



MHMPP0761AKZ

Stejnopis č. 1

Smlouva o dílo

č. sml. objednatele:
DIL/54/12/020488/2021

Identifikační číslo v programu Tender arena:
OCP/MZ/0030/21

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
a podle § 2 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“),

kteřou níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

- 1. Hlavní město Praha**, se sídlem Mariánské nám. 2, 110 01 Praha 1
zastoupené: RNDr. Štěpánem Kyjovským, ředitelem odboru ochrany prostředí MHMP
IČO: 00064581
DIČ: CZ00064581
Bankovní spojení: PPF banka a.s., Evropská 2690/17, 160 41 Praha 6
číslo účtu: 27-5157998/6000
(dále jen „**objednatel**“)

a

- 2. NOWASTAV akciová společnost**, se sídlem Malešická 2679/49, 130 00 Praha 3
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, Sp. zn. oddíl B, vložka 393
zastoupená [REDACTED]
IČO: 00565679
DIČ: CZ00565679
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 2011908021/0100
(dále jen „**dodavatel**“)

(Společně dále též jako „*smluvní strany*“ nebo jednotlivě též jako „*smluvní strana*“)

I. Veřejná zakázka

Tato smlouva je uzavřena na základě výběru dodavatele na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Oprava drenážních systémů na nádržích v majetku hl. m. Prahy**“, zahájenou dne 1.4.2021 odesláním výzvy k předložení cenové nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).

II. Předmět smlouvy

1. Dodavatel se zavazuje pro objednatele provést stavební práce: „Oprava drenážních systémů na nádržích v majetku hl. m. Prahy“ na pozemcích: RN Interlov v k.ú. Michle, pozemky č.p. 3152/16, 3152/19, 3152/20, 3152/18, RN R3 Hájecká v k.ú. Hostivař, pozemek 2129/19, RN N4 Jinonice v k.ú. Jinonice, pozemek 1213/2 a Okrouhlík v k.ú. Libeň, pozemek č.p. 1264, a to v souladu s projektovou dokumentací

zpracovanou společností [REDAKCE] v souladu s podmínkami této smlouvy a rovněž s pokyny objednatele udělenými v průběhu provádění díla (dále jen „dílo“). Smluvní strany jsou vázány zadávacími podmínkami uvedenými ve výzvě k předložení cenové nabídky a přijatou nabídkou dodavatele, předloženou dne 19.4.2021, na tuto veřejnou zakázku malého rozsahu.

III. Vymezení díla

1. Dílo je vymezeno:
 - a) **projektovou dokumentací**, která byla součástí zadávací dokumentace pro výběr dodavatele ke shora uvedené veřejné zakázce a zároveň bude předána dodavateli při předání staveniště dle čl. IV. odst. 1. této smlouvy;
 - b) **oceněným položkovým rozpočtem = tj. nabídkou dodavatele** předloženou dne 19.4.2021, do výběrového řízení na uvedenou veřejnou zakázku; nabídka dodavatele je přílohou této smlouvy.
2. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky malého rozsahu uvedenými ve výzvě k předložení cenové nabídky, přijatou nabídkou dodavatele, schválenou projektovou dokumentací a právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy, v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), se zákonem č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny a se zákonem č. 20/1987 Sb. o státní památkové péči, vše ve znění pozdějších předpisů.
3. Dodavatel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost. Provedením části díla může dodavatel pověřit třetí osobu jen s předchozím písemným souhlasem objednatele (netýká se poddodavatelů, které dodavatel uvedl ve své nabídce).
4. V ceně díla, která je uvedena v čl. V. této smlouvy, jsou zahrnuty veškeré související ostatní náklady spojené se zhotovením díla; i ty, které nejsou obsaženy v položkovém rozpočtu samostatně, ale tvoří součást ceny jednotlivých rozpočtových položek, a to zejména:
 - a) náklady na skládku přebytečného materiálu, vybouraných konstrukcí a hmot,
 - b) výkopové práce, jejichž skutečné zatřídění se nebude lišit o více jak dvě třídy oproti zatřídění v projektové dokumentaci,
 - c) likvidace odpadu v souladu s platnými právními předpisy,
 - d) úklid dotčeného okolí stavby,
 - e) náklady na zařízení staveniště a zřízení staveniště vč. veškerých energií,
 - f) atesty materiálů, potřebné zkoušky, měření a revize, provozní předpisy a řády, zaškolení obsluhy, výstražné tabulky, informační zařízení a schémata,
 - g) zajištění geodetického vytyčení stavby a dalších geodetických činností souvisejících se stavbou,
 - h) veškeré potřebné průzkumné práce ve fázi realizace stavby,
 - i) nezbytné úkony vyplývající ze zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů,
 - j) kontrolní prohlídka hotového díla,
 - k) zpracování dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření digitální formou podle pravidel Institutu plánování a rozvoje hl. m. Prahy ve dvojí tištěné podobě a v digitální formě,
 - l) projednání záborů veřejných prostranství,
 - m) vytyčení inženýrských sítí vymezených projektem a jejich ochrana při realizaci díla,
 - n) zajištění vstupů na staveniště, v případě potřeby též přes soukromé pozemky,
 - o) zajištění staveniště proti vstupu veřejnosti z důvodu nebezpečí úrazu po celou dobu stavby;
 - p) ostraha staveniště zejména v mimopracovní době, ve dnech pracovního volna a pracovního klidu.

IV. Doba a místo plnění

1. Do 5 pracovních dnů od účinnosti této smlouvy podepíše smluvní strany předávací protokol, kterým objednatel předá staveniště dodavateli a dodavatel je převezme. Při předání staveniště dále objednatel předá dodavateli příslušnou projektovou dokumentaci ve dvou vyhotoveních.
2. Dodavatel zahájí dílo do 5 pracovních dnů od předání staveniště dle předchozího odstavce.
3. Doba dokončení díla: nejpozději do 30.8.2021.
4. Dojde-li ke zpoždění dokončení díla z důvodu vyšší moci, jsou smluvní strany po vzájemné dohodě oprávněny prodloužit dobu provádění díla dle předchozího odstavce o technicky zdůvodněnou lhůtu. Prodloužení doby provádění díla bude v takovém případě řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.
5. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku smluvními stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy mající bezprostřední vliv na provádění díla. Za tyto okolnosti smluvní strany považují také nepříznivé klimatické podmínky (např. silné mrazy, velké dlouhotrvající dešťové nebo sněhové srážky apod.) znemožňující pokračování některých druhů prací v období delším než 3 dny, potvrzené ve stavebním deníku technickým dozorem objednatele.
6. Smluvní strana, na jejíž straně nastal případ vyšší moci, je povinna o vzniku takovéto okolnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu.
7. Místem provádění díla jsou pozemky: RN Interlov v k.ú. Michle, pozemky č.p. 3152/16, 3152/19, 3152/20, 3152/18, RN R3 Hájecká v k.ú. Hostivař, pozemek 2129/19, RN N4 Jinonice v k.ú. Jinonice, pozemek 1213/2 a Okrouhlík v k.ú. Libeň, pozemek č.p. 1264, bližší informace jsou uvedeny v projektové dokumentaci. Zákres míst plnění do mapy je zde: <https://mapy.cz/s/hunacugeca>.

V. Cenové ujednání a platební podmínky

1. Objednatel zaplatí dodavateli smluvní cenu díla stanovenou v souladu s nabídkou dodavatele (oceněným položkovým rozpočtem), která je jako její nedílná součást přílohou této smlouvy. Celková cena ve vyjádření bez DPH je koncipována jako maximální, tzn., může být i nižší, v závislosti na objemu prací skutečně poskytnutých. Celková cena obsahuje všechny náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky. Náklady spojené s provedením díla, které nejsou uvedeny v položkovém rozpočtu samostatně, tvoří součást ceny jednotlivých rozpočtových položek.

Cena díla:

| | |
|----------------------------|--|
| Cena celkem bez DPH | 4 745 000,- Kč |
| Cena celkem bez DPH slovy: | Čtyřimiliony sedmsetčtyřicetpět tisíc Kč |
| DPH ve výši 21 % | 996 450,- Kč |
| Cena celkem vč. DPH | 5 741 450,- Kč |

2. Úhrada ceny díla bude uskutečňována postupně v návaznosti na dílčí plnění dodavatele. Dílčím plněním se rozumí rozsah a cena skutečně provedených prací a dodávek uskutečněných dodavatelem v běžném měsíci a zjištěných k 28. dni téhož měsíce. **Zjišťování rozsahu a ceny dílčího plnění se provádí zjišťovacím protokolem, doloženým soupisem provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením minimálně souhrnné položky, jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku.** Podpisem zjišťovacího protokolu a soupisu provedených prací zástupci smluvních stran vzniká dodavateli právo fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění. Dohodou o dílčím plnění nejsou dotčena práva a povinnosti obou smluvních stran týkající se předání a převzetí celého díla, odstranění vad a záruční doby podle příslušných ustanovení této smlouvy.
3. Cena díla bude dílčími měsíčními fakturami hrazena až do výše 90 % dohodnuté ceny (vč. DPH). **Zbývajících 10 % ceny bude proplaceno po předání a převzetí díla a odstranění vad a nedodělků, a to na základě konečné faktury.** Konečnou fakturu vystaví dodavatel a odešle objednateli nejpozději do 15 dnů

po ukončení přejímacího řízení doloženého protokolem o předání a převzetí díla, resp. do 15 dnů po protokolárním potvrzení odstranění vad a nedodělků, bylo-li hotové dílo s nimi převzato.

4. Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny buď elektronicky anebo v listinné formě ve třech vyhotoveních a nejpozději do 15 dnů od dokončení zakázky, popř. do 15 dnů od vzniku práva fakturovat dílčí plnění budou doručeny objednateli, a to podle formy buď do datové schránky anebo na adresu:

Hlavní město Praha
Odbor ochrany prostředí MHMP
Mariánské nám. 2
110 01 Praha 1

Každá faktura bude doložena soupisem provedených prací.

5. Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
Dále musí obsahovat:
 - číslo smlouvy,
 - údaj o zápisu dodavatele v obchodním rejstříku nebo v živnostenském rejstříku nebo ve spolkovém rejstříku případně jiném veřejném rejstříku, včetně spisové značky, podnikatel nezapsaný ve veřejném rejstříku uvede údaj o svém zápisu do jiné evidence,
 - číslo účtu, na který bude poskytnuta úplata; toto číslo bude v souladu se zveřejněným číslem účtu správcem daně pro účely DPH dle § 98 písm. d) zákona o DPH.
6. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit fakturu dodavateli k doplnění bez proplacení. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli.
7. Cenu veřejné zakázky je možno v průběhu plnění této veřejné zakázky změnit pouze v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši nabídkové (fakturované) ceny, a to zejména v případě změny sazby daně z přidané hodnoty. Změna ceny díla bude pro tento případ řešena dodatkem ke smlouvě.
8. Objednatel uhradí fakturu do 21 dnů po jejím obdržení převodem na účet dodavatele uvedeného v záhlaví smlouvy. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele uvedeného v záhlaví smlouvy.

VI. Další povinnosti a závazky dodavatele

1. Dodavatel je povinen provést dílo ve sjednaném rozsahu, kvalitě a dohodnutém termínu. Kvalita prováděných prací bude odpovídat systému jakosti ČSN ISO. Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení díla zajistí dodavatel tak, aby odpovídaly platným technickým normám, dohodnutým podmínkám a projektové dokumentaci.
2. Dodavatel se bude při své činnosti řídit touto smlouvou, výchozími podklady od objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.
3. Dodavatel odpovídá za dodržování předpisů o bezpečnosti práce, požárních, hygienických a ekologických předpisů na staveništi a v daném smyslu je povinen poučit o dodržování předpisů a bezpečnosti práce veškeré své zaměstnance a další osoby, které se na staveništi budou vyskytovat.
4. Podpisem této smlouvy dodavatel potvrzuje, že se náležitě seznámil s projektovou dokumentací stavby a se všemi podmínkami, že je mu znám aktuální stav předmětné stavební akce, a že souhlasí se všemi podmínkami stanovenými v této smlouvě, ve výzvě k předložení cenové nabídky a v projektové dokumentaci. Dodavatel bude při realizaci prací postupovat podle zpracované projektové dokumentace; jakékoliv odchylky od ní bude předem konzultovat s objednatel.
5. Dodavatel je povinen seznámit se s rozmístěním inženýrských sítí a zajistit, aby nedošlo k jejich poškození.

6. Dodavatel si vyjednává na své náklady potřebné vstupy na staveniště přes všechny potřebné pozemky včetně soukromých.
7. Dodavatel si sám zajistí zařízení staveniště a jeho provoz. Po dokončení díla dodavatel vyklidí staveniště a uvede dotčené pozemky do původního nebo projektem předepsaného stavu, a to nejpozději do 15 dnů od předání a převzetí díla ve smyslu článku IX. této smlouvy, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O předání staveniště bude sepsán protokol podepsaný zástupci obou smluvních stran.
8. Zařízení staveniště a stavba budou označeny informační tabulí, která bude obsahovat název a účel stavby, dobu jejího provádění a kontakt na odpovědné zástupce objednatele a dodavatele a další údaje dle „Manuálu pro tvorbu informačních panelů staveb Hlavního města Prahy“. Tento manuál je dostupný na internetové adrese http://www.praha.eu/jnp/cz/potrebuji_resit/zivotni_situace/odbor_mestskeho_investora/manual_pro_tvorbu_informacnich_panelu.html.
9. Dodavatel zajistí účast svých odpovědných zástupců na pravidelných kontrolních poradách, jejichž termíny budou písemně oznámeny nejméně s třídenním předstihem technickým dozorem objednatele.
10. Dodavatel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Pokud dodavatel pověří třetí osobu (poddodavatele) provedením části díla, odpovídá za výsledek těchto činností objednateli stejně, jako by je provedl sám.
11. Dodavatel bude denně udržovat komunikace v bezprostředním okolí staveniště v řádném stavu, neprodleně odstraní veškerá jejich znečištění a poškození související se stavbou.
12. Dodavatel je povinen v průběhu provádění díla respektovat zvláštní podmínky týkající se produkci a nakládání s odpady, provést veškerá opatření proti úniku látek, které mohou ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod (zejména ropných látek). Dojde-li k úniku těchto látek, je dodavatel povinen provést na vlastní náklady taková opatření, která zabrání znečištění povrchových nebo podzemních vod těmito látkami. Dále je dodavatel povinen respektovat podzemní i nadzemní zařízení a učinit taková opatření, aby nedošlo k jejich poškození.
13. Dodavatel je v rámci provádění díla v postavení původce odpadu ve smyslu ust. § 5 odst. 1 písm. a) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.
14. Dodavatel musí před zakrytím prací, u kterých nelze po zakrytí prověřit jejich kvalitu a vlastní provedení, vyzvat písemně objednatele alespoň tři dny předem k jejich kontrole. Nedostaví-li se zástupce objednatele v uvedené lhůtě a bude požadovat dodatečné odkrytí těchto prací, je dodavatel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele, popřípadě na své náklady, pokud se zjistí, že zakryté práce nebyly řádně provedeny.
15. Dodavatel splní povinnosti podle této smlouvy dokončením a předáním předmětu díla objednateli ve smyslu ustanovení čl. IX. této smlouvy.

VII. Další práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel je oprávněn:
 - a) Provádět průběžnou kontrolu plnění předmětu smlouvy.
 - b) Nejméně jednou za týden pořádat kontrolní den za účelem kontroly plnění smlouvy za účasti zástupců dodavatele a pořizovat zápisy z kontrolních dnů.
 - c) Písemně vyzvat dodavatele k poskytnutí náhradního plnění nebo odstranění závad v plnění předmětu této smlouvy a určit termín pro poskytnutí náhradního plnění nebo odstranění závad.
 - d) Přijímat opatření v kompetenci objednatele k zajištění předmětu plnění.
2. Vlastníkem stavby je od počátku objednatel. Objednatel nepřevéde vlastnické právo ke zhotovené stavbě na třetí osobu před podpisem protokolu o předání a převzetí stavby.
3. Objednatel je povinen provedené dílo prosté vad a nedodělků převzít a zaplatit dohodnutou cenu díla.

VIII. Řízení stavby, stavební deník, technický dozor

1. Dodavatel je povinen vést po celou dobu provádění díla stavební deník s denními záznamy o provedených pracích. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časového harmonogramu a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti stavby. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti dodavatele (tj. na místě provádění díla). Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj stránky. Do stavebního deníku jsou mimo stavbyvedoucího dodavatele oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho pověřeni zástupci objednatele, osoby vykonávající funkce technického dozoru objednatele a autorský dozor projektanta, popř. osoby jimi pověřené.
2. Stavbyvedoucím dodavatele je [REDAKCE]
3. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí s provedeným záznamem objednatele nebo projektanta, je povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu svoje vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
4. Nesouhlasí-li odpovědný zástupce objednatele s obsahem zápisu, který provedl stavbyvedoucí dodavatele, zapíše svůj nesouhlas do deníku do 5 pracovních dnů s uvedením důvodu, jinak se má za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
5. Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru:
Technický dozor objednatele: [REDAKCE]
6. Technický dozor objednatele zejména:
 - a) Průběžně sleduje, zda jsou práce prováděny podle schváleného projektu, podle smlouvy o dílo, technických norem a jiných předpisů,
 - b) přebírá dodávky stavebních prací a celé dílo podle této smlouvy a potvrzuje soupisy provedených prací a zjišťovací protokoly,
 - c) je zmocněn projednávat drobné změny projektové dokumentace a materiálu, které musí následně písemně předložit k odsouhlasení objednateli,
 - d) je oprávněn dát pracovníkům dodavatele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zástupce dodavatele není dosažitelný a je-li ohroženo zdraví pracovníků nebo hrozí vznik hmotné škody. Není však oprávněn zasahovat do hospodářské činnosti dodavatele,
 - e) pravidelně kontroluje a svým podpisem potvrzuje stavební deník.
7. Dodavatel bude průběžně informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla.
8. Zápis zapsaný ve stavebním deníku, podepsaný stavbyvedoucím a technickým dozorem objednatele, je důkazem o zapsané skutečnosti a je podkladem pro případné smluvní úpravy a jiná právní jednání (řízení).
9. Dodavatel je povinen předat po odstranění vad a nedodělků zjištěných při převjímacím řízení stavby objednateli originál stavebního deníku k archivaci.

IX. Předání díla a převzetí díla

1. Dílo bude předáváno měsíčně na základě dílčích plnění v souladu s časovým harmonogramem prací formou předávacího protokolu.
2. Dodavatel je povinen písemně oznámit objednateli (zápisem ve stavebním deníku a dopisem, případně prostředkem elektronické komunikace), minimálně 14 dnů předem, k jakému datu bude dílo připraveno k převjímacímu řízení. Objednatel je povinen na základě tohoto oznámení písemně svolat převjímací řízení.
3. O průběhu převjímacího řízení bude pořízen protokol o předání a převzetí, podepsaný zástupci obou smluvních stran, který bude obsahovat vedle základních technických údajů zejména zhodnocení kvality provedených

prací, soupis případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo převzato, a dohodu o termínech odstranění vad a nedodělků.

4. Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí (zejména kvůli vadám díla). Dodavatel je v takovém případě povinen poukázat na vady neprodleně odstranit a neprodlovat tak přejímací řízení.
5. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro závady, jejichž původ je ve schválené projektové dokumentaci, nebo jestliže sám způsobil, že dílo nevyhovuje.
6. Dodavatel je povinen upozornit objednatele na vady projektu, o kterých věděl, a to bezodkladně po tom, co tyto vady zjistil.
7. Dodavatel splní povinnost dle této smlouvy řádným a včasným provedením díla dle této smlouvy a jeho řádným předáním objednateli.
8. Při přejímacím řízení předá dodavatel objednateli dokumentaci skutečného provedení díla v tištěné podobě i v digitální formě. Dodavatel dále předá objednateli veškeré protokoly o přejímkách prací od svých poddodavatelů, protokoly zkušeben (certifikáty / prohlášení o shodě) spolu ostatními doklady a potvrzeními. Do jednoho měsíce od dokončení stavby (podpis protokolu o odstranění vad a nedodělků) budou objednateli předány ve třech vyhotoveních úplné kontrolní dokumenty ke stavební části akce a výkresy skutečného provedení celé stavby včetně všech profesí.

X. Výpověď/Odstoupení od smlouvy

1. Práce dodavatele, které vykazují již v průběhu provádění vady nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je dodavatel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud dodavatel ve lhůtě písemně stanovené objednatel takto zjištěné vady neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda nebo uplatní-li objednatel smluvní pokuty dle této smlouvy, je dodavatel povinen je uhradit.
2. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním díla v porovnání s časovým harmonogramem prací z důvodu na straně dodavatele, nebo že na stavbě nejsou potřebné kapacity strojů, materiálů či pracovníků, stanoví dodavateli písemně lhůtu, do kdy má nedostatky odstranit. V případě, že dodavatel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda nebo uplatní-li objednatel smluvní pokuty dle této smlouvy, je dodavatel povinen je uhradit.
3. Jestliže dodavatel včas nesplní svoji povinnost dle čl. IV. odst. 1. této smlouvy, ačkoliv k tomu byl řádně a včas vyzván objednatel, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je dodavatel povinen uhradit.
4. Každá ze smluvních stran je oprávněna odstoupit od smlouvy, pokud:
 - a) nabylo právní moci rozhodnutí insolvenčního soudu o prohlášení konkursu na majetek dodavatele,
 - b) insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dodavatele,
 - c) nastane vyšší moc uvedená v čl. IV. této smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela nebo na dobu delší než 5 měsíců znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
5. Vznik některé ze skutečností uvedených v odst. 4. tohoto článku je dotčená smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná strana smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
6. Pokud některá ze smluvních stran od smlouvy odstoupí z důvodů uvedených v tomto článku, smluvní strany sepiší protokol o stavu provádění díla ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud dokončeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat za uvedeným účelem znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany se

zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty reálně provedené části díla. K určení znalce a zajištění znaleckého posudku je příslušný objednatel. Na úhradě ceny za zpracování znaleckého posudku se podílejí objednatel a dodavatel rovným dílem. Objednatel zajistí celou úhradu ceny znaleckého posudku svým jménem a uplatní vůči dodavateli svůj nárok na úhradu poloviny ceny znaleckého posudku ve formě započitatelné pohledávky dle tohoto článku.

7. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
8. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně, a to způsobem uvedeným v čl. XIII. této smlouvy.
9. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.
10. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet dodavateli veškeré fakturované a splatné platby. V takovém případě se objednatel neocitne v prodlení s úhradou faktur.
11. Účinky odstoupení od této smlouvy nastávají okamžikem doručení písemné zprávy o tomto úkonu druhé smluvní straně.
12. Kterákoli ze smluvních stran je též oprávněna smlouvu zrušit zaplacením odstupného ve výši 5 % z celkové ceny díla dle čl. V. odst. 1. této smlouvy (včetně DPH). Pokud oprávněná osoba oznámí druhé smluvní straně, že tohoto svého práva využívá, a stanovené odstupné zaplatí, nastávají účinky odstoupení dnem doručení tohoto oznámení, nejdříve však dnem připsání odstupného na účet druhé smluvní strany. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran z této smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
13. Objednatel může tuto smlouvu vypovědět nebo od ní odstoupit v případě, že jejím dalším plněním by byla porušena pravidla uvedená v § 222 zákona, a to zejména navýšením nebo snížením ceny díla dle čl. V. odst. 1. této smlouvy o 15 a více procent.
14. Objednatel může závazek ze smlouvy na veřejnou zakázku vypovědět nebo od ní odstoupit, a to bez zbytečného odkladu poté, co zjistí, že smlouva neměla být uzavřena, neboť
 - a) dodavatel měl být vyloučen z účasti v procesu výběru dodavatele,
 - b) dodavatel před zadáním veřejné zakázky předložil údaje nebo dokumenty, které neodpovídaly skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výběr dodavatele.
15. Výpovědní doba činí jeden týden a začíná běžet prvním dnem následujícím po dni doručení výpovědi dodavateli.
16. Odstoupením od smlouvy ani výpovědí nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.

XI. Odpovědnost za vady

1. Dodavatel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle smlouvy a projektové dokumentace a že po celou záruční dobu bude mít vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a stanovené právními předpisy, technickými normami, případně vlastnosti obvyklé.
2. Dodavatel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 48 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí celého a dokončeného díla bez vad podle čl. IX. této smlouvy.
3. Dodavatel neodpovídá za vady vzniklé v důsledku neodborných zásahů ze strany jiných subjektů než jeho samotného, avšak pokud dodavatel nechá třetí osobu provádět část díla, odpovídá za takto vzniklé vady objednateli stejně, jako by zásahy provedl sám.

4. Objednatel je v záruční době oprávněn písemně reklamovat u dodavatele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum odeslání reklamace dodavateli.
5. Dodavatel je povinen reklamované vady bezplatně odstranit, a to ve lhůtě do 21 dnů od uplatnění reklamace nebo ve lhůtě, která bude pro tento účel písemně sjednána.
6. Pokud dodavatel ve stanovené nebo sjednané lhůtě reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady dodavatele.
7. Za škodu vzniklou porušením povinností dle odst. 1. tohoto článku dodavatel neodpovídá jen v případě, že prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost.
8. V případě, že dodavatel z jakéhokoliv důvodu nedokončí dílo, pak záruka za jakost platí na dodávky a práce provedené do doby ukončení prací.

XII. Smluvní pokuty, náhrada škody

1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:
 - a) Při prodlení dodavatele s prováděním díla v dohodnutých termínech dle této smlouvy nebo s předáním řádně dokončeného díla zaplatí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny díla vč. DPH a to za každý nedodržžený termín a za každý kalendářní den, v němž bude prodlení trvat.
 - b) Při prodlení dodavatele s vyklizením staveniště ve smyslu článku VI. odst. 7 této smlouvy zaplatí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 10,- Kč za každý m² staveniště denně až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.
 - c) Za prodlení s odstraněním případných vad a nedodělků, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí dodavatel (pokud nedodrží lhůtu k jejich odstranění stanovenou objednatel v protokolu předání a převzetí) smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou vadu a nedodělek, u nichž je dodavatel v prodlení, a za každý kalendářní den prodlení.
 - d) Neodstraní-li dodavatel reklamovanou vadu dle článku XI. odst. 5 této smlouvy tj. do 21 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je dodavatel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou jednotlivou vadu, u níž je dodavatel v prodlení, a za každý kalendářní den prodlení.
 - e) Neoznačí-li dodavatel zařízení staveniště a stavbu dle článku VI. odst. 8 této smlouvy, je dodavatel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení s plněním této povinnosti.
2. Jestliže budou objednatel v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti dodavatele, a to zejména porušení ostatních ustanovení čl. VI., ustanovení čl. VIII. odst. 1, 7, 9 a dále porušení ustanovení čl. IX. smlouvy, je objednatel povinen na tyto skutečnosti dodavatele písemně upozornit. Pokud dodavatel nezjedná nápravu do deseti kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný a oznámený nedostatek a za každý den, ve kterém bude tento nedostatek trvat, přičemž oznámením se rozumí doručení písemné výzvy dle ust. čl. XIII. této smlouvy.
3. Smluvní pokuty sjednané dle této smlouvy jsou splatné do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k úhradě. Smluvní pokutu uhradí vyzvaná smluvní strana převodem na účet vyzývající smluvní strany. Dnem úhrady se rozumí den připsání smluvní pokuty ve prospěch účtu vyzývající smluvní strany. Možnost námitek proti pohledávce dle příslušných ustanovení občanského zákoníku tím není dotčena.
4. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody převyšující smluvní pokutu.

XIII. Doručování

1. Veškeré písemnosti kromě faktur se doručují na adresu objednatele nebo dodavatele uvedenou v této smlouvě nebo do datové schránky, má-li ji smluvní strana zřízenou. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně doručovacích údajů některé ze smluvních stran, je tato smluvní strana povinna neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu o této změně.
2. Písemnosti dle odst. 1. budou doručeny objednateli na adresu:

**Hlavní město Praha
Odbor ochrany prostředí MHMP
Jungmannova 35/29
110 00 Praha 1
IDDS: 48ia97h**

Písemnosti dle odst. 1. budou doručeny dodavateli na adresu:

**NOWASTAV akciová společnost
Brandýská 763
250 90 Jirny
IDDS: dsnfjgx**

3. Písemnosti zasílané na adresu budou zaslány na dodejku, tj. tak, aby v případě nezastižení adresáta byla písemnost uložena na poště, která adresáta o této skutečnosti vyrozumí. Nevyzvedne-li si adresát zásilku do 10 kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se adresát o doručení nedozvěděl.
4. Písemnost dodaná do datové schránky je doručena okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba. Nepřihlásí-li se do datové schránky oprávněná osoba ve lhůtě 10 dnů ode dne dodání, považuje se písemnost za doručenu posledním dnem této lhůty.

XIV. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené hl. m. Prahou. Tato evidence je veřejně přístupná; obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy, datum jejího podpisu a její text. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. Dodavatel při provádění všech prací bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně života a zdraví pracovníků na stavbě. Rovněž bude dbát, aby nedocházelo ke škodám na majetku objednatele ani třetích osob.
3. Dodavatel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do protokolárního předání a převzetí celého a dokončeného díla. Pokud bylo dílo protokolárně předáno a převzato s vadami a nedodělkami, nese dodavatel nebezpečí škody na zhotovovaném díle až do doby odstranění poslední vady a nedodělky.
4. Žádná ze smluvních stran nepostoupí práva a závazky z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu druhé strany.
5. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy jsou za objednatele oprávněni jednat:
 - a) ve věcech smluvních: [REDACTED]
 - b) ve věcech technických: [REDACTED]
6. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy je za dodavatele oprávněn jednat:
 - a) ve věcech smluvních: [REDACTED]
 - b) ve věcech technických: [REDACTED]

XV. Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
2. Veškeré změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemného dodatku, který se stává po nabytí účinnosti nedílnou součástí této smlouvy.
3. Smlouva se vyhotovuje v šesti stejnopisech, každý stejnopis obsahuje bez přílohy 11 stran textu. Objednatel obdrží čtyři stejnopisy a dodavatel dva stejnopisy.
4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí hl. m. Praha. Smluvní strany zároveň berou na vědomí, že tato smlouva podléhá podmínkám a omezením dle zákona o registru smluv a nedojde-li z nějakého důvodu k uveřejnění smlouvy v souladu s tímto zákonem do 3 měsíců ode dne uzavření, bude smlouva zrušena od počátku. V takovém případě se smluvní strany zavazují poskytnout si vzájemně veškerou součinnost k nápravě tohoto stavu a uzavření nové smlouvy o stejném obsahu.
5. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
6. Smluvní strany výslovně prohlašují, že si smlouvu přečetly a že touto smlouvou projevíly svoji vážnou vůli. Smlouva se nepřičí dobrým mravům a neodporuje zákonu.
7. Hlavní město Praha zpracovává osobní údaje subjektů údajů v souladu s obecně závaznými právními předpisy, zejména Nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 2016/679 ze dne 27. 4. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (tzv. „GDPR“). Bližší informace o zpracovávání osobních údajů jsou uvedeny na webu http://www.praha.eu/jnp/cz/o_meste/magistrat/gdpr/index.html.



R

ředitel odboru

Dne 27. 4. 2021



Příloha smlouvy: Nabídka dodavatele (oceněný položkový rozpočet)

KRYCÍ LIST NABÍDKY

NAZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Oprava drenážních systémů na nádržích v majetku hl. m. Prahy

IDENTIFIKAČNÍ A KONTAKTNÍ ÚDAJE

| | |
|--|------------------------------|
| Název | Nowastav akciová společnost |
| Právní forma | Akciová společnost |
| IČ | 00565679 |
| Sídlo | Malešická 49, 130 00 Praha 3 |
| Korespondenční adresa | [REDAKCE] |
| ID datové schránky | dsnffgx |
| E-mail | [REDAKCE] |
| Telefon | [REDAKCE] |
| Osoba oprávněná jednat jménem / za účastníka | [REDAKCE] |

OSOBA

| | |
|--------------------------|-----------|
| Jméno a příjmení | [REDAKCE] |
| E-mail | [REDAKCE] |
| Telefon | [REDAKCE] |
| Adresa pro poštovní styk | [REDAKCE] |

HLAVNÍ ÚDAJE

| Cena celkem v Kč bez DPH | DPH v Kč (21%) | Cena celkem v Kč vč. DPH |
|--------------------------|----------------|--------------------------|
| 4 745 000,- | 996 450,- | 5 741 450,- |

V Jirnech 16.4.2021

Pověřený zástupce – osoba oprávněná jednat jménem / za účastníka – jméno a příjmení
Podpis osoby oprávněné jednat jménem / za účastníka

[REDAKCE]

REKAPITULACE STAVBY

Kód: NW-21-40-I
Stavba: RN Interlov - Sanace vzdušního svahu

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Magistrát Hl. m. Prahy

Zhotovitel:
NOWASTAV akciová společnost

Projektant:



CC-CZ:
Datum: 5. 10. 2020

IČ:
DIČ:

IČ: 00565679
DIČ: CZ00565679

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:



Poznámka:

Cena bez DPH 1 240 000,00

| | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
|--------------|------------|--------------|------------|
| DPH základní | 21,00% | 1 240 000,00 | 260 400,00 |
| DPH snížená | 15,00% | 0,00 | 0,00 |

Cena s DPH v CZK 1 500 400,00

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis:



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: NW-21-40-I

Stavba: RN Interlov - Sanace vzdušního svahu

Místo:

Datum:

5. 10. 2020

Zadavatel: Magistrát Hl. m. Prahy

Projektant:

Zhotovitel: NOWASTAV akciová společnost

Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|---------------------------|-----------------------------------|---------------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtů | | 1 240 000,00 | 1 500 400,00 |
| SO 01 | Stabilizace vzdušního svahu hráze | 1 050 000,00 | 1 270 500,00 |
| VON | Vedlejší a rozpočtové náklady | 190 000,00 | 229 900,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RN Interlov - Sanace vzdušního svahu

Objekt:

SO 01 - Stabilizace vzdušního svahu hráze

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

5. 10. 2020

Zadavatel:

Magistrát Hl. m. Prahy

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

NOWASTAV akciová společnost

IČ:

00565679

DIČ:

CZ00565679

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zp

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 050 000,00

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|--------------|------------|------------|
| DPH základní | 1 050 000,00 | 21,00% | 220 500,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

Cena s DPH

v CZK

1 270 500,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

o

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RN Interlov - Sanace vzdušního svahu

Objekt:

SO 01 - Stabilizace vzdušního svahu hráze

Místo:

Zadavatel:

Magistrát Hl. m. Prahy

Zhotovitel:

NOWASTAV akciová společnost

Datum:

5. 10. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

1 050 000,00

D1 - Nové piezometrické vrty

131 102,98

251 - Studny

131 102,98

HSV - Práce a dodávky HSV

885 880,85

1 - Zemní práce

216 146,90

3 - Svislé a kompletní konstrukce

92 495,25

4 - Vodorovné konstrukce

75 791,04

5 - Komunikace pozemní

28 980,09

8 - Trubní vedení

58 235,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

296 952,05

99 - Přesun hmot

64 724,83

997 - Přesun sutě

117 280,00

PSV - Práce a dodávky PSV

33 016,17

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

411,65

767 - Konstrukce zámečnické

28 505,92

783 - Dokončovací práce - nátěry

4 098,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RN Interlov - Sanace vzdušního svahu

Objekt:

SO 01 - Stabilizace vzdušního svahu hráze

Místo:

Datum: 5. 10. 2020

Zadavatel:

Magistrát Hl. m. Prahy

Projektant:

Zhotovitel:

NOWASTAV akciová společnost

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 050 000,00

| | | | | | | | |
|----|-----|-----------|---|-----|--------|-----------|------------|
| D | D1 | | Nové piezometrické vrty | | | | 131 102,98 |
| D | 251 | | Studny | | | | 131 102,98 |
| 1 | K | 21002-R | Montáž trubek ochranných ocelových bez závitů D do 219 mm | m | 2,000 | 1 216,78 | 2 433,56 |
| | vv | | 2*(0,3+0,7) | | 2,000 | | |
| 2 | M | 14011096 | trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 140x4,0mm | m | 2,000 | 1 107,88 | 2 215,76 |
| | vv | | 2*(0,7+0,3) "výpažnice" | | 2,000 | | |
| 3 | K | 224512114 | Vrty maloprofilové D do 245 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV | m | 17,000 | 4 664,54 | 79 297,18 |
| | vv | | 8,5*2 | | 17,000 | | |
| 4 | M | 286139670 | Potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 110 x 6,3 mm | m | 11,000 | 495,86 | 5 454,46 |
| | vv | | 2*5,5 | | 11,000 | | |
| 5 | M | 28620-R | Potrubí vodovodní PE HD (IPE) tyče 6,12 m, 110 x 6,3 mm | m | 6,000 | 481,36 | 2 888,16 |
| | vv | | 2*3 "peřorovaná část" | | 6,000 | | |
| 6 | K | 24223-R | Vytažení manipulační pažnice | m | 17,000 | 291,90 | 4 962,30 |
| | vv | | 8,5+8,5 | | 17,000 | | |
| 7 | K | 242812161 | Zapuštění zárubnice z trub ocelových se spoji závitovými hl do 50 m vnější D do 229 mm | m | 17,000 | 634,53 | 10 787,01 |
| | vv | | 8,5+8,5 | | 17,000 | | |
| 8 | M | 142212160 | trubka ocelová bezešvá hladká kruhová ČSN 411353.1 D194 tl 6,3 mm | m | 9,500 | 1 606,06 | 15 257,57 |
| | vv | | 9,5 | | 9,500 | | |
| 9 | K | 247571113 | Obsyp studny ze šterkopísku tříděného | m3 | 0,118 | 1 996,86 | 235,63 |
| | vv | | (3,14*0,2*0,2/4-3,14*0,115*0,115/4)*2*(2,5+0,3) | | 0,118 | | |
| 10 | K | 247681114 | Těsnění studny z jílu se zhuťněním | m3 | 0,315 | 1 160,76 | 365,64 |
| | vv | | (3,14*0,2*0,2/4-3,14*0,115*0,115/4)*((8,5+8,5)-(2*4))+2*2*3,14*0,2*0,2/4 | | 0,315 | | |
| 11 | K | 78300-R | Nátěry kovových konstrukcí | ks | 2,000 | 1 036,10 | 2 072,20 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 12 | K | 877313123 | Montáž tvarovek jednoosých na potrubí z trub z PVC těsněných kroužkem otevřený výkop DN 150 | kus | 2,000 | 338,36 | 676,72 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 13 | M | 286156910 | hrdlivá zátká HTM DN 110, l = 46 mm | kus | 2,000 | 25,76 | 51,52 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 14 | K | 89910-R | Osazení poklopů včetně rámu hmotnosti do 50 kg | kus | 2,000 | 526,30 | 1 052,60 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 15 | M | 55355-R | Poklop hmotnost 3,0 kg | ks | 2,000 | 1 504,84 | 3 009,68 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 16 | K | 899623-R | Obetonování potrubí betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop | m3 | 0,013 | 10 318,23 | 134,14 |
| | vv | | 2*0,3*(3,14*0,2*0,2/4-3,14*0,115*0,115/4) | | 0,013 | | |
| 17 | K | 998254011 | Přesun hmot pro studny a jímání vody | t | 0,686 | 304,44 | 208,85 |
| | vv | | 0,686 | | 0,686 | | |

D HSV

Práce a dodávky HSV

885 880,85

| | | | | | | | |
|----|----|-----------|--|-----|--------|----------|------------|
| D | 1 | | Zemní práce | | | | 216 146,90 |
| 18 | K | 111211231 | Snesení listnatého kjestu D do 30 cm ve svahu do 1:3 | kus | 10,000 | 90,77 | 907,70 |
| | vv | | 10 | | 10,000 | | |
| 19 | K | 111211232 | Snesení listnatého kjestu D přes 30 cm ve svahu do 1:3 | kus | 2,000 | 100,30 | 200,60 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 20 | K | 111251111 | Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km | m3 | 1,000 | 8 469,63 | 8 469,63 |
| | vv | | 0,25+0,25+0,5 | | 1,000 | | |
| 21 | K | 112101101 | Odstránění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm | kus | 1,000 | 197,57 | 197,57 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 22 | K | 112101102 | Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm | kus | 2,000 | 358,09 | 716,18 |
| 23 | K | 113154114 | Frézování živního krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase | m2 | 43,800 | 224,90 | 9 850,62 |
| | vv | | 73*0,3 "návodní hrana" | | 21,900 | | |
| | vv | | 73*0,3 "vzdušní hrana" | | 21,900 | | |
| | vv | | Součet | | 43,800 | | |
| 24 | K | 113202111 | Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých | m | 146,000 | 65,96 | 9 630,16 |
| | vv | | 73*2 "obrubníky na koruně hráze" | | 146,000 | | |
| 25 | K | 121151113 | Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně | m2 | 200,000 | 25,79 | 5 158,00 |
| | vv | | 200 "plocha odečtena ze situace" | | 200,000 | | |
| 26 | K | 122251104 | Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně | m3 | 98,218 | 141,25 | 13 873,29 |
| | vv | | $((5,14+8,8)/2)*0,5+((7,6+11,08)/2)*0,5+((10,9+17,3)/2)*0,5$ "odvodňovací pera" | | 15,205 | | |
| | vv | | $((4,89+1,67+1,79+2,17+1,87)/5)*33,5$ "odkopávky v místě rýhy" | | 83,013 | | |
| | vv | | Součet | | 98,218 | | |
| 27 | K | 122251403 | Vykopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně | m3 | 21,391 | 129,70 | 2 774,41 |
| | vv | | $((3,05+0,09)/5)*33,5$ "dosypání vzdušního svahu" | | 21,038 | | |
| | vv | | $((3,14*0,75*0,75)/4)*0,4*2$ "dosypání koruny hráze po vrtech" | | 0,353 | | |
| | vv | | Součet | | 21,391 | | |
| 28 | K | 129951123 | Bourání zdíva z ZB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách strojně | m3 | 0,841 | 8 015,65 | 6 741,16 |
| | vv | | $((0,75*0,75*3,14)/4)*0,075*3$ "3 poklopy šachet" | | 0,099 | | |
| | vv | | $((3,14*1,1*1,1)/4)*0,5-((3,14*1*1)/4)*0,5*3$ "stávající betonové šachty 3 ks a 0,5 m k odbourání" | | 0,247 | | |
| | vv | | $((3,14*1,1*1,1)/4)*1-((3,14*1*1)/4)*1*3$ "stávající přechodové kónusy šachty 3 ks a 1 m k odbourání" | | 0,495 | | |
| | vv | | Součet | | 0,841 | | |
| 29 | K | 162201401 | Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm | kus | 1,000 | 30,97 | 30,97 |
| | vv | | 1 | | 1,000 | | |
| 30 | K | 162201402 | Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm | kus | 2,000 | 180,85 | 361,70 |
| 31 | K | 162201411 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm | kus | 1,000 | 459,94 | 459,94 |
| | vv | | 1 | | 1,000 | | |
| 32 | K | 162201412 | Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm | kus | 2,000 | 1 061,33 | 2 122,66 |
| 33 | K | 162201421 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm | kus | 1,000 | 101,21 | 101,21 |
| | vv | | 1 | | 1,000 | | |
| 34 | K | 162201422 | Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm | kus | 2,000 | 373,11 | 746,22 |
| 35 | K | 162651112 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 98,218 | 177,27 | 17 411,10 |
| | vv | | $((5,14+8,8)/2)*0,5+((7,6+11,08)/2)*0,5+((10,9+17,3)/2)*0,5$ "odvodňovací pera" | | 15,205 | | |
| | vv | | $((4,89+1,67+1,79+2,17+1,87)/5)*33,5$ "odkopávky v místě rýhy" | | 83,013 | | |
| | vv | | Součet | | 98,218 | | |
| 36 | K | 162651152 | Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III, skupiny 6 a 7 | m3 | 0,841 | 245,36 | 206,35 |
| | vv | | 0,841 "vybourané betony ze šachet" | | 0,841 | | |
| 37 | K | 171201221 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 | t | 161,262 | 665,31 | 107 289,22 |
| | vv | | $((5,14+8,8)/2)*0,5+((7,6+11,08)/2)*0,5+((10,9+17,3)/2)*0,5*1,7$ "odvodňovací pera" | | 20,140 | | |
| | vv | | $((4,89+1,67+1,79+2,17+1,87)/5)*33,5*1,7$ "odkopávky v místě rýhy" | | 141,122 | | |
| | vv | | Součet | | 161,262 | | |
| 38 | K | 171203111 | Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez ztuhnutí v rovině a ve svahu do 1:5 | m3 | 0,620 | 349,70 | 216,81 |
| | vv | | 0,62 | | 0,620 | | |
| 39 | K | 18130110R | Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 | m2 | 87,600 | 59,89 | 5 246,36 |
| | vv | | 0,5*73 "vzdušní hrana koruny hráze" | | 36,500 | | |
| | vv | | 0,7*73 "návodní hrana koruna hráze" | | 51,100 | | |
| | vv | | Součet | | 87,600 | | |
| 40 | K | 181411121 | Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 | m2 | 87,600 | 6,28 | 550,13 |
| | vv | | 0,5*73 "vzdušní hrana koruny hráze" | | 36,500 | | |
| | vv | | 0,7*73 "návodní hrana koruna hráze" | | 51,100 | | |
| | vv | | Součet | | 87,600 | | |
| 41 | K | 181411122 | Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 | m2 | 200,000 | 11,08 | 2 216,00 |
| | vv | | 200 "plocha odečtena ze situace" | | 200,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 42 | M | 00572100 | osivo jetelotráva intenzivní víceletá | kg | 3,000 | 107,85 | 323,55 |
| | vv | | 200*0,015 "Přepočtené koeficientem množství" | | 3,000 | | |
| 43 | K | 181951102 | Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m2 | 109,300 | 57,03 | 6 233,38 |
| | vv | | 0,45*73 "návodní hrana koruny hráze" | | 32,850 | | |
| | vv | | 0,55*73 "vzdušná hrana koruny hráze" | | 40,150 | | |
| | vv | | 1,1*33 "dno pod drenáží" | | 36,300 | | |
| | vv | | Součet | | 109,300 | | |
| 44 | K | 182201101 | Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině | m2 | 200,000 | 68,73 | 13 746,00 |
| | vv | | 200 "plocha odečtena ze situace" | | 200,000 | | |
| 45 | K | 184501131 | Zhotovení obalu z juty ve dvou vrstvách v rovině a svahu do 1:5 | m2 | 2,000 | 182,99 | 365,98 |
| | D | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 92 495,25 |
| 46 | K | 321311115 | Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 25/30 | m3 | 4,617 | 5 495,72 | 25 373,74 |
| | vv | | 0,06*73 "dobetonování obrubníku a opevnění návodního svahu" | | 4,360 | | |
| | vv | | 0,4*0,4*0,37*4 "betonové patky zábradlí" | | 0,237 | | |
| | vv | | Součet | | 4,617 | | |
| 47 | K | 321322112 | Oprava konstrukce vodních staveb ze ZB mrazuvzdorného tř. C25/30 do 3 m3 | m3 | 2,070 | 6 772,03 | 14 018,10 |
| | vv | | 5,8*1*0,3 "levý drén" | | 1,680 | | |
| | vv | | 1,3*1*0,3 "pravý drén" | | 0,390 | | |
| | vv | | Součet | | 2,070 | | |
| 48 | K | 321351010 | Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení | m2 | 2,368 | 1 486,02 | 3 518,90 |
| | vv | | 0,4*0,37*4*4 "bednění betonových patek zábradlí" | | 2,368 | | |
| 49 | K | 321352010 | Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění | m2 | 2,368 | 359,06 | 850,25 |
| | vv | | 0,4*0,37*4*4 "bednění betonových patek zábradlí" | | 2,368 | | |
| 95 | K | 326218322 | Obkladní zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z pravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3 | m3 | 1,540 | 17 611,76 | 27 122,11 |
| | vv | | 11*0,7*0,2 | | 1,540 | | |
| 96 | K | 326218391 | Obkladní zdivo hradicích konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné | m3 | 1,540 | 1 123,23 | 1 729,77 |
| | vv | | 1,54 | | 1,540 | | |
| | vv | | Součet | | 1,540 | | |
| 50 | K | 369317311 | Výplň štol v hor suché z cementopopilkové suspenze za rubem nosné obezdívky délky do 200 m | m3 | 4,323 | 4 599,21 | 19 882,38 |
| | vv | | ((1*1*3,14)/4)*0,9*1,15 "stávající šachta RŠ3" "15% rezerva" | | 0,812 | | |
| | vv | | ((1*1*3,14)/4)*1,9*1,15 "stávající šachta RŠ2" "15% rezerva" | | 1,715 | | |
| | vv | | ((1*1*3,14)/4)*0,75*1,15 "stávající šachta RŠ1" "15% rezerva" | | 0,677 | | |
| | vv | | ((3,14*0,2*0,2)/4)*(15+11,5+4,5)*1,15 "plocha porubí "délka jednotlivých potrubí" "15% rezerva" | | 1,119 | | |
| | vv | | Součet | | 4,323 | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 75 791,04 |
| 51 | K | 457312813 | Těsnicí vrstva z betonu mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl nad 150 do 200 mm | m2 | 2,355 | 1 055,89 | 2 486,62 |
| | vv | | ((3,14*1*1)/4)*3 "plocha desky pod šachtu" | | 2,355 | | |
| 52 | K | 457531111 | Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm | m3 | 21,898 | 1 198,67 | 26 248,48 |
| | vv | | (1*1*3,14/4)*2*0,2 "sanace stávajících vrtů" | | 0,314 | | |
| | vv | | 0,3*(19,5+7,85+4,05) "obsyp patního drénu" | | 9,420 | | |
| | vv | | ((5,14+8,8)/2)*0,4+((7,8+11,08)/2)*0,4+((10,9+17,3)/2)*0,4 "odvodňovací pera" | | 12,164 | | |
| | vv | | Součet | | 21,898 | | |
| 53 | K | 457561111 | Filtrační vrstvy z kameniva drobného drceného bez zhutnění frakce 2 až 4 mm | m3 | 52,182 | 843,15 | 43 997,25 |
| | vv | | ((5,14+8,8)/2)*0,1+((7,8+11,08)/2)*0,1+((10,9+17,3)/2)*0,1 "odvodňovací pera" | | 3,041 | | |
| | vv | | ((1,18+1,24+1,9)/3)*(19,5+7,85+4,05) "obsyp patního drénu" | | 45,216 | | |
| | vv | | 1,25*0,1*(19,5+7,85+4,05) "podsyp patního drénu" | | 3,925 | | |
| | vv | | Součet | | 52,182 | | |
| 54 | K | 457971121 | Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu přes 10° do 35° š do 3 m | m2 | 39,064 | 49,91 | 1 949,68 |
| | vv | | 2*3,14*0,1*3 "vyústění odvodnění drénu" | | 1,884 | | |
| | vv | | 8,8+11,08+17,3 "plocha odvodňovacích pér" | | 37,180 | | |
| | vv | | Součet | | 39,064 | | |
| 55 | M | 69311080 | geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2 | m2 | 39,064 | 16,74 | 653,93 |
| | vv | | 39,064 | | 39,064 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-----|-----|---------------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 56 | K | 457979122 | Příplatek za připevnění geotextilie k podkladu o sklonu přes 10° do 35° 8 skob na 10 m2 | m2 | 37,180 | 12,24 | 455,08 |
| | vv | | 8,8+11,08+17,3 "plocha odvodňovacích pér" | | 37,180 | | |
| | | | | | | | 28 980,09 |
| D 5 | | | Komunikace pozemní | | | | |
| 57 | K | 565135111 | Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m | m2 | 45,370 | 311,79 | 14 145,91 |
| | vv | | (1*1*3,14/4)*2 "sanace stávajících vrtů" | | 1,570 | | |
| | vv | | 73*0,3 "návodní hrana" | | 21,900 | | |
| | vv | | 73*0,3 "vzdušná hrana" | | 21,900 | | |
| | vv | | Součet | | 45,370 | | |
| 58 | K | 577134131 | Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu | m2 | 45,370 | 326,96 | 14 834,18 |
| | vv | | (1*1*3,14/4)*2 "sanace stávajících vrtů" | | 1,570 | | |
| | vv | | 73*0,3 "návodní hrana" | | 21,900 | | |
| | vv | | 73*0,3 "vzdušná hrana" | | 21,900 | | |
| | vv | | Součet | | 45,370 | | |
| | | | | | | | 58 235,52 |
| D 8 | | | Trubní vedení | | | | |
| 59 | K | 850311811 | Bourání stávajícího potrubí z trub ocelových DN 150 | m | 1,500 | 148,96 | 223,44 |
| | vv | | 0,75*2 "odfizení stávajícího vrtu" | | 1,500 | | |
| 60 | K | 871238111 | Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 200 mm | m | 31,500 | 10,81 | 340,52 |
| | vv | | 19,5+7,9+4,1 | | 31,500 | | |
| 61 | M | 28610568 | trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 4 perforace 220° pro liniové stavby DN 200 | m | 35,000 | 231,98 | 8 119,30 |
| | vv | | 35 | | 35,000 | | |
| 62 | M | 28613252 | nátrubek spojovací drenážního systému DN 200 | kus | 5,000 | 428,98 | 2 144,90 |
| | vv | | 3+2 | | 5,000 | | |
| 63 | M | 28611724 | vičko kanalizace plastové KG DN 200 | kus | 3,000 | 127,15 | 381,45 |
| | vv | | 3 | | 3,000 | | |
| 64 | K | 894812315 | Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné | kus | 3,000 | 5 930,12 | 17 790,36 |
| | vv | | 3 | | 3,000 | | |
| 65 | K | 894812331 | Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm | kus | 1,000 | 2 185,30 | 2 185,30 |
| | vv | | 1 | | 1,000 | | |
| 66 | K | 894812332 | Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm | kus | 2,000 | 4 261,27 | 8 522,54 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 67 | K | 894812339 | Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury | kus | 2,000 | 135,38 | 270,76 |
| | vv | | 2 | | 2,000 | | |
| 68 | M | WVN.RF699070 W | POKLOP KOMPOZITOVÝ 600/A15 ŠACHT. ROURY | kus | 3,000 | 2 967,57 | 8 902,71 |
| | vv | | 3 | | 3,000 | | |
| 69 | K | 89991411R | Montáž plastové chráničky D 250 x 10 mm | m | 3,000 | 1 779,96 | 5 339,88 |
| | vv | | 2+1 | | 3,000 | | |
| 70 | M | 28619328 | trubka kanalizační PE-HD D 250mm | m | 3,000 | 1 338,12 | 4 014,36 |
| | vv | | 2+1 | | 3,000 | | |
| | | | | | | | 296 952,05 |
| D 9 | | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | |
| 71 | K | 916131213 | Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého | m | 146,000 | 286,06 | 41 764,76 |
| | vv | | 73*2 | | 146,000 | | |
| 72 | M | BBC.0006292.U RS | obrubník betonový chodníkový ABO 10-25, rovný 100x10x25 cm přírodní šedá | kus | 146,000 | 138,05 | 20 155,30 |
| 73 | K | 919124121 | Dilatační spáry vkládané v cementobetonovém krytu s vyplněním spár asfaltovou záplivkou | m | 161,000 | 175,30 | 28 223,30 |
| | vv | | 2*73 "podél opravovaných částí" | | 146,000 | | |
| | vv | | 5*3 "5 příčných spár" | | 15,000 | | |
| | vv | | Součet | | 161,000 | | |
| 74 | K | 919735112 | Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm | m | 161,000 | 84,51 | 13 606,11 |
| | vv | | 2*73 "podél obrubníků" | | 146,000 | | |
| | vv | | 5*3 "dilatační spáry" | | 15,000 | | |
| | vv | | Součet | | 161,000 | | |
| 75 | K | 919735123 | Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm | m | 161,000 | 292,16 | 47 037,76 |
| | vv | | 2*73 "podél obrubníků" | | 146,000 | | |
| | vv | | 5*3 "dilatační spáry" | | 15,000 | | |
| | vv | | Součet | | 161,000 | | |
| 76 | K | 966005111 | Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami | m | 82,000 | 522,55 | 42 849,10 |
| | vv | | 9 "návodní hrana" | | 9,000 | | |
| | vv | | 73 "vzdušná hrana" | | 73,000 | | |
| | vv | | Součet | | 82,000 | | |
| 77 | K | 966055211 | Bourání konstrukcí LTM zdiva z ZB nebo předpjatého betonu strojně | m3 | 3,606 | 8 139,02 | 29 349,31 |
| | vv | | 5,6*1*0,3 "levý dren" | | 1,680 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | W | | 1,3*1*0,3 "pravý drén" | | 0,390 | | |
| | W | | 0,8*0,8*1,2*2 "geodetické body" | | 1,536 | | |
| | W | | Součet | | 3,806 | | |
| 78 | K | 977312114 | Rezáni stávajících betonových mazanin vyztužených hl do 200 mm | m | 17,800 | 519,19 | 9 241,58 |
| | W | | 5,6*2+1*2 "levý drén" | | 13,200 | | |
| | W | | 1,3*2+1*2 "pravý drén" | | 4,600 | | |
| | W | | Součet | | 17,800 | | |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 64 724,83 |
| 79 | K | 998332011 | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m | t | 193,996 | 333,64 | 64 724,83 |
| | W | | 193,996 | | 193,996 | | |
| | D | 997 | Přesun sutě | | | | 117 280,00 |
| 80 | K | 997002511 | Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km | t | 43,035 | 122,48 | 5 270,93 |
| | W | | 52,05-9,015 | | 43,035 | | |
| 81 | K | 997002519 | Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot | t | 817,665 | 11,86 | 9 697,51 |
| | W | | (52,05-9,015)*19 "doprava na skládku - 19 km" | | 817,665 | | |
| 82 | K | 997013601 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01 | t | 41,976 | 735,95 | 30 892,24 |
| | W | | 52,05-10,074 | | 41,976 | | |
| 83 | K | 997013645 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 | t | 10,074 | 1 199,61 | 12 084,87 |
| | W | | 10,074 | | 10,074 | | |
| 84 | K | 997013873 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 | t | 165,992 | 309,44 | 51 364,56 |
| | W | | 92,218*1,8 "přepočítáno koeficientem" | | 165,992 | | |
| 85 | K | 997312511 | Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 1 km pro LTM | t | 9,015 | 251,37 | 2 266,10 |
| | W | | 9,015 | | 9,015 | | |
| 86 | K | 997312519 | Příplatek ZKD 1 km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot pro LTM | t | 171,285 | 33,30 | 5 703,79 |
| | W | | 9,015*19 "doprava na skládku - 19 km" | | 171,285 | | |
| | D | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 33 016,17 |
| | D | 733 | Ústřední vytápění - rozvodné potrubí | | | | 411,65 |
| 87 | K | 733120839 | Demontáž potrubí ocelového hladkého D 219 | m | 2,400 | 171,52 | 411,65 |
| | W | | 0,9+1,5 "stávající chráničky" | | 2,400 | | |
| | D | 767 | Konstrukce zámečnické | | | | 28 505,92 |
| 88 | K | 767161114 | Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 30 kg | m | 18,820 | 265,61 | 4 998,78 |
| | W | | 14 "vzdušní svah" | | 14,000 | | |
| | W | | 4,82 "návodní svah" | | 4,820 | | |
| | W | | Součet | | 18,820 | | |
| 89 | M | 13010021 | tyč ocelová kruhová jakost 11 375 D 40mm | t | 0,186 | 33 223,07 | 6 179,49 |
| | W | | 14*0,00986 "madlo vzdušní svah" | | 0,138 | | |
| | W | | 4,82*0,00986 "madlo" | | 0,048 | | |
| | W | | Součet | | 0,186 | | |
| 90 | M | 13010150 | tyč ocelová čtvercová jakost 11 375 D 40mm | t | 0,425 | 33 397,89 | 14 194,10 |
| | W | | ((1,2*8)+(1,46*7))*0,0126 | | 0,250 | | |
| | W | | ((1,2*4)+(1,46*2)+(1*3)+(1,05*3))*0,0126 | | 0,175 | | |
| | W | | Součet | | 0,425 | | |
| 91 | M | 24629037 | hmota nátěrová alkydová jednovrstvá antikorozní na kovy kovářská odstín 0199 | kg | 10,000 | 227,44 | 2 274,40 |
| | W | | 10 | | 10,000 | | |
| 92 | M | 13010200 | tyč ocelová plochá jakost 11 375 40x4mm | t | 0,015 | 29 701,64 | 445,52 |
| | W | | 0,675*(4+8)*0,001256 "přikobčení sloupků k základu" | | 0,010 | | |
| | W | | 0,32*(5+8)*0,001256 "spojení sloupů a madla" | | 0,005 | | |
| | W | | Součet | | 0,015 | | |
| 93 | M | 14550242 | profil ocelový čtvercový svařovaný 45x45x2mm | t | 0,013 | 31 817,98 | 413,63 |
| | W | | 8*0,4*0,002737 "vzdušní svah - patky" | | 0,009 | | |
| | W | | 4*0,4*0,002737 "návodní zábradlí - patky" | | 0,004 | | |
| | W | | Součet | | 0,013 | | |
| | D | 783 | Dokončovací práce - nátěry | | | | 4 098,60 |
| 94 | K | 783314201 | Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí | m2 | 30,000 | 136,62 | 4 098,60 |
| | W | | 30 | | 30,000 | | |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

RN Interlov - Sanace vzdušního svahu

Objekt:

VON - Vedlejší a rozpočtové náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Magistrát Hl. m. Prahy

Zhotovitel:

NOWASTAV akciová společnost

Projektant:

Zp 

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

5. 10. 2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

00565679

CZ00565679



| | | | | |
|---------------------|--|--------------------|-------------------|-------------------|
| Cena bez DPH | | | | 190 000,00 |
| | | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
| DPH základní | | 190 000,00 | 21,00% | 39 900,00 |
| snížená | | 0,00 | 15,00% | 0,00 |
| Cena s DPH | | v CZK | | 229 900,00 |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel


Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



(11)

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: RN Interlov - Sanace vzdušního svahu
Objekt: VON - Vedlejší a rozpočtové náklady

Místo:
Zadavatel: Magistrát Hl. m. Prahy
Zhotovitel: NOWASTAV akciová společnost

Datum: 5. 10. 2020

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

| | |
|---|-------------------|
| | 190 000,00 |
| VRN - Vedlejší rozpočtové náklady | 190 000,00 |
| 0 - Vedlejší rozpočtové náklady | 45 000,00 |
| VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce | 25 000,00 |
| VRN7 - Provozní vlivy | 20 000,00 |

UP

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

RN Interlov - Sanace vzdušního svahu

Objekt:

VON - Vedlejší a rozpočtové náklady

Místo:

Datum: 5. 10. 2020

Zadavatel:

Magistrát Hl. m. Prahy

Projektant:

Zhotovitel:

NOWASTAV akciová společnost

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

190 000,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

190 000,00

| | | | | | | | |
|---|---|----|---|----|-------|-----------|-----------|
| 1 | K | R1 | Zařízení staveniště a související činnosti | Kč | 1,000 | 50 000,00 | 50 000,00 |
| 2 | K | R2 | Úklid komunikací znečištěných stavebními pracemi | Kč | 1,000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 3 | K | R3 | vytyčení stavby (případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací) odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství | Kč | 1,000 | 35 000,00 | 35 000,00 |

D 0

Vedlejší rozpočtové náklady

45 000,00

| | | | | | | | |
|---|---|----|--|----|-------|-----------|-----------|
| 4 | K | R7 | Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby - geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím příslušným právním předpisům | Kč | 1,000 | 45 000,00 | 45 000,00 |
|---|---|----|--|----|-------|-----------|-----------|

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

25 000,00

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|-------------------------------|----|-------|-----------|-----------|
| 5 | K | 011114000 | Inženýrsko-geologický průzkum | Kč | 1,000 | 25 000,00 | 25 000,00 |
|---|---|-----------|-------------------------------|----|-------|-----------|-----------|

w

1

1,000

D VRN7

Provozní vlivy

20 000,00

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|----------------|----|-------|-----------|-----------|
| 6 | K | 070001000 | Provozní vlivy | Kč | 1,000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
|---|---|-----------|----------------|----|-------|-----------|-----------|

w

1

1,000

REKAPITULACE STAVBY

Kód: NW-21-40-II
Stavba: příloha_891133953_6_SO-02-RN N4 Jinonice

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 7. 4. 2021

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---------------------|------------|-------------|-------------------|
| Cena bez DPH | | | 185 000,00 |
| DPH základní | Sazba daně | Základ daně | Výše daně |
| snížená | 21,00% | 185 000,00 | 38 850,00 |
| | 15,00% | 0,00 | 0,00 |
| Cena s DPH | | | 223 850,00 |
| v CZK | | | |

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: NW-21-40-II

Stavba: příloha_891133953_6_SO-02-RN N4 Jinonice

Místo:

Datum: 7. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|---------------------------|------------------|--------------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtů | | 185 000,00 | 223 850,00 |
| Objekt0 | N4 Jinonice drén | 185 000,00 | 223 850,00 |

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
příloha_891133953_6_SO-02-RN N4 Jinonice
Objekt:
Objekt0 - N4 Jinonice drén

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 7. 4. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

| | | | |
|---------------------|--|--|-------------------|
| Cena bez DPH | | | 185 000,00 |
|---------------------|--|--|-------------------|

| | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 185 000,00 | 21,00% | 38 850,00 |
| DPH snížená | 0,00 | 15,00% | 0,00 |

| | | |
|-------------------|--------------|-------------------|
| Cena s DPH | v CZK | 223 850,00 |
|-------------------|--------------|-------------------|

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

49

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: příloha_891133953_6_SO-02-RN N4 Jinonice

Objekt: **Objekt0 - N4 Jinonice drén**

Místo: Datum: 7. 4. 2021

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

| | |
|---|-------------------|
| | 185 000,00 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 185 000,00 |
| 1 - Zemní práce | 90 655,47 |
| 2 - Zakládání | 14 561,58 |
| 4 - Vodorovné konstrukce | 26 878,23 |
| 8 - Trubní vedení | 26 999,82 |
| 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání | 371,95 |
| 99 - Přesun hmot | 25 532,95 |

SOUPIS PRACÍ

Stavba: příloha_891133953_6_SO-02-RN N4 Jinonice

Objekt: Objekt0 - N4 Jinonice drén

Místo: Datum: 7. 4. 2021
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 185 000,00

D HSV Práce a dodávky HSV 185 000,00

D 1 Zemní práce 90 655,47

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---------|----------|-----------|
| 1 | K | 111111102 | Odstranění travin ve svahu přes 1:5 ručně | m2 | 55,200 | 18,19 | 1 004,09 |
| | W | | 46*1,2 | | 55,200 | | |
| | W | | Součet | | 55,200 | | |
| 2 | K | 121103112 | Skrývka zemin schopných zúrodnění ve svahu do 1:2 | m3 | 11,040 | 118,67 | 1 310,12 |
| | W | | 46*1,2*0,2 | | 11,040 | | |
| | W | | Součet | | 11,040 | | |
| 3 | K | 132251253 | Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně | m3 | 59,800 | 589,97 | 35 280,21 |
| | W | | 46*(0,8+1,2)/2*1,3 | | 59,800 | | |
| | W | | Součet | | 59,800 | | |
| 4 | K | 162351103 | Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 | m3 | 34,500 | 98,86 | 3 410,67 |
| | W | | 59,8-25,3 | | 34,500 | | |
| | W | | Součet | | 34,500 | | |
| 5 | K | 171203112 | Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhutnění ve svahu do 1:2 | m3 | 34,500 | 855,24 | 29 505,78 |
| 6 | K | 174151101 | Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním | m3 | 25,300 | 173,99 | 4 401,95 |
| | W | | 46*(1+1,2)/2*0,5 | | 25,300 | | |
| | W | | Součet | | 25,300 | | |
| 7 | K | 175151101 | Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 6,440 | 266,27 | 1 714,78 |
| | W | | 46*(0,4+0,3)/2*0,4 | | 6,440 | | |
| | W | | Součet | | 6,440 | | |
| 8 | M | 58331200 | šterkopisek netříděný zásyrový | t | 11,592 | 311,03 | 3 605,46 |
| | W | | 46*(0,4+0,3)/2*0,4*1,8 | | 11,592 | | |
| | W | | Součet | | 11,592 | | |
| 9 | K | 181411122 | Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 | m2 | 55,200 | 14,33 | 791,02 |
| | W | | 46*1,2 | | 55,200 | | |
| | W | | Součet | | 55,200 | | |
| 10 | M | 005724740 | osivo směs travní krajinná - svahová | kg | 0,828 | 209,45 | 173,42 |
| | W | | 55,2*0,015 | | 0,828 | | |
| | W | | Součet | | 0,828 | | |
| 11 | K | 181951102 | Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním | m2 | 55,200 | 63,82 | 3 522,86 |
| | W | | 46*1,2 | | 55,200 | | |
| | W | | Součet | | 55,200 | | |
| 12 | K | 182201101 | Svahování násypů | m2 | 55,200 | 73,88 | 4 078,18 |
| | W | | 46*1,2 | | 55,200 | | |
| | W | | Součet | | 55,200 | | |
| 13 | K | 182301r | Rozprostření omice pí do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm | m2 | 55,200 | 33,64 | 1 856,93 |
| | W | | 46*1,2 | | 55,200 | | |
| | W | | Součet | | 55,200 | | |
| | D | 2 | Zakládání | | | | 14 561,58 |
| 14 | K | 211971122 | Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu přes 1:2 š přes 2,5 m | m2 | 184,000 | 58,25 | 10 718,00 |
| | W | | 46*4 | | 184,000 | | |
| | W | | Součet | | 184,000 | | |
| 15 | M | 69311006 | geotextilie tkaná separační, filtrační, výtužná PP pevnost v tahu 15kN/m | m2 | 202,400 | 18,99 | 3 843,58 |
| | W | | 184*1,1 "Přepočtené koeficientem množství | | 202,400 | | |
| | W | | Součet | | 202,400 | | |
| | D | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 26 878,23 |
| 16 | K | 457572114 | Filtrační vrstvy ze šterkopisku se zhutněním frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm | m3 | 26,680 | 1 007,43 | 26 878,23 |
| | W | | 46*((1+0,8)/2*0,8-(0,6+0,5)/2*0,6) | | 17,940 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| | W | | 46*((0,6+0,5)/2*0,6-(0,4+0,3)/2*0,4) | | | 8,740 | |
| | W | | Součet | | | 26,680 | |
| | D | 8 | Trubní vedení | | | | 26 999,82 |
| 17 | K | 894811151 | Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/200 tlak 12,5 t hl od 910 do 1280 mm | kus | 2,000 | 8 141,14 | 16 282,28 |
| 18 | K | R | Kladení drenážního potrubí z flexibilního PVC průměru do 200 mm | m | 46,000 | 68,15 | 3 134,90 |
| 19 | M | 28611226 | trubka drenážní flexibilní celoperforovaná PVC-U SN 4 DN 200 pro meliorace, dočasné nebo odlehčovací drenáže | m | 46,000 | 164,84 | 7 582,64 |
| | D | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 371,95 |
| 20 | K | 972021291 | Vybourání otvorů v klenbách z kamene pl do 0,09 m2 | kus | 1,000 | 371,95 | 371,95 |
| | D | 99 | Přesun hmot | | | | 25 532,95 |
| 21 | K | 998332011 | Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály | t | 67,485 | 378,35 | 25 532,95 |

VÝKAZ VÝMĚR
č.pol.

HAVARIJNÍ OPRAVA R3

Popis položky

jed. výměra J. CENA CELKEM

| | | | | | | |
|---|---|-----|---|-----------|-------|-------|
| 1 | PŘÍPRAVA ÚZEMÍ PROVIZORNÍ SIEZDY NA VZDUŠNÉM A NÁVODNÍM LÍCI S UVEDENÍM DO PŮVODNÍHO STAVU | KPL | 1 | 48 718,00 | 48718 | 48718 |
|---|---|-----|---|-----------|-------|-------|

| | | | | | | |
|---------------------|---|----------------|-----|----------|---------------|---------------|
| NÁVODNÍ LÍCI | | | | | | |
| 2 | ŠETRNÉ POSTUPNÉ ROZBRÁNÍ VEG.PANELŮ O MAX. ROZSAHU /VIZ VYHODNOCENÍ/ | m ² | 176 | 210,33 | 37018,08 | |
| 3 | ODBOURÁNÍ BETONŮ ÚZLABÍ S ODTĚŽENÍM KAMENŮ Z PODLOŽÍ A ODVOZEM | m ² | 22 | 447,48 | 9844,56 | |
| 4 | SKRÝVKA PODSYPŮ Z POD VEG.PANELŮ | m ² | 176 | 47,43 | 8347,68 | |
| 5 | POSTUPNÝ ČISTÝ VÝKOP ZÁŘEZU V NAV. LÍCI HRAZE S GEOLOGICKÝM VYHODNOCENÍM | m ³ | 120 | 686,02 | 82322,4 | |
| 6 | D+M BENTONITOVÉ ROHOŽE 5,5kg/m ² S PŘESAHY 0,3M | m ² | 208 | 256,17 | 53283 | |
| 7 | D+M KOTEV v12 dl. 0,5m S UKOTVENÍM ROHOŽE Á 1ks/bm | KS | 40 | 25,08 | 1003,2 | |
| 8 | POST. ZPĚT. HUTNĚNÝ ZÁSYP PO VRSTVÁCH DO 20 CM S PROMÍCHANOU SMĚSÍ Z VÝKOPU | m ³ | 120 | 504,73 | 60567,6 | |
| 9 | HUTNĚNÝ ZÁSYP NA DOPLNĚNÍ ZÁKL. SPÁRY POD DLAŽBU V LEV. ÚZLABÍ HRAZE | m ² | 12 | 267,24 | 3206,88 | |
| 10 | ROZPROSTŘENÍ ŠP PODSYPY POD VEG.PANEL | m ² | 176 | 71,33 | 12554 | |
| 11 | POSTUPNÉ NAVRÁCENÍ VEG.PANELŮ S PROSYPEM OTVORŮ Z ODTĚŽENÝCH PODSYPŮ | m ² | 160 | 485,66 | 77705,6 | |
| 12 | D+M DLAŽBY NA SUCHO DO ŠP TL. 35 CM | m ² | 120 | 2 730,62 | 327674,4 | |
| 13 | ODVOZ PŘEBYTEČNÝCH VEG.PAN - ODHAD | m ² | 16 | 343,71 | 5499 | |
| | | | | | 679027 | 679027 |

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|----------------|-----|----------|---------------|---------------|
| STABILIZACE SVAHU ZDRŽE | | | | | | |
| 14 | SKRÝVKA ROZSAHU STABILIZOVANÉHO SVAHU | m ² | 82 | 36,01 | 2938 | |
| 15 | ČISTÝ VÝKOP PATY STABILIZACE SVAHU A KOLEM OBJEKTU | m ³ | 29 | 265,68 | 7571,88 | |
| 16 | M+D GEOTEXILIE POP DO 600g/m ² S VYLOŽENÍM ZÁKLADU PRO ROVNANINU | m ² | 182 | 86,49 | 15698 | |
| 17 | D+M ROVNANINA FRAKCE KAMENIVA D _s =300 - 600 MM | m ³ | 54 | 2 459,55 | 132816 | |
| 18 | POSTUPNÉ PROSYPY POROVITOSTI V ROVNANINĚ Z MAT. Z VÝKOPŮ+ ZÁSYP ZHLAVÍ | m ³ | 29 | 316,22 | 9012,27 | |
| 19 | ODŘEZÁNÍ BETONU U ZÁKLADU OBJEKTU DO HLOUBKY 0,3M | m ² | 2 | 3 888,14 | 6999 | |
| 20 | ODBOURÁNÍ VNĚJŠÍ ČÁSTI BETONU U ZÁKLADU OBJEKTU | m ³ | 1 | 3 133,99 | 1880 | |
| | | | | | 176915 | 176915 |

| | | | | | | |
|-------------------|---|----------------|-----|----------|---------------|---------------|
| PATNÍ DRĚN | | | | | | |
| 21 | SKRÝVKA HUMOSNÍ VRSTVY S ULOŽENÍM MAT POD TRASOU DRÉNU STROJNĚ | m ² | 41 | 95,67 | 3922,47 | |
| 22 | PŘESNÉ HLOUBENÍ V TRASE DRÉNU S ULOŽENÍM MATERIÁLU VEDLE TRASY DRÉNU | m ³ | 92 | 671,33 | 61762 | |
| 23 | D+M+D PAŽENÍ PRO PŘÍPAD NESTABILNÍHO VÝKOPU V JEMNĚ DRTI PŮV. DRÉNU | m ² | 52 | 696,02 | 36193,04 | |
| 24 | D+M BETONU NA PODBETONOVÁNÍ ŠACHTY B20 | m ³ | 0,4 | 7 675,00 | 3070 | |
| 25 | D+M POTRUBÍ KORUG PE-HD (PP) TYČ SN 4-8 PROFIL 200 mm s 2/3 PERFORACÍ -2 KS | M | 15 | 598,09 | 8971,35 | |
| 26 | D+M POTRUBÍ KORUG PE-HD(PP) TYČ PROFIL 200 mm PLNĚ | M | 4 | 631,68 | 2779,392 | |
| | | | | | 330822 | 330822 |

| | | | | | |
|----|---|----------------|-----|----------|-----------|
| 27 | D+M KOLENO 45° ϕ 200 + 1x VÍČKO | KPL | 1 | 2 316,32 | 2316,32 |
| 28 | D+M DNA ŠACHET KONCOVÉ ϕ 600MM +1xÚPRAVA | KS | 2 | 7 803,03 | 15606,06 |
| 29 | D+M POTRUBÍ ŠACHTY KORUG ϕ 600MM | BM | 4 | 2 548,37 | 10448,317 |
| 30 | D+M ADAPTER, PRSTENEC+TĚSNĚNÍ ϕ 600 MM | KPL | 2 | 4 359,17 | 8718,34 |
| 31 | D+M POKLOP KRUHOVÝ S BETONEM ϕ 600 MM | KS | 2 | 5 342,86 | 10685,72 |
| 32 | VÝVRT (ϕ 0,25m) ČI PROBOURÁNÍ BET.KONSTR.(0,04m ²) PRO PROSTRUP POTRUBÍ DRÉNU+ POM.LEŠENÍ | BM | 1,8 | 6 289,63 | 11321,334 |
| 33 | D + M FRAKCE 1. ŠTĚRKOPÍSEK PRANÝ D _s =16-63 MM S PŘESNÝM ULOŽENÍM | m ³ | 9 | 1 517,41 | 12898 |
| 34 | D + M FRAKCE 2. ŠTĚRKOPÍSEK D _s =0 -63 MM S PŘESNÝM ULOŽENÍM | m ³ | 26 | 1 477,85 | 37685 |
| 35 | SEPARACE FILTRU OD HORNÍCH ZÁSYPŮ GEOTEXTILÍ POP DO 600g/m ² | m ² | 65 | 77,37 | 5014 |
| 36 | HUTNĚNÉ ZÁSYPY NAD DRÉNEM | m ³ | 58 | 447,06 | 25929 |
| 37 | ROZPROSTŘENÍ SKRYVEK RUČNĚ | m ² | 41 | 221,93 | 9099 |
| 38 | ROZPROSTŘENÍ PŘEBYTKŮ VÝKOPŮ ZEMLIN V ÚPATÍ HRÁZE RUČNĚ | m ² | 170 | 344,28 | 58528 |
| 39 | DODÁNÍ SEMENE SE ZALOŽENÍM TRÁVNÍKU PRO | m ² | 211 | 27,84 | 5874 |

| | | | | | | |
|----|---|----------------|------|-----------|--------|--------|
| | | | | | 211031 | 211031 |
| 40 | SANACE POVRCHŮ BETONŮ OBJEKTU VÝVÁRŮ | KPL | 1 | 29 337,19 | 29337 | |
| 41 | ČERPÁNÍ VODY PŘI SANACI ZDÍ A VYMÍSTĚNÍ SEDIMENTŮ | m ³ | 40 | 576,92 | 23077 | |
| 42 | ODSTRANĚNÍ SEDIMENTŮ Z VÝVÁRU | m ² | 126 | 446,21 | 56222 | |
| 43 | TLAKOVÉ OČIŠTĚNÍ POVRCHŮ STARÝCH KONSTRUKCÍ PORTÁLU A ZDÍ VÝVÁRU | m ² | 267 | 298,47 | 79572 | |
| 44 | SANACE POVRCHŮ KONSTRUKCÍ PORTÁLU A ZDÍ VÝVÁRU 2xKRYSALIZAČNÍM NÁTĚREM (NAD HLADINOU) | KPL | 1 | 22 822,80 | 22823 | |
| 45 | LOKÁLNÍ SANACE MÍST PO ODSTRANĚNÍ DŘEVA Z LÍCE A SANACI NARUŠENÝCH MÍST- ODHAD | m ³ | 179 | 228,66 | 40880 | |
| 46 | ODVOZ PŘEBYTEČNÝCH VÝKOPŮ A BOURANÝCH HMOT | T | 1731 | 387,88 | 671505 | |
| | | | | | 712385 | |

| | | | | | | |
|----|---|-----|-----|-----------|--------------|--|
| 47 | ZRN CELKEM | KPL | 1 | 141567,51 | 141568 | |
| 48 | VEDLEJŠÍ NÁKLADY-INŽ. ČINNOST, AD, GEOL. DOHLED, GEODET | % | 6,0 | | 129534 | |
| 49 | ZS | % | 21 | | 2430000 | |
| | | | | | 510300 | |
| | | | | | 2 940 300 Kč | |
| | | | | | 2158899 | |
| | | | | | 141568 | |
| | | | | | 129534 | |
| | | | | | 2430000 | |
| | | | | | 510300 | |
| | | | | | 2 940 300 Kč | |

STAVBA CELKEM BEZ DPH
 DPH
 CELKEM S DPH

SO 04 Studánka Okrouhlík

| č. pol. | Popis položky | jed. | výměra J. CENA | CELKEM |
|-----------------------------------|---|------|----------------|-------------|
| PŘÍPRAVNÉ PRÁCE 86244,1828 | | | | |
| 1 | OČIŠTĚNÍ PLOCHY OD VEGETACE | M2 | 30,0 198,82 | 5964,6 |
| 2 | OCHRANA STROMŮ | KS | 2,0 505,99 | 1011,98 |
| 3 | BOURÁNÍ BET. A STARYCH KONSTR. STUD., SCHODŮ | M2 | 4,9 5784,3 | 28458,7068 |
| 4 | PŘEVÁDĚNÍ VODY | BM | 50,0 982,56 | 49128 |
| 5 | OČIŠTĚNÍ PLOCHY ZDI PRO NUTNÉ ROZEBRÁNÍ | M2 | 3,2 525,28 | 1680,896 |
| JIMACÍ ZÁŘEZ 403668 | | | | |
| 6 | VÝKOP JIMACÍHO ZÁŘEZU | M3 | 78,8 2601,8 | 205126,7004 |
| 7 | D+M JEMNÉ FRAKCE PÍSKŮ 0-8mm | M3 | 32,9 726,62 | 23869 |
| 8 | D+M HRUBÉ FRAKCE ŠTĚRKOPÍSKŮ 16-32mm | M3 | 11,0 914,3 | 10012 |
| 9 | PŘEKOP KOMUNIKACE S ODSTRANĚNÍM STÁV. POTR. | M2 | 3,2 1573,3 | 5097,3624 |
| 10 | D+M SBĚRNÉ KON.ŠACHTA ø315 mm ACO FLEX | KS | 3,0 3305,3 | 9916 |
| 11 | D+M PRODLOUŽENÍ ŠACHT O CCA 400 MM ACO FLEX | KS | 3,0 2433,1 | 7299 |
| 12 | D+M PLNÉ POTRUBÍ Da 160ø150 PEHD ACO SN8 UP | BM | 24,0 338,75 | 8130 |
| 13 | D+M DRENÁŽNÍ POTRUBÍ Da160ø150 PEHD ACO SN8 LP | BM | 30,0 354,17 | 10625 |
| 14 | D+M DRENÁŽNÍ POTRUBÍ Da120ø100 PEHD ACO SN8 | BM | 60,0 219,33 | 13160 |
| 15 | D+M PROPLACHOVACÍ KONCOVÁ ÚPRAVA PLNÁ Da ø120mm | KS | 4,0 2010,4 | 8041 |
| 16 | D+M SPOJEK A ODBOČEK NA TRASE | KS | 3,0 652,22 | 1957 |
| 17 | ZPĚTNÝ ZÁSYP ZÁŘEZŮ Z MAT. VÝKOPŮ | M3 | 39,4 694,02 | 27358 |
| 18 | ODVOZ PŘEBYTEČNÝCH ZEMIN A HMOT | T | 71,0 1029,9 | 73077 |
| STUDÁNKA 153201 | | | | |
| 19 | VÝKOP ZÁLKADŮ STUDÁNKY | M3 | 4,0 2246,3 | 8985,04 |
| 20 | ZÁKLAD DNA STUDÁNKY BETON B20 S OSAZENÍM VÝZTUŽE | M3 | 0,8 6645,4 | 5316,312 |
| 21 | BET.KONSTR.PŘED.A ZAD.ZÍDKY VE TVARU OBL.A PARAB.S KAM. LÍCEM | M3 | 2,4 6609,3 | 15928 |
| 22 | POHLEDOVÉ KAMENNÉ LÍCE STUDÁNKY VČETNĚ ZHLAVI | M2 | 6,9 2211,4 | 15214,2944 |

| | | | | | |
|-----------------------|--|-----|--------|--------|---------------------|
| 23 | D+M KARISITÉ 100/100/8 mm | M2 | 4,0 | 647,06 | 2574 |
| 24 | D+M OC. SVAŘENCE PŘELIVU | KPL | 1,0 | 2569,1 | 2569 |
| 25 | KONSTRUKČNÍ BETON PATEK S OSAZENÍM U140 | M3 | 2,9 | 3254,3 | 9372 |
| 26 | DOBETONOVÁNÍ KAŠNY S IMPREGNAČNÍM NÁTÉREM KRYSTALIZACÍ | KPL | 1,0 | 10224 | 10224 |
| 27 | DOBETONOVÁNÍ KAŠNY S IMPREGNAČNÍM NÁTÉREM KRYSTALIZACÍ | M3 | 5,4 | 2489,1 | 13416 |
| 28 | VÝKOPY PRO PODESTU A SCHODIŠTĚ | M2 | 4,5 | 2454 | 11043 |
| 29 | D+M DLAŽBY NA SUCHO DO ŠP | M3 | 1,8 | 5643,5 | 10158 |
| 30 | D+M BET. ZAKL. SCHODIŠTĚ S KAMENNÝM LÍCEM | KPL | 7,2 | 1787,3 | 12869 |
| 31 | KAMENNÝ LÍC SCHODIŠT | M3 | 1,7 | 4627,4 | 7982 |
| 32 | ROZEBRÁNÍ A ZNOVUSESAZENÍ KAMENNÉ ZDI U VÝTOKU | BM | 3,0 | 1555,5 | 4666,44 |
| 33 | D+M VÝTOKU S NAPOJENÍM NA SVAŘENEC PŘELIVU | M3 | 2,5 | 1299,9 | 3249,675 |
| 34 | HUTNĚNÝ ZÁSYP ZA DOSTAVBOU ZDI | M3 | 4,0 | 3604,7 | 14418,88 |
| 35 | VÝKOP DLAŽBY ODTOKU S NAPOJENÍM NA ŽLAB | M2 | 2,0 | 2607 | 5214 |
| 36 | D+M DLAŽBY DO BETONU S TLUMICÍ MISKOU U ZDI | T | 289 | 341,49 | 98553 |
| 37 | PŘESUN HIMOT PRO VODOHOSP. STAVBY | % | 741667 | 20 | 741667 |
| | HSV | | | | 148333 |
| | ZS+ VRN + AD + GEODET | | | | |
| CELKEM bez DPH | | | | | 890 000 Kč |
| CELKEM STAVBA | | | | | 1 076 900 Kč |