

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen občanský zákoník)

„Nové Hamry – úprava místní komunikace“

mezi:

Objednatel:

Se sídlem
Zastoupený ve věcech smluvních:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
IČ:
DIČ:
Ve věcech technických je oprávněn jednat:
Tel.:
e-mail:
(dále jen „objednatel“ nebo „zadavatel“)

Obec Nové Hamry

č.p. 333, 362 21 Nové Hamry
Bc. Eva Machková, starostka
Komerční banka
14126341/0100
00479080
CZ00479080
Bc. Eva Machková, starostka
+420 602 362 000
starosta@novehamry.eu

a

Zhotovitel:

Se sídlem
Společnost je zapsána:
Zastoupený ve věcech smluvních:
Bankovní spojení:
Číslo účtu:
IČ:
DIČ:
ID datové schránky:
Tel.:
e-mail:
Ve věcech technických je oprávněn jednat:
(dále jen „zhotovitel“ nebo „účastník zadávacího řízení“)

KONOPA Vladimír s.r.o.

Jimlíkov 51, 362 25 Nová Role
sp. zn. C 30324, zapsána u Krajského soudu v Plzni
Bc. Vladimír Konopa
ČSOB
279713269/0300
03565785
CZ 03565785
x4qsd2v
+420 702 121 303
konopa@konopav.cz
Bc. Vladimír Konopa

Preambule

Tato smlouva je uzavírána na základě nabídky zhotovitele ze dne 18. 2. 2026 na plnění veřejné zakázky s názvem „**Nové Hamry – úprava místní komunikace**“ (dále jen „nabídka do veřejné zakázky“). Uzavření této smlouvy předcházelo zadávací řízení na výše uvedenou zakázku. V rámci tohoto zadávacího řízení zhotovitel zvítězil, přičemž jeho nabídka byla vyhodnocena jako nejvýhodnější. Tato veřejná zakázka byla objednatelem zadána jako veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy vůči němu není vedeno řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, a dále se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých skutečnostech o hrozícím úpadku.

Článek I.

Předmět smlouvy

1.1. Předmětem smlouvy jsou stavební práce spočívající v rekonstrukci komunikace v k. ú. Nové Hamry, délka obnovovaného úseku je 363,859m. Účelem úpravy je obnova asfaltového povrchu komunikace, úprava přilehlých ploch využívajících k dopravě (odstavné plochy, sjezdy), které jsou v majetku obce Nové Hamry a

odvedení dešťových vod z vozovky komunikace a přilehlých pozemků. Celé dílo je členěno na dvě etapy – silniční objekty SO 101 a SO 102. Podrobné specifikace prací jsou uvedeny v projektové dokumentaci a soupisech prací s výkazy výměr (dále jen „dílo“).

- 1.2. Všechny dodávané výrobky musí splňovat veškeré požadavky stanovené platnými právními předpisy ČR a ČSN, ČSN EN, jejich dodání musí proběhnout v souladu se závaznými a doporučenými předpisy a metodikami.
- 1.3. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu a způsobem uvedeným v čl. II této smlouvy, v souladu s právními předpisy, příslušnými právně závaznými i doporučenými českými a evropskými technickými normami, souvisejícími rozhodnutími, jakož i v souladu se zadávacími podmínkami vyplývajícími ze zadávací dokumentace této zakázky a se svojí podanou nabídkou do veřejné zakázky, a to svým jménem, na svůj náklad a vlastní odpovědnost, a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za jeho provedení.

Článek II. Předmět díla

- 2.1. Dílem se rozumí provedení všech činností, prací a dodávek, specifikovaných v podrobném soupisu stavebních prací, dodávek a služeb a výkazu výměr, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, a jež jsou nezbytné pro realizaci díla. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl podobného charakteru.
- 2.2. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních, montážních a řemeslných prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení provozuschopného díla, dále provedením všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení nebo dodání je pro řádné dokončení díla nezbytné, jako je vyklizení staveniště, předání dokladů pro úspěšné vydání potřebných souhlasů, dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předání dokumentace skutečného provedení díla v požadované formě a požadovaném počtu, geodetického zaměření stavby, předání dokumentace související s provedením díla v požadované formě, předání dalších listin dle této smlouvy a odstranění všech vad a nedodělků.
- 2.3. Součástí díla je rovněž:
 - zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla;
 - přijetí nezbytných opatření pro zachování neporušenosti všech sítí infrastruktury během stavebních prací;
 - zdokumentování polohy a stavu všech prvků a rozvodů, které budou stavbou zakryty;
 - zajištění průběžné fotodokumentace prováděných prací a její předání na CD při předání stavby;
 - všechny dodávky specifikované v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazy výměr;
 - zpracování potřebné dokumentace;
 - veškerá opatření k zajištění bezpečnosti lidí a majetku, požární ochrany a ochrany životního prostředí;
 - zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla;
 - zajištění a zabezpečení staveniště;
 - veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku;
 - zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
 - likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech;
 - v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámení zahájení stavebních prací např. správcům sítí, oznámení souvisejících s provedením díla a jeho kolaudací, jakož i odstranění kolaudačních závad;
 - uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu;
 - zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - pokud to bude nutné, projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
 - předání díla;
 - zajištění všech 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, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.;

- průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, prohlášení o shodě ve dvou vyhotoveních;
- kompletní dopravy včetně pojištění technologických zařízení a dopravy dalšího vybavení na místo stavby, nebo z místa stavby, včetně manipulace a dopravy uvnitř staveniště (včetně veškerých poplatků s dovozem, nebo vývozem spojených, cel, daní atd.);
- koordinace veškerých prací a dodávek včetně všech poddodavatelů.

- 2.4. Místem plnění smlouvy je k.ú. obce Nové Hamry, bližší specifikace je uvedena v přílohách této smlouvy, zejména v projektové dokumentaci.
- 2.5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel před podpisem této smlouvy o dílo prověřil s odbornou péčí uvedené dokumenty a prohlašuje, že nemají vady, zřejmé nedostatky ani nejsou v rozporu se stanovenými technickými ukazateli. Zhotoviteli je známý objem zadaných prací i místní podmínky pro provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou díla, resp. se všemi okolnostmi a podmínkami, které mohou mít vliv na jeho cenu, že cena zahrnuje všechny práce, dodávky a služby, kterých je třeba trvale či dočasně k provedení, dokončení a řádnému předání předmětu díla, že tyto práce, dodávky a služby správně ocenil a že při stanovení ceny s odbornou péčí přezkontroloval všechny dokumenty a podklady vymezující předmět plnění.
- 2.6. Jakékoliv reklamní či identifikační tabule lze na staveništi umístit pouze s předchozím souhlasem objednatele; zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi informační tabuli ve všech vstupech na staveniště v provedení a rozměrech obvyklých s uvedením základních rizik vznikajících provozem stavby, zákazy a příkazy vydanými k zajištění bezpečnosti a hygieny práce a požární ochrany na stavbě, udržování této tabule v aktuálním stavu.
- 2.7. Veškeré vícepráce, méněpráce a změny díla musí být předem odsouhlaseny objednatelem.
- 2.8. V případě, že některé práce a dodávky, které byly obsahem předané dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové nabídkové ceny odpočtena ve výši, ve které bude uvedena v položkových rozpočtech zhotovitele. Méněpracemi se rozumí práce předpokládané v oceněném výkazu výměr, jejichž potřeba se v průběhu plnění předmětu smlouvy ukázala jako nadbytečná, a které zužují rozsah stavby, včetně rozsahu finančního sjednaného touto smlouvou. Skutečnost výskytu méněprací je zhotovitel povinen oznámit objednateli. Méněpracemi se dále rozumí práce předpokládané v oceněném výkazu výměr, které objednatel vyhodnotil jako nadbytečné. Zhotovitel je povinen takovéto méněpráce akceptovat. V důsledku méněprací nesmí dojít k podstatné změně smlouvy.
- 2.9. Potřebu víceprací musí zhotovitel předem písemně oznámit objednateli. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, bude postupováno v souladu s příslušnými ustanoveními právních předpisů. Vícepráce mohou být zhotoviteli uhrazeny pouze v případě, že půjde o práce provedené na výslovný písemný požadavek objednatele, případně příslušného ustanovení právního předpisu upravujícího zadávání veřejných zakázek účinného v době zahájení úkonů k zajištění víceprací a současně vícepráce bude objednatelem předem písemně odsouhlasena zejména co do rozsahu a ceny formou dodatku ke smlouvě. Cena provedených víceprací nepřekročí cenu v místě a čase obvyklou. Veškeré práce, výkony a dodávky, které jinak zhotovitel případně provede, byť i nad rozsah předmětu plnění podle této smlouvy a u nichž nebudou splněny náležitosti podle této smlouvy, jdou k tíži zhotovitele, tzn., že jejich provedení v žádném případě nezakládá zhotoviteli právo nárokovat zvýšení sjednané ceny nebo jinou úhradu vůči objednateli.
- 2.10. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud by tak zhotovitel učinil, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 2.11. Dokladová část díla se skládá jednak ze seznamu veškerých dokladů a dále z veškerých dokladů souvisejících s předmětným dílem včetně všech jeho částí, jejichž pořízení je předepsáno nebo předpokládáno právním předpisem, technickou normou, výrobcem nebo dodavatelem výrobku, materiálu nebo jiného prvku nebo jehož potřeba vyplývá z této smlouvy a/nebo dodavatelské dokumentace. Takto sem zejména náleží veškeré atesty, certifikáty a výsledky měření (průběžných i konečných), prohlášení, dokumentace související s provedením

díla, případně výrobní a dílenská dokumentace. V pochybnostech se má za to, že doklad do dokladové části díla (z hlediska její kompletnosti) náleží.

Článek III.

Doba plnění

- 3.1. Dílo musí být dokončeno **do 4 měsíců od předání a převzetí staveniště, nejpozději však do 30. 9. 2026.** Dokončením díla se rozumí protokolární předání staveniště po provedení celého kompletního díla bez vad a nedodělků.
- 3.2. Dílo musí být dokončeno v souladu s touto smlouvou nejpozději do termínu dokončení díla.
- 3.3. Pokud zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 30 kalendářních dní ode dne kdy měl práce na díle zahájit v souladu s čl. VI odst. 6.1 této smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 3.4. Prodlení zhotovitele s pracemi delší jak 30 kalendářních dní se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 3.5. V případě, že dojde ke zpoždění v termínu ukončení prací zhotovitelem z důvodu pokynu objednatele k přerušení prací nebo jiného důvodu na straně objednatele, má zhotovitel právo dokončit dílo v termínu prodlouženém o počet dní, o kolik mu objednatel znemožnil práce vykonávat. Doba prodloužení termínu ukončení prací zhotovitele z důvodu na straně objednatele musí být odsouhlasená formou dodatku ke smlouvě, jinak k ní nelze přihlížet.

Článek IV.

Cena díla

- 4.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí:
Cena bez DPH: 5.100.267, - Kč
DPH: 1.071.056,07 Kč
Cena s DPH: 6.171.323,08 Kč.
- 4.2. Cena takto zahrnuje zejména všechny náklady zhotovitele zajišťující řádné plnění díla, aniž by bylo potřebné, aby veškerá taková plnění byla výslovně uvedena v této smlouvě, včetně nákladů na zařízení, provoz a likvidaci staveniště, vytýčení a ochranu existujících inženýrských sítí na staveništi a v jeho okolí, náklady na odstranění nedodělků a vad díla, náklady na bezpečnost a ochranu zdraví a životního prostředí při realizaci díla a jakékoliv další náklady které jsou potřebné pro řádné zhotovení a dokončení díla uvedeného v předmětu smlouvy včetně provedení zkoušek a revizí, dále taková plnění která nejsou výslovně uvedena v zadávací dokumentaci, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl, jakož i takové plnění předmětu díla, která zajistí, že dílo bude plně funkční a bez dalšího nerušeně využitelné k zamýšlenému účelu, a to zejména i tehdy, pokud by jakékoli takové výkony či jejich jednotlivé položky nebyly v této smlouvě nebo jiných podkladech zvláště (jmenovitě) uvedeny nebo oceněny. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, zhotovitel se nemůže vůči objednateli dovolávat jakýchkoli nákladů či svých výdajů spojených s prováděním díla nebo je vůči objednateli uplatňovat, bez ohledu na to, zda jde o náklady z hlediska zhotovitele předvídatelné.
- 4.3. Cena díla je závazná a ke změně ceny může dojít pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů, týkajících se DPH, a dále v případě objektivních a nepředvídatelných okolností, které nemohla žádná ze smluvních stran předvídat ani ovlivnit.
- 4.4. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce, méněpráce, změny, doplňky nebo rozšíření i omezení rozsahu díla proti schválené zadávací dokumentaci, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Pro ocenění zhotovitel použije cenovou úroveň a jednotkové ceny použité pro návrh ceny díla. Pokud se bude jednat o vícepráce, které v položkách nebyly oceněny pro návrh ceny díla, budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace, poníženy u každé položky o tolik procent, o kolik byla nižší celková cena díla bez DPH nabídnutá účastníkem zadávacího řízení v zadávacím řízení oproti ceně díla označené jako předpokládaná cena díla (bez DPH) v zadávacím řízení. V případě, že celková cena díla bez DPH nabídnutá účastníkem zadávacího řízení byla stejná nebo vyšší než předpokládaná cena díla (bez DPH), pak budou jednotlivé položky oceněny maximálně v cenách ceníku RTS v aktuální cenové úrovni období realizace díla. V odůvodněných případech se strany mohou dohodnout jinak. Objednatel je povinen se vyjádřit k návrhu zhotovitele nejpozději do 10 kalendářních dní ode dne předložení návrhu soupisu zhotovitele.
- 4.5. Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností dle předchozího odstavce vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznesne připomínky do 10 kalendářních

dní od doručení návrhu. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

- 4.6. Řádně odsouhlasená cena víceprací či méněprací se vždy sama považuje bez dalšího za pevnou ve smyslu této smlouvy bez ohledu na to, jakým způsobem je jinak sjednána, není-li v případném písemném dodatku smlouvy výslovně ujednáno něco jiného.
- 4.7. Pokud dojde k tomu, že objednatel zjistí v průběhu prací, nebo po jejich ukončení, že zhotovitel přes ujednání této smlouvy, která to vylučují, použil jiný než smluvně dohodnutý či následně písemně schválený (odsouhlasený) či objednatelem požadovaný materiál, výrobek případně technologický postup apod., bez předchozího písemného odsouhlasení objednatelem, má objednatel právo až o 100 % ceny příslušného materiálu, výrobku a příslušných prací a výkonů (podle původního ocenění v cenové nabídce zhotovitele, a není-li to možné, v obvyklé ceně) snížit jakoukoliv platbu na cenu díla, jako by šlo o méněpráce. V takovém případě se má za to, že došlo ke snížení sjednané ceny díla tím, že se objednatel buď příslušně skutečnosti dovolá, nebo přímo tím, že objednatel zaplatí cenu díla nebo její část ve snížené výši o příslušný rozdíl s uvedením důvodu.

Článek V. Platební podmínky

- 5.1. Zálohové platby se nesjednávají.
- 5.2. Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny díla může být provedena na základě dílčího měsíčního plnění. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den kalendářního měsíce, ve kterém byly práce provedeny, nebude-li dohodnuto jinak. Vystavení faktury musí následovat vždy až po protokolárním předání dotčeného dílčího plnění.
- 5.3. Splatnost všech faktur je 30 kalendářních dní od doručení faktury objednateli. Faktura musí být doručena objednateli do patnáctého kalendářního dne následujícího měsíce.
- 5.4. Dílčí faktury budou vystavovány až do výše 90 % ceny díla bez DPH. Zbývajících 10 % ceny díla bude vyúčtováno konečnou fakturou po úspěšném předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla. Částka dle vystavené faktury musí být vždy nižší nebo rovna hodnotě prací zjištěných dle příloh této smlouvy a skutečně provedených pracích.
- 5.5. Soupis provedených prací musí být jako podklad k fakturaci v písemné formě odsouhlasen podpisem osoby oprávněné vykonávat technický dozor investora, případně zástupce objednatele ve věcech smluvních, a jeho originální vyhotovení musí být vždy přílohou faktury.
- 5.6. Faktura bude doručena objednateli v tištěné nebo elektronické podobě, bude obsahovat náležitosti daňového dokladu podle platné legislativy, náležitosti a přílohy podle této smlouvy a bude doručena na kontaktní údaje objednatele uvedené v záhlaví smlouvy nebo na písemně sdělenou jinou adresu pro doručování (poštou nebo osobně). Každá faktura musí být vystavena ve věcném členění (položky) dle cenové nabídky zhotovitele.
- 5.7. Faktura = daňový doklad, bude vystavena v souladu s touto smlouvou a bude obsahovat zejména tyto údaje: označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČ, DIČ, číslo faktury, den vystavení faktury, označení banky a č. účtu, na který se má platit, přesný, nezkrácený název díla, fakturovanou částku (vč. DPH platné v době fakturace), razítko a podpis oprávněné osoby. V případě, že se faktura bude týkat spolufinancování zakázky z dotačního titulu, je potřeba ji označit názvem a číslem projektu.
- 5.8. Přílohou konečné faktury musí být písemný zápis o předání a převzetí díla (předávací protokol díla) potvrzený objednatelem a zhotovitelem, kterým objednatel dílo přebírá.
- 5.9. Pokud nebude faktura všechny dohodnuté údaje, je objednatel oprávněn fakturu bez dalšího vrátit zhotoviteli k doplnění, aniž by se dostával do prodlení s platbou. Doba splatnosti faktury se prodlužuje o dobu, po kterou zhotovitel nepředložil objednateli řádně vystavenou fakturu.
- 5.10. Zaúčtováním nebo úhradou jakékoli faktury zhotovitele neuznává objednatel bezvadnost či úplnost provedených prací ani jakékoli další skutečnosti nebo své závazky vůči zhotoviteli. Úhrada i eventuelní částečná úhrada nemá vliv na odpovědnost zhotovitele.
- 5.11. Objednatel je oprávněn v případě vzniku ručení dle § 109 zákona o DPH postupovat dle § 109a zákona o DPH bez souhlasu zhotovitele, s tím, že v rozsahu zaplacení DPH na příslušný účet správce daně ze strany objednatele se závazek objednatele vůči zhotoviteli považuje za splněný, pokud objednatel písemně informuje zhotovitele o výše uvedeném postupu.

- 5.12. Zhotovitel podpisem této smlouvy prohlašuje, že je spolehlivý jako plátce DPH. V případě, že bude zhotovitel označen jako nespolehlivý plátce ve smyslu § 106a zákona o DPH, je povinen tuto skutečnost neprodleně oznámit objednateli.
- 5.13. V případě, že je zhotovitel v prodlení s placením svých poddodavatelů, má objednatel právo proplácet faktury za provedené plnění přímo těmto poddodavatelům, v ceně ne vyšší, než která by byla zaplacená zhotoviteli. Zhotovitel nemá právo za takto zaplacené plnění vystavovat faktury a požadovat jejich zaplacení.

Článek VI. Staveniště

- 6.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště za účelem zahájení prací na díle po vzájemné dohodě, jakmile to klimatické podmínky v místě a čase dovolí. O předání a převzetí staveniště bude vypracován písemný zápis. Zápisem o převzetí staveniště je zhotovitel oprávněn staveniště užívat po dobu realizace díla a po dobu potřebnou pro vyklizení staveniště. Zhotovitel se zavazuje užívat staveniště pracoviště pouze v souvislosti s realizací díla.
- 6.2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Vytyčení obvodu staveniště zajistí zhotovitel jako součást díla. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady. Zhotovitel omezí svou činnost na předané staveniště a na jakékoli další prostory, které objednatel odsouhlasil jako pracovní prostory. Při vymezení a přípravě staveniště je zhotovitel povinen dodržovat nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
- 6.3. Během provádění díla je zhotovitel zodpovědný za ostrahu a ochranu předaného staveniště, udržování pořádku na staveništi, sousedních prostorech a na přístupových a příjezdových cestách, zhotovitel je dále povinen zajistit, aby na staveništi nebyly žádné zbytečné překážky, a zajistí skladování, rozmístění nebo odstranění veškerého vybavení a je odpovědný za okamžité odstraňování odpadů, sutin, smetí a nadbytečných materiálů i za odstranění všech dočasných prací, které již nejsou vyžadovány. Zhotovitel je oprávněn v rámci staveniště umístit pouze vybavení, materiály a další předměty, které jsou nutné pro provádění díla.
- 6.4. Zhotovitel bere na vědomí, že staveniště se nachází v budovách, které budou muset být v průběhu provádění díla funkční a schopné provozu ke svému účelu.
- 6.5. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo.
- 6.6. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců zhotovitele na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných poddodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje. Zhotovitel je povinen písemně seznámit všechny osoby vstupující do prostoru staveniště s riziky spojenými s jejich pohybem v prostoru staveniště.
- 6.7. Technický dozor investora bude mít neomezený přístup na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru a technického dozoru investora, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo případného archeologického dozoru, a to v přiměřeném rozsahu.
- 6.8. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost veškerého působení na staveništi, veškerých metod a technologických postupů při plnění této smlouvy.
- 6.9. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 14 kalendářních dní od protokolárního předání a převzetí díla, případně jednotlivé části staveniště. Při nedodržení tohoto termínu je objednatel oprávněn vyklidit a vyčistit staveniště sám nebo za pomoci třetí osoby a zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly, přičemž bere na vědomí, že výše těchto nákladů a škod může být vyšší, než by byly náklady, které by za tím účelem vynaložil zhotovitel.

Článek VII. Provádění díla

- 7.1 Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 283/2021 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.

- 7.2. Stavební deník musí být přístupný pro objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat, a to každý den minimálně v době od 08.00 hodin do 16.00 hodin. Kopii zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak. Originál obdrží objednatel, první kopii osoba vykonávající funkci technického dozoru investora a druhou kopii obdrží zhotovitel. Objednatel obdrží originál stavebního deníku po předání díla. Do deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny skutečnosti, rozhodující pro plnění smlouvy, časového postupu prací a jejich jakosti, odchylky od projektové dokumentace včetně jejich zdůvodnění. Právo provádět zápisy ve stavebním deníku mají pouze zmocněnci zhotovitele a objednatele uvedení ve smlouvě o dílo, autorský dozor, technický dozor investora a příslušní zaměstnanci veřejných orgánů oprávněných k tomu podle právních předpisů. Povinnost vést stavební deník končí předáním stavby. V případě výskytu vad nebo nedodělků, končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění. Zhotovitel je povinen při předání stavby, a v případě, že objednatel zjistí vady a nedodělky, při předání opravených stavebních vad a nedodělků vytknutých při předání stavby, předat objednateli originál stavebního deníku.
- 7.3. Pověřeným správcem stavby za objednatele, odpovědným za výkon stavebního dozoru, je technický dozor investora. Technický dozor investora je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být předem písemně odsouhlaseny technickým dozorem investora. Zhotovitel je povinen předávat technickému dozoru investora zjišťovací protokoly a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací.
- 7.4. Zhotovitel zajistí odvoz a uložení přebytečného výkopku, stavební suti a hmot na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. Zhotovitel povede průběžnou evidenci odpadů vzniklých při stavební činnosti. K předání stavby zhotovitel předloží doklady o nezávadném zneškodňování vzniklých odpadů včetně stanoviska příslušného orgánu.
- 7.5. Kontrolní dny organizuje objednatel. Opatření dohodnutá při kontrolních dnech a zachycena v zápisech nebo záznamech z těchto jednání jsou pro smluvní strany závazná a musí být v souladu s touto smlouvou. Jinak podléhají schválení smluvních nebo statutárních zástupců. Případný nesouhlas se zněním zápisu nebo záznamu musí být uplatněn písemně do 3 pracovních dní po obdržení zápisu.
- 7.6. Zhotovitel vyzve objednatele prokazatelně nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, které budou dalším postupem prací zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez závažného důvodu nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že zhotovitel k takovému prověření kvality objednatele nepozve, má tento právo žádat odkrytí zakrytých částí stavby na náklady zhotovitele, který je povinen tyto práce provést.
- 7.7. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.8. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 kalendářních dní od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.9. Zhotovitel není oprávněn při stavbě používat jiné poddodavatele, než byli uvedeni v nabídce. Seznam poddodavatelů je přílohou této smlouvy. Změna poddodavatelů uvedených v nabídce, musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Nedodržení toho postupu se považuje za podstatné porušení této smlouvy o dílo, čímž vzniká objednateli právo na odstoupení od této smlouvy o dílo.
- 7.10. Změny poddodavatelů podílejících se na veřejné zakázce oproti osobám, s jejichž pomocí prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení, je zhotovitel povinen písemně předem oznámit objednateli; objednatel s uvedenou změnou vysloví svůj souhlas, pokud bude nový poddodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém splňoval poddodavatel původní. Pokud by zhotovitelem navrhovaný poddodavatel nesplňoval kvalifikaci alespoň v takovém rozsahu, v jakém splňoval poddodavatel původní, má objednatel takového poddodavatele odmítnout a zhotovitel má za povinnost předložit objednateli návrh jiného poddodavatele.

- 7.11. Zhotovitel je povinen k součinnosti při vedení a průběžné aktualizaci seznamu všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu realizaci díla. Zhotovitel je povinen zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění všech povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy o dílo.
- 7.12. Jakákoli smluvní ujednání mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem nemají žádný vliv na práva a povinnosti zhotovitele dle této smlouvy o dílo, pokud tato smlouva nestanoví jinak.
- 7.13. Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé musí poskytnout objednateli veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si vyžádají kontrolní orgány, a splnit další povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 7.14. Zhotovitel zajistí atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků k předání stavby dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky. Atesty od použitých materiálů a výrobků bude zhotovitel dokládat zástupci objednatele v průběhu stavby, vždy před jejich zabudováním.
- 7.15. Zhotovitel se zavazuje, že v rámci zhotovování díla bude dodržovat všechny platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.
- 7.16. Zhotovitel zajistí zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně vlastního napojení na přívod el. energie, inženýrské sítě, ostrahu stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí a zajištění případné požární asistence a následného dozoru po skončení prací s otevřeným ohněm, včetně protokolu o provedení prací s otevřeným ohněm. Součástí realizace díla budou i úklidové práce v průběhu výstavby, rekonstrukce a nástavby, opatření pro zabránění šíření prachu a hluku (zástěny).
- 7.17. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je oprávněn v souladu s platnou legislativou nebo i nad její rámec určit pro realizaci díla koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“). Objednatel oznámí jméno koordinátora BOZP písemně zhotoviteli a předá nejpozději při předání staveniště. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost.
- 7.18. Zhotovitel prohlašuje, že v případě, kdy před započatím realizace stavby nastanou podmínky dle ustanovení § 15 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek BOZP a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích, zajistí před zahájením prací zpracování plánu BOZP, za jehož správnost a dodržování přejímá plnou zodpovědnost. Plán BOZP bude před zahájením prací předložen objednateli a po celou dobu stavby bude přístupný na staveništi a zhotovitel je povinen se jím řídit.
- 7.19. Zhotovitel má objektivní odpovědnost za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze stroje, technického zařízení, přístroje, náradí nebo jiné věci, které použil při provádění díla. Této odpovědnosti se zhotovitel nemůže zprostit. Objednatel nenese odpovědnost za škodu na materiálech a strojích, technických zařízeních, přístrojích a náradích, které zhotovitel umístí nebo uskladní na předaném stanovišti.
- 7.20. Zhotovitel si je vědom, že na převzatém staveništi může zároveň plnit své povinnosti více subjektů na základě smluv uzavřených s objednatelem a tímto se zavazuje, že tyto další subjekty nebude omezovat v jejich činnosti a že bude respektovat pokyny zástupce vedení stavby objednatele vydané pro koordinaci činností všech zhotovitelů na staveništi.

Článek VIII.

Převzetí díla

- 8.1. Řádným provedením díla se rozumí předání a převzetí bezvadného díla dle této smlouvy.
- 8.2. Po dokončení díla písemně nejpozději 5 pracovních dní předem vyzve zhotovitel objednatele k předání a převzetí ukončeného díla. Přejímací řízení bude ukončeno do 5 pracovních dní ode dne zahájení přejímacího řízení. Přejímacího řízení se zúčastní technický dozor investora, případně také autorský dozor projektanta.
- 8.3. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
 - ohlášení stavby (stavební deník);
 - doklady o provedených zkouškách, revizní zprávy;
 - atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě;
 - protokoly o provedené kontrole jakosti a kompletnosti jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů;
 - potřebnou dokumentaci k provedení díla;
 - prohlášení o shodě;
 - doklady o likvidaci odpadů;
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - zápisy a výsledky předepsaných měření;
 - zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;

- geometrické zaměřené stavby a geometrické plány.
- 8.4. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, ve kterém mimo jiné budou uvedeny případné vady a nedodělky a lhůty pro odstranění, datum vyklizení staveniště apod. Řízení o předání a převzetí dokončeného díla je řádně ukončeno až potvrzením tohoto předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí zhotoveného díla.
- 8.5. Objednatel je oprávněn převzít dílo i s případnými drobnými vadami a nedodělky, které nebudou bránit řádnému provozování nebo vydání kolaudačního souhlasu.
- 8.6. Objednatel je oprávněn nepřevzít dílo řádně neprovedené, zejména pokud neodpovídá dohodnutému množství nebo kvalitě, je rozbité, nefunkční, či jinak poškozené, nebo pokud je dodáno bez potřebné dokumentace nezbytné k uvedení díla do provozu a jeho řádnou funkčnost.
- 8.7. V případě, že budou zjištěny vady a nedodělky díla v rámci předávacího řízení, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do 14 kalendářních dní od jejich zjištění, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

Článek IX.

Záruční podmínky

- 9.1. Zhotovitel poskytuje na provedené stavební práce záruku v délce **60 měsíců**. Záruční lhůta začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí díla. Záruční doba na dodávky výrobků či zařízení, na něž výrobce vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce záruční doby poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 (slovy dvacet čtyři) měsíců.
- 9.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 9.3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 9.4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 14 pracovních dní ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Za písemné oznámení vady je považováno rovněž odeslání oznámení elektronickou formou prostřednictvím e-mailové zprávy na adresu: konopa@konopav.cz Zhotovitel je povinen oznámit objednateli změnu e-mailové adresy pro informování o reklamacích výše.
- 9.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady nejpozději do 10 pracovních dní ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie bránící plynulému provozu objednatel započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s objednatel. Pokud se jedná o vadu omezující provoz objednatel, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.
- 9.6. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu od nahlášení vady díla zástupcem objednatel do doby provedení její opravy.
- 9.7. Oznámení o ukončení opravy vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 9.1 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

Článek X.

Odpovědnost za škodu

- 10.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku předání a převzetí díla. Na objednatel přechází nebezpečí škody na realizovaném díle předáním a převzetím díla.
- 10.2. K zhotovovanému předmětu díla dle této smlouvy má vlastnické právo objednatel, a to již od zahájení jeho zhotovování.
- 10.3. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

10.4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.

Článek XI.

Sankce

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu za prodlení s dokončením a předáním díla, a to ve výši 0,2 % ze sjednané ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s dokončením a předáním díla, a to bez jakýchkoliv dalších podmínek. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí.
- 11.2. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny díla bez DPH, pokud zhotovitel pojištění neudrží na sjednaná rizika nebo ve sjednaném rozsahu, resp. výši pojistného plnění. Povinnost uhradit smluvní pokutu má zhotovitel opakovaně, při opakovaném zjištění porušení povinností.
- 11.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.4. Pokud zhotovitel:
- nebude vést řádně dokumentaci podle ustanovení § 157 stavebního zákona, nebude řádně provádět zápisy, dokumentace nebude k dispozici přímo na stavbě, nebo pokud bude jinak porušovat povinnosti vztahující se k vedení této dokumentace;
 - nezajistí řádnou účast svého zástupce na schůzce vztahující se ke stavbě;
 - nedodrží sjednaný postup ohledně zakrývaných nebo zneprístupňovaných prací a umožnění jejich kontroly;
- uhradí objednateli smluvní pokutu za každý jednotlivý případ ve výši 1 000, - Kč. Pokud však porušování těchto povinností zhotovitele bude opakované a zhotovitel nezjedná nápravu ani k písemné výzvě objednatele, pokládá se to za podstatné porušení smlouvy.
- 11.5. Pokud zhotovitel neodstraní vady, nedodělky a drobné nedostatky zjištěné při odevzdání díla v dohodnutých termínech, uhradí zhotovitel objednateli za každý den prodlení a každou neodstraněnou vadu, nedodělek nebo drobný nedostatek smluvní pokutu ve výši 1 000, - Kč.
- 11.6. Pokud zhotovitel neodstraní řádně a včas vytčené záruční vady díla nebo nenastoupí včas k jejich odstranění, uhradí zhotovitel objednateli za každý den prodlení a každou neodstraněnou vadu, nedodělek nebo drobný nedostatek smluvní pokutu ve výši 1 000, - Kč.
- 11.7. Pokud zhotovitel použije při realizaci díla jiného poddodavatele než uvedeného v podané nabídce do zadávacího řízení a nebude mít písemný souhlas objednatele se změnou poddodavatele, zavazuje se uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000, - Kč.
- 11.8. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány fakturou neprodleně po jejich uplatnění se splatností 15 kalendářních dní od vystavení faktury. Objednatel má právo jednostranně započíst vlastní pohledávku z titulu smluvní pokuty i vůči nesplatným vzájemným pohledávkám zhotovitele.
- 11.9. Smluvní pokuta má výhradně sankční charakter a zaplacením jakékoliv smluvní pokuty není ani zčásti dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinností zajištěné smluvní pokutou ani povinnost zhotovitele zajištěná smluvní pokutou.
- 11.10. Objednatel se zavazuje v případě prodlení s úhradou peněžního závazku vůči zhotoviteli zaplatit úrok z prodlení v zákonné výši.

Článek XII.

Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Za podstatné porušení smlouvy, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě;
 - prodlení zhotovitele zahájením stavebních prací delším než 30 kalendářních dní od protokolárního předání staveniště;
 - prodlení zhotovitele s dokončením díla o více než 30 kalendářních dní oproti stanovenému termínu;
 - úpadek zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona;

- porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích;
 - zhotovitel i přes písemnou výzvu k nápravě provádí své práce neodborně nebo používá ke splnění předmětu díla nevhodné, případně jiné než schválené materiály;
 - zhotovitel i přes písemnou výzvu k nápravě nedodržuje postup podle schváleného projektu organizace výstavby;
 - zhotovitel i přes písemnou výzvu k nápravě porušuje povinnosti vztahující se k BOZP, znečištění okolí včetně okolních komunikací, k pořádku na staveništi, k obtěžování okolí nebo narušování životního prostředí;
 - porušení povinnosti důvěrnosti informací dle čl. 14.13 této smlouvy;
 - zhotovitel je v prodlení s placením svým poddodavatelům, přestože objednatel řádně plní své platební povinnosti ze smlouvy.
- 12.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 12.3. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody nebo smluvní pokuty,
- 12.4. Smluvní strany se dohody, že důvodem pro odstoupení od Smlouvy ze strany objednatele, a to až do doby předání staveniště bez jakýchkoli nároků a sankcí ze strany zhotovitele, je také situace, kdy objednatel neobdrží dotaci související s realizací díla. Zhotovitel prohlašuje, že s tímto vědomím tuto smlouvu uzavírá a tento krok objednatele bude bez dalšího plně akceptovat.

Článek XIII.

Pojištění díla

- 13.1. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřeno po dobu plnění této smlouvy ve prospěch objednatele pojištění odpovědnosti za škodu, přičemž výše pojistné částky bude činit **minimálně 6.000.000, - Kč**. Pojistnou smlouvu či certifikát potvrzující výše uvedené skutečnosti musí zhotovitel předložit objednateli nejpozději před předáním a převzetím staveniště.
- 13.2. Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit:
- Pojištění osob proti úrazu;
 - Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky.
- 13.3. Náklady na pojištění nese zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně díla.
- 13.4. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

Článek XIV.

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Veškerá komunikace dle této smlouvy bude probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.
- 14.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 14.3. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli. V takovém případě je povinen nahradit zhotoviteli účelně vynaložené náklady.
- 14.4. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 14.5. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 14.6. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 14.7. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. Případné spory budou řešeny českými soudy. Místní příslušnost soudu se řídí sídlem objednatele. Smlouva se řídí českým právním řádem.
- 14.8. Pro výklad této smlouvy je rovněž závazné znění zadávacích podmínek k veřejné zakázce, na základě které je plnění dle této smlouvy realizováno.

- 14.9. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.10. Smluvní strany si výslovně ujednaly, že platí výhradně ustanovení výslovně zakotvené v této smlouvě nebo v jejích písemných dodatcích. Jakékoli jiné ústní ujednání se nepřipouští. Smlouva včetně příloh a představuje úplnou dohodu smluvních stran a nahrazuje jakékoli předchozí návrhy, prohlášení, dohody či ujednání učiněná mezi smluvními stranami, s výjimkou nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení, které vedlo k uzavření této smlouvy.
- 14.11. Dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, je zhotovitel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 14.12. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně po dobu určenou zákonem. Zhotovitel je povinen poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům finančních a kontrolních (MF ČR, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 14.13. Smluvní strany mají povinnost zachovávat důvěrnost informací zpřístupněných v průběhu realizace díla. Za důvěrné jsou považovány informace o finančních, obchodních, právních, technických či technologických poměrech smluvních stran, nebo třetích osob, jež jsou považovány za know-how. Na tuto povinnost nemá vliv zánik této smlouvy.
- 14.14. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami.
- 14.15. V případě, že zhotovitelem je některý ze subjektů uvedených v § 2 zákona číslo 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a tedy tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv ve smyslu výše uvedeného zákona, zavazuje se zhotovitel smlouvu uveřejnit řádně a včas s tím, že odpovídá za veškerou škodu způsobenou nesplněním této povinnosti.
- 14.16. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží dva.
- 14.17. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů
- 14.18. Tuto smlouvu o dílo schválilo zastupitelstvo obce Nové Hamry na svém zasedání konaném dne 4. 3. 2026 usnesením č. ZO/493/26/2026.

Přílohy:

PŘÍLOHA SMLOUVY č. 1 Položkový rozpočet předmětu díla

PŘÍLOHA SMLOUVY č. 2 Projektová dokumentace (neobsaženo)

PŘÍLOHA SMLOUVY č. 3 Seznam poddodavatelů

V Nových Hamrech dne

V Horách dne

Objednatel:

Zhotovitel:

Obec Nové Hamry
Bc. Eva Machková, starostka

KONOPA Vladimír s.r.o.
Bc. Vladimír Konopa, jednatel společnosti

Aspe

Soupis objektů s DPH

Stavba:23-204-1-001 - NOVE HAMRY - ÚPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE - I. ETAPA

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 2 263 415.98

OC+DPH: 2 738 733.35

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady - I. etapa	65 000.00	13 650.00	78 650.00
SO 101	Úprava místní komunikace - I. etapa (km 0,000 - 0,223 845)	1 924 536.68	404 152.71	2 328 689.39
SO 301	Odvodnění, I. etapa	273 879.30	57 514.66	331 393.96

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23-204-1-001** **NOVE HAMRY - UPRAVA MISTNI KOMUNIKACE - I. ETAPA**
 číslo a název SO **SO 001** **Vedlejší a ostatní náklady - I. etapa**
 číslo a název rozpočtu: **SO 001** **Vedlejší a ostatní náklady - I. etapa**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2024_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY POZNÁMKA: Položka bude čerpána dle pokynu investora. (cca 20% z ceny SO 101 na sjezdy a přilehlé plochy) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00
2	2024_OTSKP	02911		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčení stavby a stávajících inženýrských sítí Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00
3	2024_OTSKP	02940		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	10 000.00	10 000.00
4	2024_OTSKP	02950R		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYLUHOVÉ ZKOUŠKY VČETNĚ VRTŮ Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00
5	2024_OTSKP	02990		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	10 000.00	10 000.00
0				Všeobecné konstrukce a práce				65 000.00
				C e l k e m				65 000.00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce				Vícepráce				
				Vícepráce celkem				0.00
				Méněpráce				
				Méněpráce celkem				0.00
				Celkem				0.00
				Celkem				65 000.00

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23-204-1-001** **NOVÉ HAMRY - ÚPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE - I. ETAPA**
 číslo a název SO **SO 101** **Úprava místní komunikace - I. etapa (km 0,000 - 0,223 845)**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101** **Úprava místní komunikace - I. etapa (km 0,000 - 0,223 845)**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2024_OTSKP	014101	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina přebytek zeminy, dle pol. 13273A: 87,1=87,100 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	87.100	150.00	13 065.00
2	2024_OTSKP	014101	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkop pro AZ Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI. výkop zeminy pro AZ, dle pol. 13273B: 244,5=244,500 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	244.500	150.00	36 675.00
3	2024_OTSKP	014101	bio	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládka BIO odpadu (kompostárna) sejmutý dm: 205*0,15=30,750 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	30.750	200.00	6 150.00
4	2024_OTSKP	014102	bet	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, přepočtový koeficient 2,3 t/m3 odstranění betonu dle pol. 96615: 0,14*2,3=0,322 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	0.322	150.00	48.30
5	2024_OTSKP	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE vč. nákupu a dovozu ornice pro ohumusování: 92m2*0,2=18,400 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	18.400	500.00	9 200.00
0				Všeobecné konstrukce a práce				65 138.30

1		Zemní práce						
6	2024_OTSKP	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	10.000	76.18	761.80	
<p>odstranění náletu: 10=10,000 [A] Položka zahrnuje: - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin bez ohledu na vzdálenost - spálení na hromadách nebo štěpkování Položka nezahrnuje: - x</p>								
7	2024_OTSKP	11130	SEJMUTÍ DRNU v tl. 0,15 m	M2	205.000	38.55	7 902.75	
<p>odstranění drnu: 205=205,000 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou dopravu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x</p>								
8	2024_OTSKP	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	162.500	250.00	40 625.00	
<p>podkl. vrstvy stáv. voz. + štěrka a sypký mat., m2 x tl.: 500*0,3+228*0,05+22*0,05=162,500 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
9	2024_OTSKP	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem	M3	25.500	980.00	24 990.00	
<p>asfalt stáv. voz., m2 x tl.: 510*0,05=25,500 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>								
10	2024_OTSKP	113763	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Povinný odkup zhotovitelem.	M	420.000	90.00	37 800.00	
<p>drážky 12 x 25 mm: 420=420,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - x</p>								
11	2024_OTSKP	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I s ponecháním na místě pro násyp a dosypávky, vhodná zemina pro potřebu násypu a dosypávek: 0,5+11,5=12,000 [A]	M3	12.000	150.00	1 800.00	

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozeprání vč. přeřezávání (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

12	2024_OTSKP	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně odvozu na skládku	M3	87.100	150.00	13 065.00
----	------------	-------	---	---	----	--------	--------	-----------

celkový výkop (50% vhodné a 50% nevhodné): 99,1=99,100 [A]

odpočet potřeby násypu a dosypávek dle pol. 12373: -12=-12,000 [B]

Celkem: A+B=87,100 [C]

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

13	2024_OTSKP	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně odvozu na skládku Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI.	M3	244.500	150.00	36 675.00
----	------------	-------	---	--	----	---------	--------	-----------

výkop nevhod. zeminy pro AZ tl. 0,3 m: 815*0,3=244,500 [A]

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

14	2024_OTSKP	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM násyp: 0,5=0,500 [A]	M3	0.500	80.00	40.00
----	------------	-------	---	----	-------	-------	-------

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

15	2024_OTSKP	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	87.100	19.00	1 654.90
----	------------	-------	---	--	----	--------	-------	----------

na skládku

m3 dle pol. 12373A: 87,1=87,100 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

16	2024_OTSKP	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	244.500	19.00	4 645.50
----	------------	-------	---	--	----	---------	-------	----------

na skládku

m3 dle pol. 12373B: 244,5=244,500 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

17	2024_OTSKP	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál pro AZ v tl. 0,3 m Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI. AZ, m2 x m: 815*0,3=244,500 [A]	M3	244.500	498.00	121 761.00
----	------------	-------	--	----	---------	--------	------------

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

18	2024_OTSKP	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosyp krajnic: 11,5=11,500 [A]	M3	11.500	320.00	3 680.00
----	------------	-------	---	----	--------	--------	----------

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

19	2024_OTSKP	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I ÚP: 815=815,000 [A] Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x	M2	815.000	19.00	15 485.00
20	2024_OTSKP	18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M ohumusování: 92=92,000 [A] Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	92.000	45.00	4 140.00
21	2024_OTSKP	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha ohumusování: 92=92,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	92.000	15.00	1 380.00
22	2024_OTSKP	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha ohumusování: 92=92,000 [A] Položka zahrnuje: - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení Položka nezahrnuje: - x	M2	92.000	5.55	510.60
23	2024_OTSKP	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ plocha ohumusování: 92=92,000 [A]	M2	92.000	3.00	276.00

Položka zahrnuje
 - celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu
 Položka nezahrnuje:
 - x

1 Zemní práce 317 192.55

2 Základy

24	2024_OTSKP	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační a filtrační geotextilie	M2	242.000	55.00	13 310.00
----	------------	-------	--	----	---------	-------	-----------

drenáž: 121*2,0=242,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů
 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu
 Položka nezahrnuje:
 - x
 Způsob měření:
 - přesahy se nezapočítávají do výměry

25	2024_OTSKP	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM	M	121.000	650.00	78 650.00
----	------------	-------	---	---	---------	--------	-----------

drenáž: 121=121,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - platí pro kompletní konstrukce trativodů:
 - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp
 - zřízení spojovací vrstvy
 - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu
 - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu
 - obsyp trativodu předepsaným materiálem
 - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kaplíčky) dle VL
 - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy

Položka nezahrnuje:
 - opláštění z geotextilie, fólie

26	2024_OTSKP	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační a filtrační geotextilie dle TP 97 Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI.	M2	815.000	85.00	69 275.00
----	------------	-------	---	----	---------	-------	-----------

geotextilie pro AZ: 815=815,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodávku předepsané geotextilie
 - úpravu, očištění a ochranu podkladu
 - přichycení k podkladu, případně zatížení
 - úpravy spojů a zajištění okrajů
 - úpravy pro odvodnění
 - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry)
 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu
 Položka nezahrnuje:
 - x

2 Základy 161 235.00

4			Vodorovné konstrukce				
27	2024_OTSKP	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3	M3	13.300	4 200.00	55 860.00
podklad odvod. žlabů: 32*0,5*0,1=1,600 [A] podklad kamenných kostek: 133m2*0,1=13,300 [B]							

Položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náltků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

Položka nezahrnuje:

- x

4			Vodorovné konstrukce					55 860.00
----------	--	--	-----------------------------	--	--	--	--	------------------

5			Komunikace				
28	2024_OTSKP	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/32 Gn	M3	192.000	950.00	182 400.00
vozovka: 192=192,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry							
29	2024_OTSKP	56361	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM R - mat.	M2	670.000	55.00	36 850.00
vozovka: 670=670,000 [A]							

Položka zahrnuje:
 - dodání recyklátu v požadované kvalitě
 - očištění podkladu
 - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry

30	2024_OTSKP	56973		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKORDTI NEBO RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 150MM	M2	6.100	165.00	1 006.50
----	------------	-------	--	--	----	-------	--------	----------

zpevnění krajnic: 6,1=6,100 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě
 - očištění podkladu
 - uložení materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry

31	2024_OTSKP	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C, kationaktivní asfaltová emulze, 0,8 kg/m2	M2	768.000	16.00	12 288.00
----	------------	--------	--	---	----	---------	-------	-----------

voz. : 768=768,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
 - provedení dle předepsaného technologického předpisu
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - x

32	2024_OTSKP	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - CP, kationaktivní asfaltová emulze, 0,35 kg/m2	M2	670.000	9.00	6 030.00
----	------------	--------	--	---	----	---------	------	----------

vozovka: 670=670,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
 - provedení dle předepsaného technologického předpisu
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - x

33	2024_OTSKP	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11, 50/70	M2	670.000	440.00	294 800.00
----	------------	--------	--	---	----	---------	--------	------------

vozovka.: 670=670,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání směsi v požadované kvalitě
 - očištění podkladu
 - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
 - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry
 - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

34	2024_OTSKP	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 drcené kamenivo fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2	M2	768.000	9.00	6 912.00
----	------------	-------	--	--	----	---------	------	----------

PI-C vozovky: 768=768,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
 - posyp předepsaným množstvím
 Položka nezahrnuje:
 - x

35	2024_OTSKP	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kamenná kostka 100/100	M2	133.000	1 840.62	244 802.46
----	------------	-------	--	---	----	---------	----------	------------

přídlažby: 133=133,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
 - očištění podkladu
 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry
 - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

		5		Komunikace				785 088.96
--	--	----------	--	-------------------	--	--	--	-------------------

		8		Potrubí				
36	2024_OTSKP	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1.000	2 428.88	2 428.88

čtvercový poklop: 1=1,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)
 Položka nezahrnuje:
 - x

37	2024_OTSKP	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	19.000	1 219.71	23 174.49
----	------------	-------	--	------------------------------	-----	--------	----------	-----------

šoupata: 19=19,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)
 Položka nezahrnuje:
 - x

8			Potrubí	25 603.37
----------	--	--	----------------	------------------

9			Ostatní konstrukce a práce	
----------	--	--	-----------------------------------	--

38	2024_OTSKP	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1.000	1 327.00	1 327.00
----	------------	--------	--	-----	-------	----------	----------

B20a: 1=1,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení
 Položka nezahrnuje:
 - x

39	2024_OTSKP	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1.000	2 310.00	2 310.00
----	------------	--------	--	-----	-------	----------	----------

sloupek DZ: 1=1,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - sloupky
 - upevňovací zařízení
 - osazení (betonová patka, zemní práce)
 Položka nezahrnuje:
 - x

40	2024_OTSKP	917224	A SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM beton obrubník 150/150, nájezdový	M	420.000	455.00	191 100.00
----	------------	--------	--	---	---------	--------	------------

nájezdový: 420=420,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací
 - betonové lože i boční betonovou opěrku
 Položka nezahrnuje:
 - x

41	2024_OTSKP	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	7.500	95.00	712.50
----	------------	--------	---	---	-------	-------	--------

v napojení: 7,5=7,500 [A]
 Položka zahrnuje:
 - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce
 - spotřeba vody
 Položka nezahrnuje:
 - x

42	2024_OTSKP	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	M	7.500	110.16	826.20
----	------------	--------	--	---	-------	--------	--------

v napojení: 7,5=7,500 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodávku a osazení předepsaného materiálu
 - očištění ploch spáry před úpravou
 - očištění okolí spáry po úpravě
 Položka nezahrnuje:
 - těsnicí profil

43	2024_OTSKP	931323	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 modifikovaná zálivka za horka typ N2	M	420.000	61.79	25 951.80
----	------------	--------	--	---	---------	-------	-----------

zálivka drážky: 420=420,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodávku a osazení předepsaného materiálu
 - očištění ploch spáry před úpravou
 - očištění okolí spáry po úpravě

Položka nezahrnuje:

- těsnící profil

44	2024_OTSKP	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	25.000	585.00	14 625.00
----	------------	--------	---	---	--------	--------	-----------

příkop. žlab: 25=25,000 [A]

Položka zahrnuje:

- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality
 - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce

- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu

- ukončení, patky, spárování

Položka nezahrnuje:

- x

Způsob měření:

- měří se v metrech běžných délky osy žlabu

45	2024_OTSKP	93543	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	32.000	8 196.00	262 272.00
----	------------	-------	--	---	--------	----------	------------

žlab: 32=32,000 [A]

Položka zahrnuje:

-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže

- spárování, úpravy vtoku a výtoku

- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování

- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě

Položka nezahrnuje:

- x

46	2024_OTSKP	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu a uložení na skládku	M3	0.140	2 100.00	294.00
----	------------	-------	--	----	-------	----------	--------

odstranění betonu: 0,14=0,140 [A]

Položka zahrnuje:

- rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii

- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)

- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku

- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

Položka nezahrnuje:

- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství

bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt

musí být uveden v doplňujícím textu k položce)

47	2024_OTSKP	99900R	DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PŘI VÝSTAVBĚ DIO	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00
----	------------	--------	---------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

9

Ostatní konstrukce a práce

514 418.50

C e l k e m

1 924 536.68

Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0.00

Měněpráce	
Měněpráce celkem	0.00
Celkem	0.00
Celkem	1 924 536.68

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23-204-1-001** **NOVÉ HAMRY - ÚPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE - I. ETAPA**
 číslo a název SO **SO 301** **Odvodnění, I. etapa**
 číslo a název rozpočtu: **SO 301** **Odvodnění, I. etapa**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2024_OTSKP	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek zeminy, dle pol. 13273 skl: 24,581=24,581 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	24.581	150.00	3 687.15
0				Všeobecné konstrukce a práce				3 687.15
1				Zemní práce				
2	2024_OTSKP	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I včetně dovozu z mezideponie zemina pro zásyp dle pol. 17411: 24,581=24,581 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	24.581	150.00	3 687.15
3	2024_OTSKP	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I včetně odvozu na mezideponii	M3	24.581	425.00	10 446.93

m3 zásypu dle pol. 17411: 24,581=24,581 [A]

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svaňování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

4	2024_OTSKP	13273	skl	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku	M3	24.581	425.00	10 446.93
---	------------	-------	-----	--	----	--------	--------	-----------

dle podél. profilu, prům. hloubka + tl. podsypu + tl. lože a odpočtem k-ce komunikace

výkop stoky:

$$20,5 \cdot 1,2 \cdot (1,66 + 0,1 + 0,1 - 0,65) = 29,766 \text{ [A]}$$

výkop přípojek:

$$6,0 \cdot 1,1 \cdot (1,9 + 0,1 + 0,1 - 0,65) = 9,570 \text{ [B]}$$

rozšíření a prohloubení pro šachty:

$$2,3 \cdot (2,3 - 1,2) \cdot 1,21 \cdot 2 + 2,3 \cdot 2,3 \cdot 0,35 \cdot 2 = 9,826 \text{ [C]}$$

$$\text{Celkem výkop: } A+B+C=49,162 \text{ [D]}$$

$$\text{odpočet potřeby zásypu dle pol. 17411: } 24,581=24,581 \text{ [E]}$$

$$\text{Přebytek výkopu na skládku: } D-E=24,581 \text{ [F]}$$

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

5	2024_OTSKP	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	49.162	19.00	934.08
---	------------	-------	--	----	--------	-------	--------

uložení

na mezideponii + na skládku: 24,581+24,581=49,162 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

6	2024_OTSKP	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	24.581	155.00	3 810.06
---	------------	-------	--------------------------------------	----	--------	--------	----------

cca 50% kubatury výkopu: 24,581=24,581 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

7	2024_OTSKP	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15.575	900.00	14 017.50
---	------------	-------	--	----	--------	--------	-----------

obsyp stoky a přípojek vč. potrubí:

(20,5-1,0*2)*1,2*0,6=13,320 [A]

6,0*1,1*0,55=3,630 [B]

Celkem: A+B=16,950 [C]

odpočet potrubí:

3,14*0,14*0,14*(20,5-1,0*2)=1,139 [D]

3,14*0,112*0,112*6,0=0,236 [E]

Obsyp: C-D-E=15,575 [F]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

Způsob měření:

- zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

1		Zemní práce	43 342.65
----------	--	--------------------	------------------

2		Základy	
----------	--	----------------	--

8	2024_OTSKP	28997	OPLÁSTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN separační a filtrační geotextilie dle TP 97	M2	31.200	65.00	2 028.00
---	------------	-------	--	----	--------	-------	----------

na šterkovém podsypu: 20,5*1,2+6,0*1,1=31,200 [A]

Položka zahrnuje:

- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny
- úpravu, očištění a ochranu podkladu
- přichycení k podkladu, případně zatížení
- úpravy spojů a zajištění okrajů
- úpravy pro odvodnění
- nutné přesahy
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

Položka nezahrnuje:

- x

Způsob měření:

- přesahy se nezapočítávají do výměry

2		Základy	2 028.00
----------	--	----------------	-----------------

3		Svislé konstrukce	
----------	--	--------------------------	--

9	2024_OTSKP	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	0.400	5 000.00	2 000.00
---	------------	--------	--------------------------------	----	-------	----------	----------

rozebrání stáv. opěrky a obnova:

0,8*0,5*1,0=0,400 [A]

Položka zahrnuje:
 - rozebrání stávajícího zdiva
 - nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti)
 - vyzdění z tohoto materiálu
 - včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.
 Položka nezahrnuje:
 - dodávku nového materiálu

3 Svislé konstrukce 2 000.00

4 Vodorovné konstrukce

10	2024_OTSKP	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 16/32	M3	3.120	1 150.00	3 588.00
----	------------	-------	---	----	-------	----------	----------

šterkový podsyp: $(20,5*1,2+6,0*1,1)*(0,05+0,15)/2=3,120$ [A]

Položka zahrnuje:
 - dodávku předepsaného kameniva
 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení
 - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál
 Položka nezahrnuje:
 - x

11	2024_OTSKP	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3.120	900.00	2 808.00
----	------------	-------	---	----	-------	--------	----------

lože potrubí DN250: $20,5*1,2*0,1=2,460$ [A]
 lože potrubí DN200: $6,0*1,1*0,1=0,660$ [B]

Celkem: A+B=3,120 [C]
 Položka zahrnuje:
 - dodávku předepsaného kameniva
 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení
 - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál
 Položka nezahrnuje:
 - x

4 Vodorovné konstrukce 6 396.00

8 Potrubí

12	2024_OTSKP	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast DN200, SN16	M	6.000	565.00	3 390.00
----	------------	-------	--	---	-------	--------	----------

přípojky UV a ŽV: 6=6,000 [A]

Položka zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

Položka nezahrnuje:

- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci

13	2024_OTSKP	87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM potrubí plast DN250, SN16	M	19.000	855.00	16 245.00
----	------------	-------	--	---	--------	--------	-----------

stoka, dl. potrubí s odpočtem šachet: 20,5-1,5=19,000 [A]

Položka zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

Položka nezahrnuje:

- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci

14	2024_OTSKP	87527	POTRUBÍ DŘEN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM stavební drenáž: 20,5+6,0=26,500 [A]	M	26.500	285.00	7 552.50
----	------------	-------	--	---	--------	--------	----------

Položka zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

Položka nezahrnuje:

- x

15	2024_OTSKP	891644		KLAPKY DN DO 250MM žabí klapka	KUS	1.000	36 403.00	36 403.00
----	------------	--------	--	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

Položka zahrnuje:

- kompletní montáž dle technologického předpisu
- dodávku armatury
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

Položka nezahrnuje:

- x

16	2024_OTSKP	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu - poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem - poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem	KUS	2.000	19 800.00	39 600.00
----	------------	--------	--	--	-----	-------	-----------	-----------

Š1 a Š2 na potrubí DN250: 2=2,000 [A]

Položka zahrnuje:

- poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno
- dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
- očištění a ošetření úložných ploch,
- zednické výpomocce pro montáž dílců,
- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku

- předepsané podkladní konstrukce

Položka nezahrnuje:

- x

17	2024_OTSKP	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV1 a UV2: 2=2,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x	KUS	2.000	12 000.00	24 000.00
18	2024_OTSKP	897545	VPUŠŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 300MM ŽV1: 1=1,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže Položka nezahrnuje: - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1.000	17 000.00	17 000.00
19	2024_OTSKP	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM připojky UV a ŽV: 6=6,000 [A] Položka zahrnuje: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady Položka nezahrnuje: - x	M	6.000	120.00	720.00
20	2024_OTSKP	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM potrubí DN250 stoka: 20,5=20,500 [A]	M	20.500	130.00	2 665.00

Položka zahrnuje:
 - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla
 - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku
 - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí
 - montáž a demontáž koncových tvarovek
 - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady
 Položka nezahrnuje:

- x

8	Potrubí	147 575.50
----------	----------------	-------------------

9

Ostatní konstrukce a práce

21	2024 OTSKP	93545	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 300MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	4.500	15 300.00	68 850.00
----	------------	-------	--	---	-------	-----------	-----------

délka OŽ1 s odpočtem ŽV: 5,5-1,0=4,500 [A]

Položka zahrnuje:
 -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže
 - spárování, úpravy vtoku a výtoku
 - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování
 - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě

Položka nezahrnuje:

- x

9	Ostatní konstrukce a práce	68 850.00
----------	-----------------------------------	------------------

C e l k e m		273 879.30
--------------------	--	-------------------

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

0.00

Méněpráce

Méněpráce celkem

0.00

Celkem

0.00

Celkem		273 879.30
---------------	--	-------------------

Aspe

Soupis objektů s DPH

Stavba:23-204-1-002 - NOVE HAMRY - ÚPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE - II. ETAPA

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 2 836 851.02
OC+DPH: 3 432 589.73

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 002	Vedlejší a ostatní náklady - II. etapa	90 000.00	18 900.00	108 900.00
SO 102	Úprava místní komunikace - II. etapa (km 0,223 845 - 0,363,589)	1 155 989.30	242 757.75	1 398 747.05
SO 302	Odvodnění, II. etapa	1 590 861.72	334 080.96	1 924 942.68

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23-204-1-002** **NOVE HAMRY - UPRAVA MISTNI KOMUNIKACE - II. ETAPA**
 číslo a název SO **SO 002** **Vedlejší a ostatní náklady - II. etapa**
 číslo a název rozpočtu: **SO 002** **Vedlejší a ostatní náklady - II. etapa**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2024_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY POZNÁMKA: Položka bude čerpána dle pokynu investora. (cca 20% z ceny SO 102 na sjezdy a přilehlé plochy) Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	25 000.00	25 000.00
2	2024_OTSKP	02911		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčení stavby a stávajících inženýrských sítí Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	20 000.00	20 000.00
3	2024_OTSKP	02940		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00
4	2024_OTSKP	02950R		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYLUHOVÉ ZKOUŠKY VČETNĚ VRTŮ Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	25 000.00	25 000.00
5	2024_OTSKP	02990		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti Položka nezahrnuje: - x	KPL	1.000	5 000.00	5 000.00
0				Všeobecné konstrukce a práce				90 000.00
				C e l k e m				90 000.00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce				Vícepráce				
				Vícepráce celkem				0.00
				Méněpráce				
				Méněpráce celkem				0.00
				Celkem				0.00
				Celkem				90 000.00

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23-204-1-002** **NOVÉ HAMRY - ÚPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE - II. ETAPA**
 číslo a název SO **SO 102** **Úprava místní komunikace - II. etapa (km 0,223 845 - 0,363,589)**
 číslo a název rozpočtu: **SO 102** **Úprava místní komunikace - II. etapa (km 0,223 845 - 0,363,589)**

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2024_OTSKP	014101	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkopová zemina přebytek zeminy, dle pol. 13273A: 197,9=197,900 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	197.900	150.00	29 685.00
2	2024_OTSKP	014101	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU výkop pro AZ Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI. výkop zeminy pro AZ, dle pol. 13273B: 171=171,000 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	171.000	150.00	25 650.00
3	2024_OTSKP	014101	bio	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládka BIO odpadu (kompostárna) sejmutý dm: 120m2*0,15=18,000 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	18.000	200.00	3 600.00
4	2024_OTSKP	014102	bet	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, přepočtový koeficient 2,3 t/m3 odstranění betonu dle pol. 96615: 2,0*2,3=4,600 [A] odstranění obrubníků dle pol. 11352: 36*0,230=8,280 [B] Celkem: A+B=12,880 [C] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	T	12.880	550.00	7 084.00
5	2024_OTSKP	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE vč. nákupu a dovozu ornice pro ohumusování: 81m2*0,2=16,200 [A]	M3	16.200	580.00	9 396.00

Položka zahrnuje:
 - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)
 Položka nezahrnuje:
 - x

0 Všeobecné konstrukce a práce 75 415.00

1 Zemní práce

6	2024_OTSKP	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	15.000	76.00	1 140.00
---	------------	-------	-------------------	----	--------	-------	----------

odstranění náletu: 15=15,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm
 - dopravu dřevín bez ohledu na vzdálenost
 - spálení na hromadách nebo štěpkování
 Položka nezahrnuje:
 - x

7	2024_OTSKP	11130	SEJMUTÍ DRNU v tl. 0,15 m	M2	120.000	39.00	4 680.00
---	------------	-------	------------------------------	----	---------	-------	----------

odstranění drnu: 120=120,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - vodorovnou dopravu a uložení na skládku
 Položka nezahrnuje:
 - x

8	2024_OTSKP	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	4.000	1 200.00	4 800.00
---	------------	-------	--	-----	-------	----------	----------

stromy: 4=4,000 [A]

 Položka zahrnuje:
 - porážení stromu a osekání větví
 - spálení větví na hromadách nebo štěpkování
 - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace
 - vytrhání nebo vykopání pařezů
 - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů
 - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace
 - zásyp jam po pařezích
 Položka nezahrnuje:
 - x
 Způsob měření:
 - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)

9	2024_OTSKP	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	33.600	250.00	8 400.00
---	------------	-------	--	----	--------	--------	----------

podkl. vrstvy stáv. voz. + štěrk a sypký mat., m2 x tl.: 45*0,3+165*0,05+237*0,05=33,600 [A]

Položka zahrnuje:
 - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.
 Položka nezahrnuje:
 - poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

10	2024_OTSKP	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	36.000	85.00	3 060.00
----	------------	-------	---	---	--------	-------	----------

stáv. beton. obrubníky: 36=36,000 [A]

Položka zahrnuje:

- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.

Položka nezahrnuje:

- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

11	2024_OTSKP	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Povinný odkup zhotovitelem. asfalt stáv. voz.,m2 x tl.: 45*0,05=2,250 [A]	M3	2.250	980.00	2 205.00
----	------------	-------	--	--	----	-------	--------	----------

Položka zahrnuje:

- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.

Položka nezahrnuje:

- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).

12	2024_OTSKP	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Povinný odkup zhotovitelem. drážky 12 x 25 mm: 231=231,000 [A]	M	231.000	90.00	20 790.00
----	------------	--------	--	---	---	---------	-------	-----------

Položka zahrnuje:

- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.

Položka nezahrnuje:

- x

13	2024_OTSKP	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I s ponecháním na místě pro násyp a dosypávky, vhodná zemina pro potřebu násypu a dosypávek: 0,5+7,0=7,500 [A]	M3	7.500	150.00	1 125.00
----	------------	-------	--	--	----	-------	--------	----------

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přeřezávání (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

14	2024_OTSKP	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně odvozu na skládku	M3	197.900	150.00	29 685.00
----	------------	-------	---	---	----	---------	--------	-----------

celkový výkop (50% vhodné a 50% nevhodné): 205,4=205,400 [A]

odpočet potřeby násypu a dosypávek dle pol. 12373: -7,5=-7,500 [B]

Celkem: A+B=197,900 [C]

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

15	2024_OTSKP	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I včetně odvozu na skládku Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI.	M3	171.000	150.00	25 650.00
----	------------	-------	---	--	----	---------	--------	-----------

výkop nevhod. zeminy pro AZ tl. 0,3 m: 570*0,3=171,000 [A]

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování
- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

16	2024_OTSKP	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM násyp: 0,5=0,500 [A]	M3	0.500	80.00	40.00
----	------------	-------	---	----	-------	-------	-------

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

17	2024_OTSKP	17120	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	197.900	19.00	3 760.10
----	------------	-------	---	--	----	---------	-------	----------

na skládku

m3 dle pol. 12373A: 197,9=197,900 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

18	2024_OTSKP	17120	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI.	M3	171.000	19.00	3 249.00
----	------------	-------	---	---	----	---------	-------	----------

na skládku

m3 dle pol. 12373B: 171=171,000 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

19	2024_OTSKP	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál pro AZ v tl. 0,3 m Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI. AZ, m2 x m: 570*0,3=171,000 [A]	M3	171.000	498.00	85 158.00
----	------------	-------	--	----	---------	--------	-----------

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

20	2024_OTSKP	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosyp krajnic: 7=7,000 [A]	M3	7.000	320.00	2 240.00
----	------------	-------	---	----	-------	--------	----------

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

21	2024_OTSKP	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I ÚP: 570=570,000 [A] Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x	M2	570.000	19.00	10 830.00
22	2024_OTSKP	18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M ohumusování: 81=81,000 [A] Položka zahrnuje: - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 Položka nezahrnuje: - x	M2	81.000	45.00	3 645.00
23	2024_OTSKP	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM plocha ohumusování: 81=81,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x	M2	81.000	15.00	1 215.00
24	2024_OTSKP	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU plocha ohumusování: 81=81,000 [A] Položka zahrnuje: - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalití a hnojení Položka nezahrnuje: - x	M2	81.000	6.00	486.00
25	2024_OTSKP	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ plocha ohumusování: 81=81,000 [A]	M2	81.000	3.00	243.00

Položka zahrnuje
 - celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu
 Položka nezahrnuje:
 - x

1 Zemní práce 212 401.10

2 Základy

26	2024_OTSKP	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační a filtrační geotextilie drenáž: 88*2,0=176,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	176.000	55.00	9 680.00
27	2024_OTSKP	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM drenáž: 88=88,000 [A] Položka zahrnuje: - platí pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kaplíčky) dle VL - veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie	M	88.000	650.00	57 200.00

28	2024_OTSKP	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační a filtrační geotextilie dle TP 97 Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI. geotextilie pro AZ: 570=570,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x	M2	570.000	85.00	48 450.00
----	------------	-------	---	----	---------	-------	-----------

2 Základy 115 330.00

4

Vodorovné konstrukce

29	2024_OTSKP	434314	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z PROST BETONU DO C25/30 Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI. nové schody: 0,4=0,400 [A]	M3	0.400	8 473.00	3 389.20
----	------------	--------	---	----	-------	----------	----------

Položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálišků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

Položka nezahrnuje:

- x

30	2024_OTSKP	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C20/25n - XF3 podklad kamenných kostek: 84m2*0,1=8,400 [A]	M3	8.400	4 200.00	35 280.00
----	------------	--------	---	----	-------	----------	-----------

Položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

Položka nezahrnuje:

- x

4	Vodorovné konstrukce	38 669.20
----------	-----------------------------	------------------

5

Komunikace

31	2024_OTSKP	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/32 Gn	M3	149.000	950.00	141 550.00
----	------------	-------	---	----	---------	--------	------------

vozovka: 149=149,000 [A]

Položka zahrnuje:

- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách

Položka nezahrnuje:

- postřiky, nátěry

32	2024_OTSKP	56361	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM R - mat.	M2	466.000	55.00	25 630.00
----	------------	-------	---	----	---------	-------	-----------

vozovka: 466=466,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání recyklátu v požadované kvalitě
 - očištění podkladu
 - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry

33	2024_OTSKP	56973		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKORDTI NEBO RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 150MM	M2	13.400	165.00	2 211.00
----	------------	-------	--	--	----	--------	--------	----------

zpevnění krajnic: 13,4=13,400 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání materiálu (ŠD/R-mat) v požadované kvalitě
 - očištění podkladu
 - uložení materiálu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry

34	2024_OTSKP	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C, kationaktivní asfaltová emulze, 0,8 kg/m2	M2	580.000	16.00	9 280.00
----	------------	--------	--	---	----	---------	-------	----------

voz. : 580=580,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
 - provedení dle předepsaného technologického předpisu
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - x

35	2024_OTSKP	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS - CP, kationaktivní asfaltová emulze, 0,35 kg/m2	M2	466.000	9.00	4 194.00
----	------------	--------	--	---	----	---------	------	----------

vozovka: 466=466,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
 - provedení dle předepsaného technologického předpisu
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 - úpravu napojení, ukončení
 Položka nezahrnuje:
 - x

36	2024_OTSKP	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11, 50/70	M2	466.000	440.00	205 040.00
----	------------	--------	--	---	----	---------	--------	------------

vozovka.: 466=466,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodání směsi v požadované kvalitě
 - očištění podkladu
 - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
 - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry
 - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

37	2024_OTSKP	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 drcené kamenivo fr. 2/4 v množství 3,0 kg/m2	M2	580.000	9.00	5 220.00
----	------------	-------	--	--	----	---------	------	----------

PI-C vozovky: 580=580,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti
 - posyp předepsaným množstvím
 Položka nezahrnuje:
 - x

38	2024_OTSKP	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kamenná kostka 100/100	M2	84.000	1 840.00	154 560.00
----	------------	-------	--	---	----	--------	----------	------------

přídlažby: 84=84,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar
 - očištění podkladu
 - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar
 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
 - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak
 Položka nezahrnuje:
 - postřiky, nátěry
 - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

		5	Komunikace					547 685.00
--	--	----------	-------------------	--	--	--	--	-------------------

		8	Potrubí					
39	2024_OTSKP	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	2.000	1 220.00	2 440.00

šoupata: 2=2,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku)
 Položka nezahrnuje:
 - x

		8	Potrubí					2 440.00
--	--	----------	----------------	--	--	--	--	-----------------

		9	Ostatní konstrukce a práce					
--	--	----------	-----------------------------------	--	--	--	--	--

40	2024_OTSKP	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ B20a: 1=1,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x	KUS	1.000	1 327.00	1 327.00
41	2024_OTSKP	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ sloupek DZ: 1=1,000 [A] Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x	KUS	1.000	2 310.00	2 310.00
42	2024_OTSKP	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM beton obrubník 150/150, nájezdový nájezdový: 158=158,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	158.000	455.00	71 890.00
43	2024_OTSKP	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM beton obrubník 150/250 sil. obrubník: 39=39,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x	M	39.000	495.00	19 305.00
44	2024_OTSKP	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM v napojení: 7,5=7,500 [A] Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x	M	7.500	95.00	712.50
45	2024_OTSKP	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 v napojení: 7,5=7,500 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnící profil	M	7.500	110.00	825.00
46	2024_OTSKP	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 modifikovaná zálivka za horka typ N2	M	231.000	62.00	14 322.00

zálivka drážky: 231=231,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodávku a osazení předepsaného materiálu
 - očištění ploch spáry před úpravou
 - očištění okolí spáry po úpravě
 Položka nezahrnuje:
 - těsnící profil

47	2024_OTSKP	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	53.000	585.00	31 005.00
----	------------	--------	--	---	---	--------	--------	-----------

příkop. žlab: 53=53,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality
 - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce
 - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu
 - ukončení, patky, spárování
 Položka nezahrnuje:
 - x
 Způsob měření:
 - měří se v metrech běžných délky osy žlabu

48	2024_OTSKP	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu a uložení na skládku	M3	2.000	2 100.00	4 200.00
----	------------	-------	--	---	----	-------	----------	----------

odstranění betonu: 2,0=2,000 [A]
 Položka zahrnuje:
 - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
 - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)
 - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku
 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů
 Položka nezahrnuje:
 - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)

49	2024_OTSKP	96615	A	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu a uložení na skládku Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI.	M3	0.400	2 100.00	840.00
----	------------	-------	---	--	----	-------	----------	--------

stáv. schody: 0,4=0,400 [A]

Položka zahrnuje:
 - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii
 - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)
 - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku
 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů
 Položka nezahrnuje:
 - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)

50	2024_OTSKP	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku	M	18.500	125.00	2 312.50
----	------------	-------	--	---	---	--------	--------	----------

stáv. potrubí: 18,5=18,500 [A]

Položka zahrnuje:
 - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku
 - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů
 Položka nezahrnuje:
 - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství
 bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt
 musí být uveden v doplňujícím textu k položce)

51	2024_OTSKP	99900R	DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PŘI VÝSTAVBĚ DIO	KPL	1.000	15 000.00	15 000.00
		9	Ostatní konstrukce a práce				164 049.00
			C e l k e m				1 155 989.30
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce			Vícepráce				
			Vícepráce celkem				0.00
			Méněpráce				
			Méněpráce celkem				0.00
			Celkem				0.00
			Celkem				1 155 989.30

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba **23-204-1-002** **NOVÉ HAMRY - ÚPRAVA MÍSTNÍ KOMUNIKACE - II. ETAPA**
 číslo a název SO **SO 302** **Odvodnění, II. etapa**
 číslo a název rozpočtu: **SO 302** **Odvodnění, II. etapa**

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2024_OTSKP	014101	bio	POPLATKY ZA SKLÁDKU skládka BIO odpadu (kompostárna) sejmutý drn: 148*0,15=22,200 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	22.200	150.00	3 330.00
2	2024_OTSKP	014101	zem	POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek zeminy, dle pol. 13273 skl: 208,814=208,814 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. Položka nezahrnuje: - x	M3	208.814	150.00	31 322.10
3	2024_OTSKP	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE vč. nákupu a dovozu ornice pro ohumusování: 148m2*0,15=22,200 [A] Položka zahrnuje: - veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku) Položka nezahrnuje: - x	M3	22.200	580.00	12 876.00
0				Všeobecné konstrukce a práce				47 528.10
1				Zemní práce				
4	2024_OTSKP	11130		SEJMUTÍ DRNU včetně odvozu a uložení na skládku odstranění drnu (tl. 0,15 m): 148=148,000 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou dopravu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x	M2	148.000	39.00	5 772.00
5	2024_OTSKP	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I včetně dovozu z mezideponie zemina pro zásyp dle pol. 17411: 245,130=245,130 [A]	M3	245.130	121.00	29 660.73

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepidlost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přeptažování (vyjma pažení záporového a štetových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- práce spojené s otvírkou zemníku

6	2024_OTSKP	12573	or	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ornice pro ohumusování, vč. dovozu z mezideponie ornice pro ohumus ploch.: 0=0,000 [A]	M3	0.000	121.00	0.00
---	------------	-------	----	---	----	-------	--------	------

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepidlo
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přeptažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- práce spojené s otvírkou zemníku

7	2024_OTSKP	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I včetně odvozu na mezideponii m3 zásypu dle pol. 17411: 245,130=245,130 [A]	M3	245.130	425.00	104 180.25
---	------------	-------	---	----	---------	--------	------------

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

8	2024_OTSKP	13273	skl	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku	M3	208.814	425.00	88 745.95
---	------------	-------	-----	--	----	---------	--------	-----------

dle podél. profilu, prům. hloubka + tl. podsypu + tl. lože a odpočtem tl.k-ce komunikace nebo tl. sejmutého drnu

výkop stoky:

$$(58,5+11,0)*1,2*(2,3+0,1+0,1-0,65)+2,1*1,5*1,75*4=176,340 \text{ [A]}$$

$$(124,5-58,5)*1,2*(2,3+0,1+0,1-0,15)=186,120 \text{ [B]}$$

výkop přípojek:

$$20,0*1,1*(2,3+0,1+0,1-0,65)=40,700 \text{ [C]}$$

rozšíření a prohloubení pro šachty:

$$2,3*(2,3-1,2)*1,85*3+2,3*(2,3-1,2)*2,35*4+2,3*2,3*0,35*7=50,784 \text{ [D]}$$

$$\text{Celkem výkop: } A+B+C+D=453,944 \text{ [E]}$$

$$\text{odpočet potřeby zásypu dle pol. 17411: } 245,130=245,130 \text{ [F]}$$

$$\text{Přebytek výkopu na skládku: } E-F=208,814 \text{ [G]}$$

Položka zahrnuje:

- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené
- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytahování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

9	2024_OTSKP	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	453.944	19.00	8 624.94
---	------------	-------	--	----	---------	-------	----------

uložení

na mezideponii + na skládku: 245,130+208,814=453,944 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

10	2024_OTSKP	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	245.130	155.00	37 995.15
----	------------	-------	--------------------------------------	----	---------	--------	-----------

cca 54% kubatury výkopu: 453,944*0,54=245,130 [A]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

11	2024	OTSKP	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	95.924	900.00	86 331.60
----	------	-------	-------	--	--	----	--------	--------	-----------

obsyp stoky a přípojek vč. potrubí:

$(124,5-1,0*7)*1,2*0,6+11,0*1,2*0,6=92,520$ [A]

$20,0*1,1*0,55=12,100$ [B]

Celkem: $A+B=104,620$ [C]

odpočet potrubí:

$3,14*0,14*0,14*(124,5-1,0*7+11,0)=7,908$ [D]

$3,14*0,112*0,112*20,0=0,788$ [E]

Obsyp: $C-D-E=95,924$ [F]

Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění
- ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech
- ztlížené ukládání sypaniny pod vodu
- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží
- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží
- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů
- zřízení lavic na svazích
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

Položka nezahrnuje:

- x

Způsob měření:

- zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá

12	2024	OTSKP	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	148.000	35.00	5 180.00
zle situace: 148=148,000 [A]									
Položka zahrnuje:									
- nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m									
- rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5									
Položka nezahrnuje:									
- x									
13	2024	OTSKP	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	148.000	15.00	2 220.00
plocha ohumusování: 148=148,000 [A]									
Položka zahrnuje:									
- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu									
Položka nezahrnuje:									
- x									
14	2024	OTSKP	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	148.000	6.00	888.00
plocha ohumusování: 148=148,000 [A]									
Položka zahrnuje:									
- pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu									
- nutné zalití a hnojení									
Položka nezahrnuje:									
- x									
15	2024	OTSKP	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	148.000	3.00	444.00
plocha ohumusování: 148=148,000 [A]									

Položka zahrnuje
 - celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu
 Položka nezahrnuje:
 - x

1 Zemní práce 370 042.62

2 Základy

16	2024_OTSKP	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN separační a filtrační geotextilie dle TP 97	M2	184.600	65.00	11 999.00
----	------------	-------	--	----	---------	-------	-----------

na štěrkovém podsypu: $(124,5+11)*1,2+20,0*1,1=184,600$ [A]

Položka zahrnuje:

- dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny
- úpravu, očištění a ochranu podkladu
- přichycení k podkladu, případně zatížení
- úpravy spojů a zajištění okrajů
- úpravy pro odvodnění
- nutné přesahy
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu

Položka nezahrnuje:

- x

Způsob měření:

- přesahy se nezapočítávají do výměry

2 Základy 11 999.00

3 Svislé konstrukce

17	2024_OTSKP	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	0.420	5 000.00	2 100.00
----	------------	--------	--------------------------------	----	-------	----------	----------

rozebrání stáv. opěrky a obnova:

$0,7*0,5*1,2=0,420$ [A]

Položka zahrnuje:

- rozebrání stávajícího zdiva
- nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí)
- vyzdění z tohoto materiálu
- včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.

Položka nezahrnuje:

- dodávku nového materiálu

3 Svislé konstrukce 2 100.00

4 Vodorovné konstrukce

18	2024_OTSKP	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD fr. 16/32	M3	18.460	1 150.00	21 229.00
----	------------	-------	--	----	--------	----------	-----------

šterkový podsyp: $((124,5+11)*1,2+(20,0*1,1))*(0,05+0,15)/2=18,460$ [A]

Položka zahrnuje:

- dodávku předepsaného kameniva
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení
- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

Položka nezahrnuje:

- x

19	2024_OTSKP	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	19.100	900.00	17 190.00
----	------------	-------	---	----	--------	--------	-----------

lože potrubí DN250 a DN200:
 (124,5-1,0*7)*1,2*0,1+11,0*1,2*0,1=15,420 [A]
 20,0*1,1*0,1=2,200 [B]
 podklad dlažby u HV, m2 x m x ks: 3,7*0,1*4=1,480 [C]

Celkem: A+B+C=19,100 [D]

Položka zahrnuje:

- dodávku předepsaného kameniva
- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení
- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál

Položka nezahrnuje:

- x

20	2024_OTSKP	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2.960	7 000.00	20 720.00
----	------------	--------	--	--------------------------------	----	-------	----------	-----------

dlažby u HV, m2 x m x ks: 3,7*0,2*4=2,960 [A]

Položka zahrnuje:

- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky
- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody

Položka nezahrnuje:

- podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45

		4		Vodorovné konstrukce				59 139.00
--	--	----------	--	-----------------------------	--	--	--	------------------

8

Potrubí

21	2024_OTSKP	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast DN200, SN16	M	20.000	565.00	11 300.00
----	------------	-------	--	--	---	--------	--------	-----------

přípojky UV a ŽV: 20=20,000 [A]

Položka zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

Položka nezahrnuje:

- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci

22	2024_OTSKP	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM potrubí plast DN250, SN16	M	128.500	855.00	109 867.50
----	------------	-------	--	--	---	---------	--------	------------

stoka, dl. potrubí s odpočtem šachet: $124,5-1,0 \cdot 7=117,500$ [A]
 přípojky HV: $11=11,000$ [B]

Celkem: $A+B=128,500$ [C]

Položka zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

Položka nezahrnuje:

- tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci

23	2024_OTSKP	87527	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM	M	155.500	285.00	44 317.50
----	------------	-------	--	---	---------	--------	-----------

stavební drenáž: $(124,5+11)+20,0=155,500$ [A]

Položka zahrnuje:

- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon)
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách
- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody

Položka nezahrnuje:

- x

24	2024_OTSKP	891644	KLAPKY DN DO 250MM žabí klapka	KUS	1.000	36 403.00	36 403.00
----	------------	--------	-----------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

Položka zahrnuje:
 - kompletní montáž dle technologického předpisu
 - dodávku armatury
 - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu
 Položka nezahrnuje:

- x

25	2024_OTSKP	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM kompletní vč. zemních prací a podkladních vrstev vč. poklopu - poklop mimo komunikaci - tř. B 125 nekovový se zámkem - poklop v komunikaci - tř. D 400 samonivelační z tvárné litiny se zámkem Š3 a Š9 na potrubí DN250: 7=7,000 [A]	KUS	7.000	19 800.00	138 600.00
----	------------	--------	---	-----	-------	-----------	------------

Položka zahrnuje:
 - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
 - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno
 - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,
 - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,
 - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,
 - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,
 - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,
 - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,
 - očištění a ošetření úložných ploch,
 - zednické výpomocce pro montáž dílců,
 - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,
 - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,
 - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku
 - předepsané podkladní konstrukce

Položka nezahrnuje:

- x

26	2024_OTSKP	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV3 a UV5: 3=3,000 [A]	KUS	3.000	12 000.00	36 000.00
----	------------	-------	---	-----	-------	-----------	-----------

Položka zahrnuje:
 - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže
 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
 - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
 - předepsané podkladní konstrukce

Položka nezahrnuje:

- x

27	2024_OTSKP	89722	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ kompletní včetně mříže HV1 až HV4: 4=4,000 [A]	KUS	4.000	35 000.00	140 000.00
----	------------	-------	---	-----	-------	-----------	------------

Položka zahrnuje:
 - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže
 - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
 - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se
 zeminou nebo kamenivem,
 - předepsané podkladní konstrukce
 Položka nezahrnuje:
 - x

28	2024_OTSKP	897545	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z POLYMERBETONU SV. ŠÍŘKY DO 300MM	KUS	3.000	17 000.00	51 000.00
----	------------	--------	--	-----	-------	-----------	-----------

ZV2 až ŽV4: 3=3,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže

Položka nezahrnuje:
 - předepsané podkladní konstrukce

29	2024_OTSKP	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	20.000	120.00	2 400.00
----	------------	--------	--	---	--------	--------	----------

připojky UV a ŽV: 20=20,000 [A]

Položka zahrnuje:
 - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla
 - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku
 - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí
 - montáž a demontáž koncových tvarovek
 - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady

Položka nezahrnuje:
 - x

30	2024_OTSKP	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM potrubí DN250	M	135.500	130.00	17 615.00
----	------------	--------	---	---	---------	--------	-----------

stoka + připojky HV: 124,5+11=135,500 [A]

Položka zahrnuje:
 - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla
 - napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku
 - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí
 - montáž a demontáž koncových tvarovek
 - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady

Položka nezahrnuje:
 - x

8			Potrubí				587 503.00
----------	--	--	----------------	--	--	--	-------------------

9			Ostatní konstrukce a práce				
31	2024_OTSKP	93545	ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 300MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	33.500	15 300.00	512 550.00

délka OŽ2 s odpočtem vpustí ŽV2 až ŽV4 : 3,5+33-1,0*3=33,500 [A]

Položka zahrnuje:
 -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže
 - spárování, úpravy vtoku a výtoku
 - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování
 - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě

Položka nezahrnuje:
 - x

9			Ostatní konstrukce a práce				512 550.00
----------	--	--	-----------------------------------	--	--	--	-------------------

C e l k e m							1 590 861.72
--------------------	--	--	--	--	--	--	---------------------

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

	Vícepráce	
	Vícepráce celkem	0.00
	Méněpráce	
	Méněpráce celkem	0.00
	Celkem	0.00
	Celkem	1 590 861.72

Soupis prací a výkaz výměr	Nabídková cena bez DPH	DPH	Nabídková cena s DPH
SO 101 – Úprava místní komunikace, I. etapa vč. odvodnění a DIO	2,263,415.98	475,317.36	2,738,733.35
SO 102 – Úprava místní komunikace, II. Etapa vč. odvodnění a DIO	2,836,851.02	595,738.71	3,432,589.73
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM	5,100,267.00	1,071,056.07	6,171,323.08

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

„Nové Hamry – úprava místní komunikace - II. řízení“

veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce
zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

Název účastníka zadávacího řízení: (obchodní firma nebo název)	KONOPA Vladimír s.r.o.	
Sídlo/místo podnikání:	Jimlíkov 51, 362 25 Nová Role	
IČ / DIČ	03565785	CZ03565785
Osoba oprávněná jednat jménem/za účastníka zadávacího řízení:	Bc. Vladimír Konopa	

Dodavatel tímto čestně prohlašuje, že na plnění zakázky se nebudou podílet žádní poddodavatelé.

V Horách dne

Vladimír
Konopa

Digitálně podepsal
Vladimír Konopa
Datum: 2026.02.20
10:40:21 +01'00'

.....
Bc. Vladimír Konopa,
Jednatel společnosti