4. Odměna za poskytnutí této licence je zahrnuta v ceně díla dle této smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn práva tvořící součást licence zcela nebo zčásti jako podlicenci poskytnout třetí osobě.
6. Objednatel je oprávněn předmět ochrany upravit či jinak měnit, a to bez souhlasu zhotovitele.

Čl. XVI Doručování a způsob komunikace, kontaktní osoby

1. Veškeré písemnosti, tj. jakékoliv dokumenty (pokyny, oznámení žádosti, záznamy, korespondence aj.) vzniklé na základě této smlouvy mezi stranami, nebo v souvislosti s ní, budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručeny osobně, doporučenou poštou nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky či elektronickou poštou k rukám a na doručovací adresy oprávněných osob dle této smlouvy.
2. Písemnosti správně adresované se považují za doručené:
dnem fyzického předání písemnosti, je-li doručována osobně; nebo dnem doručení potvrzeným na doručence, je-li písemnost zasílána doporučenou poštou; nebo dnem, o němž tak stanoví zákon č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDS“), je-li písemnost zasílána prostřednictvím datové zprávy do datové schránky ve smyslu ZDS; nebo dnem doručení do elektronické pošty, je-li písemnost zasílána elektronickou poštou.
3. Kontaktními osobami určenými pro poskytování součinnosti v běžném rozsahu, jsou:

Za objednatele č. 1

Jméno/funkce: xxx
Tel.: xxx
E-mail: xxx

Za objednatele č. 2

Jméno/funkce: xxx
Tel.: xxx
E-mail: xxx

Za zhotovitele

Jméno/funkce: xxx
Tel.: xxx
E-mail: xxx

Čl. XVII Zvláštní ujednání

1. Zhotovitel podpisem této Smlouvy bere na vědomí, že realizace díla, lhůty pro zahájení a dokončení díla, jsou závislé na výši finančních prostředků přidělených objednateli ze státního rozpočtu na investice pro příslušný kalendářní rok; tímto však není dotčeno ustanovení § 222 odst. 1 ZZVZ.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
3. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že objednatel je organizační složkou státu a stav jeho účtu závisí na stavu finančních prostředků přidělených ze státního rozpočtu.
4. Pověří-li zhotovitel provedením části díla jinou osobu (poddodavatele), má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
5. Plnění poddodávkou nad rámec uvedený v nabídce zhotovitele na veřejnou zakázku, která je předmětem této smlouvy, musí být předem s objednatelem projednáno, odsouhlaseno. Zhotovitel je povinen ve všech poddodavatelských smlouvách zajistit závazek poddodavatelů poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu, nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není objednatel povinen uhradit práce provedené poddodavatelem.
6. Každá změna poddodavatelem musí být předem s objednatelem projednána a odsouhlasena.
7. Ke změně poddodavatelů či dalších osob, jejichž prostřednictvím zhotovitel prokazoval jakoukoliv část kvalifikace v zadávacím řízení vedoucí k uzavření této smlouvy, je zhotovitel oprávněn po písemném odsouhlasení ze strany objednatele a za předpokladu, že každý náhradní poddodavatel či osoba bude splňovat požadovanou část kvalifikace jako poddodavatel či osoba předchozí, a to ve stejném nebo větším rozsahu. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení.
8. V případě, že objednatel převede řádně zhotovené a převzaté dílo na další subjekt, je zhotovitel povinen ve vztahu k tomuto dalšímu subjektu plnit veškeré závazky, které pro něj z této smlouvy vyplývají, zejména závazky týkající se záruční doby, záruky na jakost a uplatnění a odstranění vad díla. Zhotovitel tímto souhlasí s přechodem uvedených práv objednatele na nového vlastníka stavby.
9. S výjimkou předchozího je možnost postoupení pohledávek, práv či povinností z této smlouvy na třetí stranu vyloučena, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.

10. Stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
11. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu škody pro stranu, která se porušení této smlouvy v tomto bodě nedopustila.
12. Objednatel je oprávněn v průběhu stavby požadovat po zhotoviteli umožnění kontroly konstrukčních vrstev třetími osobami. V případě zjištěných nedostatků je zhotovitel povinen zajistit nápravu zjištěného stavu.

Čl. XVIII Nepodstatné změny závazku

1. Objednatel si vyhrazuje právo kdykoliv v průběhu plnění předmětu smlouvy bez uvedení důvodu snížit nebo zvýšit druh a rozsah jednotlivých prací či dodávek. Avšak vždy pouze v souladu se ZZVZ.
2. V případě, že objednatel bude požadovat práce, dodávky nad rámec rozsahu díla, případně omezení rozsahu díla, nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti, které nebyly v době podpisu této smlouvy známy nebo při realizaci díla budou zjištěny skutečnosti odlišné od skutečnosti uvedené v příslušné projektové dokumentaci předané objednatelem a smluvní strany tyto skutečnosti nemohly předvídat, jsou smluvní strany povinny řešit otázku výše ceny a případnou změnu doby plnění (nepodstatné změny závazku ze smlouvy dle ZZVZ).
3. O jakýchkoli nepodstatných změnách závazku ze smlouvy musí být předem mezi objednatelem a zhotovitelem uzavřen dodatek ke smlouvě s ujednáním o ceně a vlivu na lhůtupředání díla dle této smlouvy. Písemný dodatek ke smlouvě bude uzavřen v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
4. Objednatel bude zhotovitelem vždy předem informován o navrhované nepodstatné změně závazku ze smlouvy (méněpráce, vícepráce). Zhotovitel není oprávněn začít s realizací nepodstatných změn závazku ze smlouvy předtím, než je objednatel písemně odsouhlasí včetně jejich ceny.
5. Pokud zhotovitel provede nepodstatné změny závazku ze smlouvy bez písemného souhlasu objednatele a dodatku ke smlouvě o dílo uzavřeného s objednatelem, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
6. V případě nepodstatných změn díla (vícepráce, méněpráce) se k ocenění těchto prací užije cen uvedených v nabídkovém rozpočtu, který je součástí této smlouvy jako její příloha č. 2 a 3.
7. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nejsou uvedeny v nabídkovém rozpočtu, stanoví se jejich tzv. odvozená cena. Tato cena bude stanovena dle následujícího vzorce: $[(\text{aktuální ceníková cena URS nové položky}) \times (\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.
8. Pokud v rámci víceprací vzniknou nové položky, které nebudou uvedené v cenové soustavě URS, bude cena takové položky posouzena objednatelem individuálně dle cen

v místě a čase obvyklých, a to s přihlédnutím na úpravu této ceny koeficientem získaným ze vztahu: $[(\text{celková nabídková cena díla dle SoD}) / (\text{celková předpokládaná cena díla dle ceníku URS})]$.

9. Bez ohledu na předchozí ustanovení budou nepodstatné změny závazku ze smlouvy (vícepráce, méněpráce) vždy řešeny v souladu se ZZVZ (§ 222).
10. Součástí veškerých případných nepodstatných změn závazku ze smlouvy bude položkový nabídkový rozpočet, a to i v elektronické podobě ve formátu unixml (specifikace na www.unixml.cz) pro každou stavbu (stavební objekt) zvlášť.

Čl. XIX Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství. Smluvní strany se dále dohodly, že tuto smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv objednatel.
3. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 – § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
4. Ustanovení smlouvy je možno měnit nebo zrušit pouze písemnou formou – dodatkem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Ukončením účinnosti této smlouvy nejsou dotčena ustanovení smlouvy týkající se převodu vlastnického práva, nároků z odpovědnosti za vady a ze záruky za jakost, nároků z odpovědnosti za škodu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o povinnosti mlčenlivosti a ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku této smlouvy.
5. Nedílnou součástí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - a. Přílohou č. 1 této smlouvy je doporučení na emisní limity a prašnost.
 - b. Přílohou č. 2 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele na stavbu **1) Náhon Mlýnka – oprava náhonu (SO 01 a SO 02)** včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
 - c. Přílohou č. 3 této smlouvy je položkový nabídkový rozpočet zhotovitele na stavbu **2) PD a AD, Oprava náhonu Mlýnka v Odrách – SO3 – Oprava zaklenuté části náhonu (SO 03)** včetně závazných jednotkových cen (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr).
 - d. Přílohou č. 4 této smlouvy je závazný harmonogram postupu prací.
6. Zhotovitel je povinen poskytovat plnění dle této Smlouvy a Dílo musí mít vlastnosti v souladu s požadavky uvedenými zejména v této Smlouvě a v Zadávací dokumentaci.

7. Zhotovitel ke dni podpisu této smlouvy prohlašuje, že není v úpadku dle platného a účinného insolvenčního zákona ani v likvidaci, a zavazuje se udržovat toto prohlášení v pravdivosti a objednatele bezodkladně informovat o všech skutečnostech, které mohou mít dopad na pravdivost, úplnost nebo přesnost předmětného prohlášení a o změnách v jeho kvalifikaci, kterou prokázal v rámci své nabídky na plnění veřejné zakázky.
8. V případě jakéhokoliv rozporu mezi zněním přílohy a vlastní smlouvy má přednost znění smlouvy.
9. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
10. Město Odry jako nabyvatel ve smyslu ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, potvrzuje, že uzavření této smlouvy schválila Rada města Odry na své 30. schůzi dne 19.01.2024 usnesením č. RM/34/30/2023.

V Ostravě 29. 1. 2024

V Březové 29. 1. 2024

.....
Mgr. Dana Lišková
ředitelka
Krajského pozemkového úřadu
pro Moravskoslezský kraj
objednatel č. 1

.....
Lubomír Schustek
jednatel společnosti
STAMEX spol. s r.o.
zhotovitel

V Odrách 29. 1. 2024

.....
Ing. Libor Helis
starosta Města Odry
objednatel č. 2

Příloha č. 1 Doporučení na emisní limity a prašnost

Emisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude na stavbě provozována, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu IIIA (Stage IIIA). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2007.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy IIIA, nebo byl vyroben před 31. 12. 2007, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO V. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2008.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO V nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2008, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude při stavbě využívána, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu II (Stage II). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy II, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2002.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy II, nebo byl vyroben před 31. 12. 2002, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO IV. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2005.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO IV nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2005, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3030

Stavba: Náhon Mlýnka - oprava náhonu

KSO:

Místo: Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

CC-CZ:

Datum: 19. 7. 2021

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p

IČ:

01312774

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:

49241648

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

4 939 552,47

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
15,00%

Základ daně
4 939 552,47
0,00

Výše daně
1 037 306,02
0,00

Cena s DPH

v

CZK

5 976 858,49

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3030

Stavba: Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Místo: Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum: 19. 7. 2021

Zadavatel: Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 939 552,47	5 976 858,49	
3030_01	SO 01 – Sedimentační objekt	1 354 483,09	1 638 924,54	STA
3030_02	SO 02 – Výstavba úseku km 0,007 – 0,244	3 338 069,38	4 039 063,95	STA
3030_ost	Ostatní náklady	247 000,00	298 870,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt:

3030_01 - SO 01 – Sedimentační objekt

KSO:

Místo: Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Zhotovitel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 7. 2021

IČ:

01312774

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

49241648

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 354 483,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 354 483,09	21,00%	284 441,45
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 638 924,54

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt: **3030_01 - SO 01 – Sedimentační objekt**

Místo: Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel: Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Zhotovitel:

Datum: 19. 7. 2021

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 354 483,09

HSV - Práce a dodávky HSV

1 299 770,84

1 - Zemní práce

381 783,38

3 - Svislé a kompletní konstrukce

766 991,30

4 - Vodorovné konstrukce

58 130,00

8 - Trubní vedení

3 114,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

26 263,20

997 - Přesun sutě

56 437,42

998 - Přesun hmot

7 051,54

PSV - Práce a dodávky PSV

54 712,25

767 - Konstrukce zámečnické

46 027,50

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

8 684,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt:

3030_01 - SO 01 – Sedimentační objekt

Místo:

Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum:

19. 7. 2021

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 354 483,09

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 299 770,84	
D	1		Zemní práce				381 783,38	
1	K	100R1	Převedení vody během stavebních prací pomocí potrubí DN300, dl. 300m, kompletní dodávka + montáž	kompl	1,000	300 000,00	300 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - včetně hradicích kcí před a na konci opravované části náhonu, korugovaná bude DN300 zavěšena podél vnitřní stěny náhonu - všechny prvky budou po výstavbě odstraněny "D.8, D.9" 1		1,000			
2	K	111209111	Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu	m2	17,000	23,40	397,80	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111209111					
	VV		"náletové dřeviny, pás šířky 1m" 17		17,000			
3	K	111211201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5	m2	17,000	174,00	2 958,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111211201					
	VV		"náletové dřeviny, pás šířky 1m" 17		17,000			
4	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	4,000	198,00	792,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101101					
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 4		4,000			
5	K	112101104	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	1,000	818,00	818,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101104					
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 1		1,000			
6	K	112111111	Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách	kus	5,000	300,00	1 500,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112111111					
	VV		4+1		5,000			
7	K	112211111	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112211111					
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 4		4,000			
8	K	112211113	Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,50 do 1,00 m	kus	1,000	300,00	300,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112211113					
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 1		1,000			
9	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 100 do 300 mm	kus	4,000	381,00	1 524,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251101					
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 4		4,000			
10	K	112251104	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením průměru přes 700 do 900 mm	kus	1,000	1 820,00	1 820,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112251104					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 1		1,000			
11	K	124153100	Výkopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 100 m3	m3	21,420	149,00	3 191,58	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124153100					
	VV		"sediment v místě opravované části koryta" 17*1.8*0.7		21,420			
12	K	131251203	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	100,000	546,00	54 600,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/131251203					
	P		Poznámka k položce: pažení z důvodu blízkého ochranného pásma STL plynovodu					
	VV		"příprava prostoru pro betonování usaz nádrže" 13*7+9		100,000			
13	K	162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	60,000	83,50	5 010,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/162351103					
	VV		"přebytečná zemina, bude použita v SO2" 100-40		60,000			
14	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	40,000	156,00	6 240,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"zpeňný zásyp" 4 *10		40,000			
15	K	174251201	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm	kus	4,000	109,00	436,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251201					
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 4		4,000			
16	K	174251204	Zásyp jam po pařezech strojně výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 700 do 900 mm	kus	1,000	996,00	996,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174251204					
	VV		"zpráva B, kap 1.9" 1		1,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				766 991,30	
17	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	40,175	6 000,00	241 050,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116					
	VV		"D.1" 33*0,5+(1,18*6,5)*2+8,41*0,5+1,18*3,5		40,175			
18	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	109,412	3 000,00	328 236,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010					
	VV		"D.1" 10,8*2+2,8*0,5*2+4,7*0,5+15,7*2,3+10,6+2,81*7,18*2-4,4		109,412			
19	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	109,412	500,00	54 706,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
	VV		"D.1" 10,8*2+2,8*0,5*2+4,7*0,5+15,7*2,3+10,6+2,81*7,18*2-4,4		109,412			
20	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,367	47 000,00	17 249,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111					
	VV		"D.3, R10" 535,61*0,62/1000		0,332			
	VV		"D.3, R6" 159,48*0,22/1000		0,035			
21	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	2,333	49 100,00	114 550,30	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211					
	VV		"D.2, R10 100/100" (2*31+2*(15+16)+2*8+8,5+7)*12,5/1000		1,944			
	VV		"20%" 0,2*1,944		0,389			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
22	K	953333121	PVC těsnící pás do betonových konstrukcí do pracovních spar vnitřní, pokládány doprostřed konstrukce mezi výztuž šířky 240 mm	m	32,000	350,00	11 200,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953333121 "D.1" 32		32,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				58 130,00	
23	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	4,000	4 970,00	19 880,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311171 "D.1" 40*0,1		4,000			
24	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	9,000	3 620,00	32 580,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463212111 "doplnění opevnění koryta před usaz nádrží" 30*0,3		9,000			
25	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	30,000	189,00	5 670,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/463212191 "doplnění opevnění koryta před usaz nádrží" 30		30,000			
	D	8	Trubní vedení				3 114,00	
26	K	899501221	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	18,000	173,00	3 114,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899501221 "D.12" 18		18,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				26 263,20	
27	K	938902463	Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosu přes 25 do 50% průměru propustku přes 1000 do 1500 mm	m	5,000	276,00	1 380,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/938902463 "stávající propustek" 5		5,000			
28	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	7,776	3 200,00	24 883,20	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962042321 "odstranění stávajících bet L profilů, celkem 6ks" 1,08*7,2		7,776			
	D	997	Přesun sutě				56 437,42	
29	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	49,237	150,00	7 385,55	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501 "prostý beton" 7,776*2,2 "sediment" 21,42*1,5		17,107 32,130			
30	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 461,850	15,00	36 927,75	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509 "předpoklad 51km" 49,237*50		2 461,850			
31	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	17,107	134,00	2 292,34	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013861 17,107		17,107			
32	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	32,130	306,00	9 831,78	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013873 32,13		32,130			
	D	998	Přesun hmot				7 051,54	
33	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	21,764	324,00	7 051,54	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo	Číslo	Cenová soustava
D	PSV		Práce a dodávky PSV				54 712,25			
D	767		Konstrukce zámečnické				46 027,50			
34	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdíva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	20,200	300,00	6 060,00			CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161111 VV "D.12" (3,1+7)*2		20,200					
35	M	14011020	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 44,5x3,2mm	m	46,200	258,00	11 919,60			CS ÚRS 2022 01
			VV "D.12" 20,2+26		46,200					
36	M	14011017	trubka ocelová bežešvá hladká jakost 11 353 33,7x3,2mm	m	20,200	297,00	5 999,40			CS ÚRS 2022 01
			VV "D.12" 20,2		20,200					
37	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	20,000	200,00	4 000,00			CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161813 VV "stávající zábradlí" 20		20,000					
38	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	20,000	350,00	7 000,00			CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995113 VV "D.12, patky zábradlí" 10 VV "plech na odtok z usaz nádrže" 10		10,000 10,000					
39	M	13611218	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule	t	0,010	35 100,00	351,00			CS ÚRS 2022 01
			VV "D.12, patka zábradlí" 10/1000		0,010					
40	M	13611220	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 6mm tabule	t	0,010	35 100,00	351,00			CS ÚRS 2022 01
			VV "plech osazený na stěně odtoku z usaz nádrže" 10/1000		0,010					
41	K	767R1	Česle z kompozitního materiálu, dodávka vč montáže	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00			
			P Poznámka k položce: D.14, součástí jsou 2 kompozitní rošty a rám z L profilu 80/80 (včetně povrchové úpravy a osazení do betonové kce)							
42	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,231	1 500,00	346,50			CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101							
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				8 684,75			
43	K	789327210	Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 40 µm	m2	8,685	250,00	2 171,25			CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/789327210 VV "D.12, zábradlí" 3,14*0,045*46,2+3,14*0,034*20,2		8,685					
44	K	789327216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm	m2	8,685	250,00	2 171,25			CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/789327216 VV "D.12, zábradlí" 3,14*0,045*46,2+3,14*0,034*20,2		8,685					
45	K	789327221	Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm	m2	17,369	250,00	4 342,25			CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/789327221 P Poznámka k položce: stejně parametry jako ostatní ocelové kce požeráku VV "D.12, zábradlí" (3,14*0,045*46,2+3,14*0,034*20,2)*2		17,369					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt:

3030_02 - SO 02 – Výstavba úseku km 0,007 – 0,244

KSO:

Místo: Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Zhotovitel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 19. 7. 2021

IČ:

01312774

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

49241648

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

3 338 069,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 338 069,38	21,00%	700 994,57
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 039 063,95

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt:

3030_02 - SO 02 – Výstavba úseku km 0,007 – 0,244

Místo:

Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum:

19. 7. 2021

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 338 069,38

HSV - Práce a dodávky HSV

3 273 910,38

1 - Zemní práce

572 921,37

2 - Zakládání

650 000,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

49 127,40

4 - Vodorovné konstrukce

177 229,02

8 - Trubní vedení

1 513 649,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

96 276,00

997 - Přesun sutě

8 985,46

998 - Přesun hmot

205 721,53

PSV - Práce a dodávky PSV

64 159,00

767 - Konstrukce zámečnické

60 975,00

789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení

3 184,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt:

3030_02 - SO 02 – Výstavba úseku km 0,007 – 0,244

Místo:

Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum:

19. 7. 2021

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 338 069,38

D HSV Práce a dodávky HSV

3 273 910,38

D 1 Zemní práce

572 921,37

1	K	111209111	Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu	m2	233,000	23,40	5 452,20	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111209111 VV "náletové dřeviny, pás šířky 1m" 233	233,000				
2	K	111211201	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů ručně průměru kmene do 100 mm jakékoliv plochy v rovině nebo ve svahu o sklonu přes 1:5	m2	233,000	174,00	40 542,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111211201 VV "náletové dřeviny, pás šířky 1m" 233	233,000				
3	K	124153101	Vykopávky pro koryta vodotečí strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	293,580	113,00	33 174,54	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/124153101 VV "sediment na dně koryta" 233*1,8*0,7	293,580				
4	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	153,780	156,00	23 989,68	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101 VV "D.4, zásyp" 233*0,66	153,780				
5	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	307,560	228,00	70 123,68	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101 VV "D.4., max zrnitost 45mm" 233*1,32	307,560				
6	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	615,120	621,00	381 989,52	CS ÚRS 2022 01
7	K	181351113	Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	699,000	16,70	11 673,30	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351113 VV "D.4" 233*3	699,000				
8	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	699,000	6,51	4 550,49	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121 VV "D.4" 233*3	699,000				
9	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	13,980	102,00	1 425,96	CS ÚRS 2022 01
			VV 699 * 0,02 " Přepočtené koeficientem množství	13,980				
			D 2 Zakládání			650 000,00		
10	K	224311114	Maloprofilové vrty průběžným sacím vtácním průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	260,000	2 500,00	650 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/224311114					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		"D.14, drenážní vrt D130mm" 200*(1,5-0,2)		260,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				49 127,40	
11	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	6,092	6 000,00	36 552,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116					
	VV		"D.10, odtok" 0,51*2,8+0,77*2,8		3,584			
	VV		"D.6, základ šachet" (1,9*1,5*0,22)*4		2,508			
12	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,044	47 000,00	2 068,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111					
	VV		"D.11, R6" 0,55*10*0,22/1000		0,001			
	VV		"D.11, R10" (28,3+15,5+12+13)*0,62/1000		0,043			
13	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,214	49 100,00	10 507,40	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211					
	VV		"D.11, R10 100/100" (9+5,2)*12,5/1000		0,178			
	VV		"20%" 0,178*0,2		0,036			
	D	4	Vodorovné konstrukce				177 229,02	
14	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	151,450	1 150,00	174 167,50	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451573111					
	VV		"D.4, frakce 0/8mm" 233*0,65		151,450			
15	K	452311171	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	m3	0,616	4 970,00	3 061,52	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311171					
	VV		"odtok" 1.1*2.8*0.2		0,616			
	D	8	Trubní vedení				1 513 649,60	
16	K	800R01	Utěsnění prostupu potrubí DN 110 tmelením	kus	200,000	1 000,00	200 000,00	
	VV		"D.14, prostup pro vyústění drénu" 200		200,000			
17	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110	m	60,000	231,00	13 860,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871265211					
	VV		"D.14" 200*0,3		60,000			
18	K	871265211R	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 60	m	300,000	230,00	69 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		<i>včetně dodatečné perforace potrubí</i>					
	VV		"D.14, drenážní potrubí DN60" 200*1,5		300,000			
19	K	871350410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 200	m	233,000	180,00	41 940,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871350410					
	VV		"D.5, D.14, celková délka" 233		233,000			
20	M	28617043	trubka kanalizační PP korugovaná DN 150x6000mm SN10	m	236,495	120,00	28 379,40	CS ÚRS 2022 01
	VV		233 * 1,015 " Přepočtené koeficientem množství		236,495			
21	K	871470420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 800	m	233,000	756,00	176 148,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871470420					
	VV		"D.4, D.5, celková délka" 233		233,000			
22	M	ELM.458903SP	Trubka kanalizační ULTRA COR SN 12 800x6000 mm PP	kus	39,415	20 000,00	788 300,00	
	VV		"D.4, D.5, celková délka 233" 233/6		38,833			
	VV		38,833 * 1,015 " Přepočtené koeficientem množství		39,415			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
23	K	877235231	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu víček DN 65	kus	200,000	300,00	60 000,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877235231					
		VV	"D.14" 200		200,000			
24	M	28654528	uzavírací zátka drenážního potrubí systému budov DN 65	kus	200,000	30,00	6 000,00	CS ÚRS 2022 01
		VV	"D.14" 200		200,000			
25	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160	kus	200,000	456,00	91 200,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877315221					
		VV	"D.14, celkový počet" 200		200,000			
26	M	28611427	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/87°	kus	200,000	99,00	19 800,00	CS ÚRS 2022 01
27	K	800R02	Osazení betonové vodoměrné šachty hranaté pojízdně	kus	4,000	1 000,00	4 000,00	
		VV	"D.6" 4		4,000			
28	M	PF800R02	Šachty vodoměrné nepojízdné PVS 120/90/50 SK	kus	4,000	3 366,30	13 465,20	
		VV	"D.6" 4		4,000			
29	K	899501221	Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	9,000	173,00	1 557,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899501221					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				96 276,00	
30	K	919726121R	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	60,000	60,60	3 636,00	
		VV	"D.14, ochrana drenážního potrubí " 0,2*200*1,5		60,000			
31	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	3,950	3 200,00	12 640,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962042321					
		VV	"odtokový obj" 5,8*0,25*1,2		1,740			
		VV	"dna šachet" (1,7*1,3*0,25)*4		2,210			
32	K	977151122	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 120 do 130 mm	m	40,000	2 000,00	80 000,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/977151122					
		VV	"D.14, drenážní vrt" 200*0,2		40,000			
	D	997	Přesun sutě				8 985,46	
33	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	8,690	150,00	1 303,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501					
		VV	"prostý beton" 3,95*2,2		8,690			
34	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	434,500	15,00	6 517,50	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509					
		VV	"předpoklad 51km" 8,69*50		434,500			
35	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	8,690	134,00	1 164,46	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013861					
		VV	8,69		8,690			
	D	998	Přesun hmot				205 721,53	
36	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	634,943	324,00	205 721,53	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				64 159,00	
	D	767	Konstrukce zámečnické				60 975,00	
37	K	767161111	Montáž zábradlí rovného z trubek nebo tenkostěnných profilů do zdiva, hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	12,000	300,00	3 600,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6+6		12,000			
38	M	14011020	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 44,5x3,2mm	m	18,000	258,00	4 644,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		12+6		18,000			
39	M	14011017	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 33,7x3,2mm	m	6,000	297,00	1 782,00	CS ÚRS 2022 01
40	K	767161813	Demontáž zábradlí rovného nerozebíratelný spoj hmotnosti 1 m zábradlí do 20 kg	m	233,000	200,00	46 600,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767161813					
	VV		"celková délka"233		233,000			
41	K	767995113	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	10,000	350,00	3 500,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767995113					
	VV		"D.12, patky zábradlí" 10		10,000			
42	M	13611218	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 5mm tabule	t	0,010	35 100,00	351,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"D.12, patka zábradlí" 10/1000		0,010			
43	M	13611220	plech ocelový hladký jakost S235JR tl 6mm tabule	t	0,010	35 100,00	351,00	CS ÚRS 2022 01
	VV		"plech osazený na stěně odtoku z usaz nádrže" 10/1000		0,010			
44	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,098	1 500,00	147,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767102					
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				3 184,00	
45	K	789327210	Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 40 µm	m2	3,184	250,00	796,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/789327210					
	VV		"zábradlí" 3,14*0,045*18+3,14*0,034*6		3,184			
46	K	789327216	Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 80 µm	m2	3,184	250,00	796,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/789327216					
	VV		"D.12, zábradlí" 3,14*0,045*18+3,14*0,034*6		3,184			
47	K	789327221	Nátěr ocelových konstrukcí třídy III dvousložkový epoxidový krycí (vrchní), tloušťky do 80 µm	m2	6,368	250,00	1 592,00	CS ÚRS 2022 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/789327221					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		stejně parametry jako ostatní ocelové kce požeráku "D.12, zábradlí" (3,14*0,045*18+3,14*0,034*6)*2		6,368			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt:
3030_ost - Ostatní náklady

KSO:
Místo: Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel:
Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Zhotovitel:

Projektant:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 19. 7. 2021

IČ: 01312774
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ: 49241648
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH				247 000,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	247 000,00	21,00%	51 870,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	298 870,00
-------------------	--------------	-------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt: **3030_ost - Ostatní náklady**

Místo: Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel: Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Zhotovitel:

Datum: 19. 7. 2021

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

247 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

247 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

162 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

85 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Náhon Mlýnka - oprava náhonu

Objekt:

3030_ost - Ostatní náklady

Místo:

Náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum:

19. 7. 2021

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							247 000,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				247 000,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				162 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000 Poznámka k položce: Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby, aktualizaci vyjádření k existenci sítí, jejich vytyčení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště. Součástí položky je geodetické vytyčení stavby před zahájením prací.					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000					
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kompl	1,000	45 000,00	45 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000 Poznámka k položce: Zákresy veškerých změn oproti schválené projektové dokumentaci a to ve všech přílohách této projektové dokumentace (označit červeným razítkem "Skutečné provedení" s datem a podpisy zhotovitele a technického dozoru objednatele) (v 5-ti vyhotoveních v tištěné i digitální verzi - 5xCD nebo DVD ve formátu *.pdf a 5xCD nebo DVD se zdrojovými daty)					
4	K	R01	Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			P Poznámka k položce: Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby, průběžná údržba dotčených komunikací po celou dobu stavby včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání					
5	K	R02	Dopravní značení dle požadavku správce komunikace a DI, včetně projednání	kompl	1,000	35 000,00	35 000,00	
6	K	R03	Fotodokumentace postupu prací při provádění díla	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			P Poznámka k položce: včetně popisu prováděných prací, lokalizace, uvedení data a času. Fotodokumentace bude uložena ke každé fakturaci na CD(DVD) nosiči v rozlišení a kvalitě pro tisk					
7	K	R04	Zpracování a předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby	kompl	1,000	20 000,00	20 000,00	
			P Poznámka k položce: bude provedeno odborně způsobilou osobou, bude obsahovat polohopisné a výškopisné zaměření stavby a jednotlivých objektů s návazností na katastr nemovitostí a projektovou dokumentaci					
8	K	R10	Dopracování a schválení havarijního plánu pro celou stavbu	kompl	1,000	12 000,00	12 000,00	
			P Poznámka k položce: - schválení proběhne před zahájením prací					
9	K	R11	Dopracování a schválení povodňového plánu pro celou stavbu	kompl	1,000	12 000,00	12 000,00	
			P Poznámka k položce: - schválení proběhne před zahájením prací					
10	K	R13	Pasportizace technického stavu příjezdových komunikací před a po dokončení stavby	kompl	1,000	3 000,00	3 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Před zahájením stavby zpracuje zhotovitel pasportizaci technického stavu příjezdových komunikací, které budou nebo by mohly být během stavby dotčeny nebo poškozeny stavebními pracemi, jako podklad při řešení případných sporů o vzniku škod (včetně fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru před i po ukončení prací)					
			<i>dtto po dokončení</i>					
D		VRN3	Zařízení staveniště				85 000,00	
11	K	030001000	Zařízení staveniště	kompl	1,000	50 000,00	50 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000				
12	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/033002000				
13	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/034002000				
14	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/039002000				

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3030
Stavba: PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

KSO:
Místo: náhon Mlýnka, k.ú. Odry

CC-CZ:
Datum: 21. 7. 2022

Zadavatel:
Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

IČ: 01312774
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ: 49241648
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH			1 384 259,82
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 384 259,82	290 694,56
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 674 954,38
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3030

Stavba: PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

Místo: náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum: 21. 7. 2022

Zadavatel: Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 384 259,82	1 674 954,38	
3030_03	SO3 - Oprava zaklenuté části náhonu	1 271 697,82	1 538 754,36	STA
3030_ost	Ostatní náklady	112 562,00	136 200,02	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

Objekt:

3030_03 - SO3 - Oprava zaklenuté části náhonu

KSO:

Místo: náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

Zhotovitel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21. 7. 2022

IČ:

01312774

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

49241648

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 271 697,82

DPH základní
snížená

Základ daně
1 271 697,82
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
267 056,54
0,00

Cena s DPH

v CZK

1 538 754,36

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

Objekt:

3030_03 - SO3 - Oprava zaklenuté části náhonu

Místo:

náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum:

21. 7. 2022

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 271 697,82

HSV - Práce a dodávky HSV

1 261 087,20

1 - Zemní práce

129 684,82

2 - Zakládání

47 320,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

892 402,93

4 - Vodorovné konstrukce

1 018,75

8 - Trubní vedení

3 143,20

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

125 087,40

997 - Přesun sutě

31 701,85

998 - Přesun hmot

30 728,25

PSV - Práce a dodávky PSV

10 610,62

767 - Konstrukce zámečnické

10 610,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

Objekt:

3030_03 - SO3 - Oprava zaklenuté části náhonu

Místo:

náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum:

21. 7. 2022

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 271 697,82

D HSV Práce a dodávky HSV

1 261 087,20

D 1 Zemní práce

129 684,82

1	K	100R1	Převedení vody během stavebních prací pomocí potrubí DN300 - dle zvolené technologie zhotovitele - kompletní dodávka + montáž	kompl	1,000	30 000,00	30 000,00	
<i>Poznámka k položce: - včetně zbudování provizorní hrázky (v místě stávající rámové propustě) a jejího odstranění po skončení prací</i>								
2	K	111209111	Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu	m2	50,000	23,40	1 170,00	CS ÚRS 2022 01
Online PSC					https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111209111			
VV					"náletové dřeviny" 50			
					50,000			
3	K	111251101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše do 100 m2	m2	50,000	59,00	2 950,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/111251101								
<i>VV</i> "C.2, odhad plochy náletových dřevin" 50								
<i>VV</i> Součet								
					50,000			
					50,000			
4	K	112101121	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením jehličnatých bez odkornění, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	36,000	113,00	4 068,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112101121								
<i>VV</i> "C.2, vzrostlé tůje" 36								
					36,000			
5	K	112111111	Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách	kus	36,000	55,00	1 980,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/112111111								
<i>VV</i> "C.2, vzrostlé tůje" 36								
					36,000			
6	K	113151111	Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů	m2	42,000	256,00	10 752,00	CS ÚRS 2022 01
<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113151111								
<i>VV</i> "odstranění dočasně zpevněné plochy" 42								
					42,000			
7	K	122211101	Odkopávky a prokopávky ručně zapažené i nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m3	11,840	1 060,00	12 550,40	CS ÚRS 2022 01
<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122211101								
<i>VV</i> "vrstva násypu cca 20cm nad klenbou náhonu" 14,8*4*0,2								
					11,840			
8	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	76,440	186,00	14 217,84	CS ÚRS 2022 01
<i>Online PSC</i> https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122251103								
<i>VV</i> "D.2-D.4, podél náhonu" 13,9*3,7 + 3,7*1,5								
					56,980			
<i>VV</i> "D.2-D.4, výtokový obj" 6,8*3								
					20,400			
<i>VV</i> "D.2-D.4, bloky B a C" 8,9*1								
					8,900			
<i>VV</i> "D.8, základ plotu" 2								
					2,000			
<i>VV</i> "výkop prováděný ručně" -11,84								
					-11,840			
<i>VV</i> Součet								
					76,440			
9	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	56,000	139,00	7 784,00	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101101 "D.2-D.4" 14*2*2		56,000			
10	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	56,000	82,90	4 642,40	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/151101111 "D.2-D.4" 14*2*2		56,000			
11	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	54,850	156,00	8 556,60	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101 "D.1-D.4, zpětný zásyp" 34,75+3,9+2,8+11,4+2 Součet		54,850 54,850			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	1,960	228,00	446,88	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101 "obsyp drenážních vrtů a kolem přístupů a napojení stávajícího potrubí" 0,52+0,6*0,6*2*2		1,960			
13	M	58343911	kamenivo drcené hrubé frakce 11/22	t	0,520	658,00	342,16	CS ÚRS 2022 01
			VV "zásyp drenážního potrubí" 0,52		0,520			
14	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	1,440	342,00	492,48	CS ÚRS 2022 01
			VV "napojení stávajících potrubí" 1,44		1,440			
15	K	181351003	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	88,000	89,10	7 840,80	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181351003 "D.2-D.4" 88		88,000			
16	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	70,000	6,51	455,70	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411121 "D.2-D.4" 70		70,000			
17	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	1,400	102,00	142,80	CS ÚRS 2022 01
			VV 70*0,02 "Přepočtené koeficientem množství"		1,400			
18	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	59,200	24,80	1 468,16	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181951112 "D.2-D.4, úprava a zhutnění základové spáry" 14,8*4		59,200			
19	K	183151112	Hloubení jam pro výsadbu dřevin strojně v rovině nebo ve svahu do 1:5, objem přes 0,20 do 0,30 m3	kus	38,000	163,00	6 194,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/183151112 "náhradní výsadba" 38		38,000			
20	K	184701112	Výsadba živého plotu v rovině nebo na svahu do 1:5, z dřevin s balem	kus	38,000	70,70	2 686,60	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/184701112 "náhradní výsadba" 38		38,000			
21	M	02660348	zerav západní /Thuja occidentalis/ 100-150cm	kus	38,000	288,00	10 944,00	CS ÚRS 2022 01
			D 2 Zakládání				47 320,00	
22	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	42,000	350,00	14 700,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/291211111 "vytvoření zpevněné plochy pro potřeby stavby" 14*3		42,000			
23	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	7,000	4 660,00	32 620,00	CS ÚRS 2022 01
			VV "dvojnásobná obratovost" 42/3/2		7,000			
			D 3 Svislé a kompletní konstrukce				892 402,93	
24	K	321321116	Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	18,106	6 000,00	108 636,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321321116					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			VV "D.2-D.4, podkladní deska " 47,52*0,2		9,504			
			VV "D.2-D.4, zavazovací bloček" 0,4*0,45*2*13,9		5,004			
			VV "D.2-D.4, zdi " 2,15*0,53+2,15*0,32		1,828			
			VV "D.5, výtokový obj" 3,12*0,5		1,560			
			VV "D.8, základ plotu" 0,03*0,7*10		0,210			
			VV Součet		18,106			
25	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných	m2	19,170	1 500,00	28 755,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321351010					
			VV "D.3, D.5, výtokový obj, blok A" 1,82*0,5*2+3,12*2		8,060			
			VV "D.3, D.7.2, výtokový obj, blok B" 2,1+5,5*0,32		3,860			
			VV "D.3, D.7.3, výtokový obj, blok C" 2,1+5,5*0,58		5,290			
			VV "D.1-D.4, dobetonování zámků RP v oblouku" 0,1*1,4*14		1,960			
			VV Součet		19,170			
26	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných	m2	19,170	257,00	4 926,69	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321352010					
			VV "D.3, D.5, výtokový obj, blok A" 1,82*0,5*2+3,12*2		8,060			
			VV "D.3, D.7.2, výtokový obj, blok B" 2,1+5,5*0,32		3,860			
			VV "D.3, D.7.3, výtokový obj, blok C" 2,1+5,5*0,58		5,290			
			VV "D.1-D.4, dobetonování zámků RP v oblouku" 0,1*1,4*14		1,960			
			VV Součet		19,170			
27	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,161	47 000,00	7 567,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321366111					
			VV "D.7.1-D.7.3, celková hmotnost" (19,8+62+38+41)/1000		0,161			
			VV Součet		0,161			
28	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí	t	0,240	49 100,00	11 784,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/321368211					
			VV "D.2-D.4, podkladní deska" 240/1000		0,240			
			VV Součet		0,240			
29	K	338171113	Montáž sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním do 0,08 m3 do připravených jamek	kus	21,000	150,00	3 150,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/338171113					
			VV "D.8, sloupky + vzpěry" 11+10		21,000			
30	M	55342181R	plotový profilovaný sloupek D 40-50mm dl 2,0-2,5m pro svařované pletivo v návínu povrchová úprava poplastování	kus	11,000	425,00	4 675,00	
31	M	55342190R	plotová profilovaná vzpěra D 40-50mm dl 2,0-2,5m bez hlavy a objímky pro svařované pletivo v návínu povrchová úprava poplastování	kus	10,000	405,00	4 050,00	
32	K	348101220	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 2 do 4 m2	kus	1,000	376,00	376,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348101220					
			VV "D.8" 1		1,000			
33	M	55342335R	branka plotová jednokřídlá Pz s PVC vrstvou 1350x1700mm	kus	1,000	6 241,00	6 241,00	
			P Poznámka k položce: včetně příslušenství					
34	K	348401130	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty přes 1,6 do 2,0 m	m	20,400	111,00	2 264,40	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/348401130					
			VV "D.8" 20,4		20,400			
35	M	31327516	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 55/2,5mm v 1750mm	m	21,420	102,00	2 184,84	CS ÚRS 2022 01
			VV 20,4*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		21,420			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	389121111	Osazení dílců rámové konstrukce propustků a podchodů hmotnosti jednotlivě do 5 t	kus	19,000	3 000,00	57 000,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/389121111 "D.2, D.6, celkový počet" 19		19,000			
37	M	300R1	ŽB propust rámová 2,00x1,00m, dl. 1,00m	kus	9,000	41 547,00	373 923,00	
		P VV	Poznámka k položce: typ Beneš "D.2, D.6" 9		9,000			
38	M	300R2	ŽB propust rámová 2,00x1,00m, dl. 0,50m	kus	10,000	27 687,00	276 870,00	
		P VV	Poznámka k položce: typ Beneš "D.2, D.6" 10		10,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 018,75	
39	K	451571112	Lože pod dlažby ze šterkopísků, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	0,625	190,00	118,75	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451571112 "D.1, D.3, mezi bloky B a C" 1,25*0,5		0,625			
40	K	465511327	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, dnem nebo ornici s osetím, tl. kamene 300 mm	m2	0,625	1 440,00	900,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/465511327 "D.1, D.3, mezi bloky B a C" 1,25*0,5		0,625			
	D	8	Trubní vedení				3 143,20	
41	K	800R01	Utěsnění prostupu potrubí DN 100	kus	2,000	150,00	300,00	
		P VV	Poznámka k položce: např tmelením, příp rozpínavým pryžovým kroužkem mezi příruby "D.3" 2		2,000			
42	K	800R02	Utěsnění prostupu potrubí DN 150	kus	2,000	190,00	380,00	
		P VV	Poznámka k položce: např tmelením, příp rozpínavým pryžovým kroužkem mezi příruby "D.2" 2		2,000			
43	K	800R3	Napojení stávající potrubí kamenina/beton na potrubí KG SN4 DN150	ks	2,000	882,00	1 764,00	
44	K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 110	m	1,600	231,00	369,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871265211 "D.3, trubka DN100" 2*0,8		1,600			
45	K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 4 DN 160	m	0,800	412,00	329,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315211 "D.2, trubka DN150" 0,4*2		0,800			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				125 087,40	
46	K	916331111R	Osazení zahradního obrubníku na sucho bez boční opěry	m	20,400	182,00	3 712,80	
		VV	"D.8" 20,4		20,400			
47	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	20,400	81,60	1 664,64	CS ÚRS 2022 01
48	K	919726122	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2	m2	120,000	70,80	8 496,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726122 "D.2-D.4, celková plocha + 20%" 1,2*100		120,000			
49	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	26,800	320,00	8 576,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/931994132 "D.5" 7,4*2+6*2		26,800			
50	K	953312122	Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 10 do 20 mm	m2	4,140	210,00	869,40	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC VV	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/953312122 "D.5" 2,07*2		4,140			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	962022491	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	18,590	1 500,00	27 885,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962022491					
		VV	"D.2-D.4, klenba" 1,3*13,2		17,160			
		VV	"D.2-D.4, zdi" 1,3*0,55*2		1,430			
		VV	Součet		18,590			
52	K	962042321	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	3,617	6 000,00	21 702,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962042321					
		VV	"D.2-D.4, zdi" 1,34*0,55		0,737			
		VV	"D.2-D.4, vstup" 1,8*0,4*4		2,880			
		VV	Součet		3,617			
53	K	962052211	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3	m3	5,442	8 300,00	45 168,60	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/962052211					
		VV	"D.2-D.4, klenba" 0,3*13,2		3,960			
		VV	"D.2-D.4, výtokový obj" 2,28*0,65		1,482			
		VV	Součet		5,442			
54	K	966071721	Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	kus	13,000	118,00	1 534,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071721					
		VV	"D.8, stávající plot" 13		13,000			
55	K	966071822	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	m	20,400	77,40	1 578,96	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966071822					
		VV	"D.8, stávající plot" 20,4		20,400			
56	K	977151121	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 110 do 120 mm	m	1,400	2 100,00	2 940,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/977151121					
		VV	"D.3, prostup pro potrubí DN100" 0,7*2		1,400			
57	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm	m	0,400	2 400,00	960,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/977151124					
		VV	"D.1, D.2, prostup pro potrubí DN150" 0,2*2		0,400			
	D	997	Přesun sutě				31 701,85	
58	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	19,932	256,50	5 112,56	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013501					
		VV	"prostý beton" 9,06*2,2		19,932			
		VV	Součet		19,932			
59	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	996,600	24,00	23 918,40	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013509					
		VV	"předpoklad 51km" 19,932*50		996,600			
60	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	19,932	134,00	2 670,89	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013861					
		VV	19,932		19,932			
	D	998	Přesun hmot				30 728,25	
61	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	122,913	250,00	30 728,25	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998332011					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				10 610,62	
	D	767	Konstrukce zámečnické				10 610,62	
62	K	767221003	Montáž výrobků z kompozitů zábradlí, kotveného do železobetonu	m	2,800	2 100,00	5 880,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767221003					
		VV	"D.3, celková délka" 2,8		2,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	M	63126080	zábradlí kompozitní - madlo, jedna vodorovná výplň, výška 1,1m	m	2,800	1 680,00	4 704,00	CS ÚRS 2022 01
64	K	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,017	1 566,00	26,62	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

Objekt:

3030_ost - Ostatní náklady

KSO:

Místo: náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

Zhotovitel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21. 7. 2022

IČ:

01312774

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

49241648

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

112 562,00

DPH základní
snížená

Základ daně
112 562,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
23 638,02
0,00

Cena s DPH

v CZK

136 200,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

Objekt: **3030_ost - Ostatní náklady**

Místo: náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Zadavatel: Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

Zhotovitel:

Datum: 21. 7. 2022

Projektant: VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

112 562,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

112 562,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

87 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

25 562,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD a AD Oprava náhonu Mlýnka v Odrách

Objekt:

3030_ost - Ostatní náklady

Místo:

náhon Mlýnka, k.ú. Odry

Datum:

21. 7. 2022

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad ČR, s.p.

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
Náklady soupisu celkem							112 562,00	
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				112 562,00	
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				87 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000 Poznámka k položce: Zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby, aktualizaci vyjádření k existenci sítí, jejich vytyčení, označení a ochrana stávajících inženýrských sítí a zařízení v obvodu staveniště. Součástí položky je geodetické vytyčení stavby před zahájením prací.					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000					
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000 Poznámka k položce: Zákresy veškerých změn oproti schválené projektové dokumentaci a to ve všech přílohách této projektové dokumentace (označit červeným razítkem "Skutečné provedení" s datem a podpisy zhotovitele a technického dozoru objednatel) (v 5-ti vyhotoveních v tištěné i digitální verzi - 5xCD nebo DVD ve formátu *.pdf a 5xCD nebo DVD se zdrojovými daty)					
4	K	013294000	Ostatní dokumentace	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013294000 Poznámka k položce: Zhotovitel je předepsáno (musí doložit a uchovat): - pasport dřevostavby (zahradního domku) vč. fotodokumentace před a po stavbě pro případné prokázání poškození - protokoly o použité betonové směsi - výsledky kontrolních zkoušek (laboratorní zkoušky atd.), protokoly prokazující vlastnosti použitého materiálu - geodetické zaměření (polohopisné a výškopisné zaměření, JTSK, Bpv) základové spáry (odtěžené části) a skutečného provedení – bude sloužit k ověření množství uloženého materiálu					
			P Zhotovitel zpracuje a předloží k odsouhlasení dodavatelskou, výrobní a dílenskou dokumentaci: - bednění vč. osazení chrániček injektáže. Požadavky na bednění jsou specifikované v kap. 3.4.2.6. Součástí dokumentace musí být i návrh následného způsobu sanace dotčených nových železobetonových konstrukcí bedněním (zálivky kotevnicích otvorů pro bednění a vodotěsné uzavření prostupů pro ztužení bednění) - pro prefabrikované dílce (rámové propusti, typ Beneš) - pro pažení výkopu vč. stabilizního posouzení - pro zábradlí, - pro plot se vstupní brankou					
5	K	R01	Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	
			P Poznámka k položce: Projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch a to v rozsahu nezbytném pro řádné a bezpečné provádění stavby, průběžná údržba dotčených komunikací po celou dobu stavby včetně uvedení všech povrchů do původního stavu a jejich protokolární předání					
6	K	R02	Dopravní značení dle požadavku správce komunikace a DI, včetně projednání	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	
7	K	R03	Fotodokumentace postupu prací při provádění díla	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: včetně popisu prováděných prací, lokalizace, uvedení data a času. Fotodokumentace bude uložena ke každé fakturaci na CD(DVD) nosiči v rozlišení a kvalitě pro tisk</i>					
8	K	R04	Zpracování a předání geodetického zaměření skutečného provedení stavby	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: bude provedeno odborně způsobilou osobou, bude obsahovat polohopisné a výškopisné zaměření stavby a jednotlivých objektů s návazností na katastr nemovitostí a projektovou dokumentaci</i>					
9	K	R05	Zajištění písemného převzetí základové spáry kvalifikovaným geotechnikem/geologem	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - proběhne před zahájením výstavby základové desky - bude posouzeno, zda parametry a vlastnosti základové spáry odpovídají předpokladům projektové dokumentace</i>					
10	K	R06	Zpracování technologického postupu	kompl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Zhotovitel vypracuje a předloží stavebníkovi k odsouhlasení technologický postup: - bourání konstrukce náhonu vč. zajištění rýhy výkopu - provádění betonových konstrukcí, receptury směsí a postup ošetřování, které zajistí dodržení projektem požadovaných vlastností - dodatečně sanace dotčených nových železobetonových konstrukcí (zálivky kotevnic otvorů pro bednění, zámky spojů prefabrikátů atd.) - popis způsobu ochrany všech konstrukcí a zařízení, které mohou být při provádění poškozeny, - postup montáže prefabrikovaných dílců rámových propustí</i>					
11	K	R11	Zřízení ochrany podzemního vedení VN v místě křížení se stavbou	kompl	1,000	2 000,00	2 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: osazení chráničky, příp. přeložení kabelu - dle požadavku správce sítě</i>					
12	K	R12	Zřízení ochrany zahradního domu dle možností zhotovitele	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: - dřevostavba v těsné blízkosti stavby, bez pevných základů, zastavěná plocha cca 20m2 - např. pažící boxy, rozepření výkopu za pomoci dřevěných fošen s rozpěrou atd., způsob zajištění výkopu bude před stavbou předložen k odsouhlasení investorovi</i>					
13	K	R13	Pasportizace technického stavu příjezdových komunikací před a po dokončení stavby	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Před zahájením stavby zpracuje zhotovitel pasportizaci technického stavu příjezdových komunikací, které budou nebo by mohly být během stavby dotčeny nebo poškozeny stavebními pracemi, jako podklad při řešení případných sporů o vzniku škod (včetně fotodokumentace stavu dotčených pozemků dočasného záboru před i po ukončení prací) dtto po dokončení</i>					
14	K	R14	Pasportizace technického stavu zahradního domu před a po dokončení stavby	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00	
	P		<i>Poznámka k položce: dřevostavba v těsné blízkosti stavby, bez pevných základů, zastavěná plocha cca 20m2</i>					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				25 562,00	
15	K	030001000	Zařízení staveniště	kompl	1,000	6 532,00	6 532,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/030001000					
16	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	kompl	1,000	8 920,00	8 920,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/033002000					
17	K	034002000	Zabezpečení staveniště	kompl	1,000	5 610,00	5 610,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/034002000					
18	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	kompl	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/039002000					

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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

Časový harmonogram/Plán organizace výstavby

Náhon Mlýnska, k. ú. Odry																																								
Upraven	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Zakázání stavebního, projektace stavby	✓																																							
Výběrání inženýrských úřad, geodetická vyřízení území	✓																																							
Územní návrh vegetační období a škodlivce dřevních ohrožení	✓	✓																																						
SO 01 Sadovnícké úlohy																																								
Výběrání práce			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																														
SO 02 Vytvorba úseku km 0,07 - 0,34																																								
Výběrání práce																		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
SO 03 Vodní nádrž VV 3																																								
Výběrání práce																												✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Geodetická zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení																																						✓	✓	
Dokončovací práce																																						✓	✓	
Přechodní stavby																																							✓	

*poznámka/ Tento harmonogram bude konkretizován po dohodě s investorem a TDS

*poznámka/ Tento harmonogram prací se může změnit v závislosti na klimatických podmínkách a technologických postupech prací