

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov
IČO: 00066001
DIČ: CZ00066001
zastoupená: Ing. Alešem Čermákem, Ph.D., MBA, ředitelem
nebo dále zastoupená Ing. Janem Fidlerem, DiS, statutárním zástupcem
ředitele, na základě plné moci ze dne 28. 06. 2022
č. smlouvy: SMLD-0964/00066001/2025

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

SWIETELSKY stavební s.r.o.

se sídlem: Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice
korespondenční adresa: Klejnarská 92, 280 02 Kolín IV
IČO: 480 35 599
DIČ: CZ48035599
zastoupená: Ing. Tomášem Zdražilou, ředitelem závodu
a
Ing. Milanem Štěrbou, ředitelem oblasti Kolín
- *oprávněni jednat za společnost na základě pověření*

bankovní spojení:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

č. smlouvy: S26-055-0075

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**smluvní strany**“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též „**občanský zákoník**“), tuto

smlouvu o dílo

(dále jen „**Smlouva**“):

Článek 1.

Předmět Díla

- 1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**III/3284 Kolín, Sendražice propustek a III/3284 Sendražice, ul. Hlavní**“ a to v následujícím rozsahu:

Předmětem díla je rekonstrukce propustku v místě křížení silnice III/3284 a Sendražického potoka včetně odvodnění silnice III. třídy a její stavební oprava. Z důvodu výstavby nového kapacitnějšího propustku na Sendražickém potoce PD řeší přeložku IS – veřejného vodovodu, podtlakové kanalizace, STL plynovodu, vedení VO a vedení SEK.

Cílem rekonstrukce silnice III/3284 je o zlepšení bezpečnostních, technických a kvalitativních parametrů komunikace. Rozsah úpravy předpokládá výměnu konstrukčního souvrství vozovky včetně asfaltových vrstev komunikace, sjednocení šířky vozovky, úpravu zastávky BUS, kompletní sanaci aktivní zóny komunikace, nezbytnou úpravu napojení na stávající vjezdy, osazení obrub a silniční přídlažby, opravu stávajících a zřízení nových uličních vpustí včetně jejich přípojek zaústěných do stávající dešťové kanalizace, zrušení vybraných uličních vpustí, pročištění dešťové kanalizace, obnovu VZD a SDZ a rektifikaci PZ. Realizace bude probíhat dle projektové dokumentace, která tvořila přílohu zadávací dokumentace.

Nutná koordinace s rekonstrukcí vodovodu. Předpoklad zahájení prací 3.Q 2025 na propustku, následně výměna vodovodu (řad + přípojky) ze strany VHS Kolín v dotčeném úseku, následně po dokončení vodovodu (předpoklad 2026-2027) rekonstrukce silnice.

Nutná koordinace s ČEZ Distribuce z důvodu přeložky kabelu NN v místě propustku. Zhotovitel přeložky kabelu ČEZ Distribuce je připraven.

- 1.1.1. Zhotovení realizační dokumentace stavby dle kap. 10 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, v platném znění (dále jen „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací“), a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění, (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů objednatele. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací – rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy zhotovitelem v návaznosti na změny stavby dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Realizační dokumentace bude objednateli předána následovně:

koncept 1x kopie v tištěné podobě a 1x elektronický originál (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC apod.).

- 1.1.2. Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu zákona č. 283/2021 Sb., stavební zákon, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, v platném znění (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz).

Dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli předána následovně:

koncept 1x kopie v tištěné podobě a 1x elektronický originál (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).

(dále společně jen „**Dílo**“)

- 1.2. Veškeré provedené práce budou dle platných norem ČSN, TP. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v zadávacím řízení na zadání veřejné zakázky předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „**Zakázka**“ a „**Závazná dokumentace**“). Pokud dojde k rozdílu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními

podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelem pouze k provedení Díla dle Smlouvy.

- 1.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provádění díla tak, aby při realizaci díla nedošlo k omezení současného provozu sousedních objektů nad rámec prováděných prací. Musí být zachována průjezdnost stávajících komunikací nebo jinak zajištěna přístupnost všech objektů, zejména pro integrovaný záchranný systém a zajištění dopravní obslužnosti všech výstavbou dotčených obcí. Zhotovitel je povinen odstranit na vlastní náklady znečištění komunikací způsobené prováděnou stavbou, které by mohlo být způsobitelné vytvořit závadu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závady. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom této odpovědnosti.
- 1.4. Zhotovitel prohlašuje, že vypracoval nabídku na Dílo úplně a beze zbytku a že provedl kontrolu součástí jednotlivých položek soupisu prací. Jeho nabídka obsahuje všechny materiály, práce a postupy a technologie, které jsou potřebné k dohotovení Díla. Vznikne-li v průběhu provádění Díla potřeba doplnit Smlouvu o další materiály, práce postupy a technologie nese toto navýšení Zhotovitel. Pouze v případě, že se jedná o dodatečné stavební práce, které se nepovažují za podstatnou změnu závazku ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, (dále také „ZZVZ“), může Objednatel uzavřít dodatek na tyto dodatečné stavební práce. Postup pro zadávání dodatečných stavebních prací je stanoven v odst. 6.7. Smlouvy. Existenci a naplnění těchto okolností prokazuje Zhotovitel.
- 1.5. Objednatel se stává vlastníkem geodetického vytýčení prostorové polohy stavby a vytýčení inženýrských sítí okamžikem jejich provedení.
- 1.6. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem s tím, že Zhotovitel je vlastníkem věcí, které si opatřil k provedení Díla až do doby, kdy se zpracováním stanou součástí Díla.
- 1.7. Objednatel se stává vlastníkem projektové dokumentace skutečného provedení stavby v 1 paré v tištěné podobě a 1x v elektronické podobě a geodetického zaměření zhotovené stavby, včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, ve 3 paré a 1x v elektronické podobě okamžikem jejich převzetí od Zhotovitele.

Článek 2.

Stavební dozor, autorský dozor projektanta

- 2.1. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude vykonávat stavební dozor, tj. zajistí výkon povinností stavebního dozoru ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž SD. V pravomoci SD však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje SD jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Je-li to účelné s ohledem na předmět Díla, Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho poddodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon SD dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

Článek 3.

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závazné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště nejpozději do 35 kalendářních dnů od výzvy objednatele smlouvy. Do převzetí staveniště je zhotovitel povinen zajistit pravomocné rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, vytyčení inženýrských sítí, vytyčení stavby a zvláštního užívání pozemku a současně předložit kontrolní zkušební plán ke schválení.
- 3.2. Nejpozději při předání Staveniště budou Objednatelem předána Zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není Zhotovitel povinen Staveniště převzít. Nejpozději při předání Staveniště předá Objednatel Zhotoviteli též odsouhlasenou dokumentaci v jednom vyhotovení.
- 3.3. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.10. Smlouvy. Pokud Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečné lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 3.4. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění, jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, SD, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.5. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.6. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, SD nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.7. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.8. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního

deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž SD a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4.

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a dokončit stavební práce do **10 měsíců** od tohoto převzetí.
- 4.2. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací rozhodnutím Objednatele přerušit.
- 4.3. Objednatel zahajuje, přerušuje, zkracuje či jinak upravuje, nebo ukončuje technologickou přestávku, přičemž o těchto rozhodnutích informuje Zhotovitele nejméně 3 pracovní dny před datem účinnosti rozhodnutí, elektronickou či písemnou formou. O těchto rozhodnutích Objednatel vyhotovuje protokol, ve kterém jsou mimo jiné uvedeny důvody rozhodnutí.
- 4.4. V případě vyhlášení technologické přestávky je Zhotovitel povinen dokončit rozpracovaný úsek díla a zajistit, aby bylo po dobu zimní technologické přestávky možno dotčené části komunikace užívat v maximální míře. Po dobu zimní technologické přestávky je Zhotovitel povinen přerušit provádění Díla.
- 4.5. Zimní technologickou přestávku Zhotovitel vyhláší zpravidla v období, mezi 1. 11. a 31. 3. kalendářního roku, v závislosti na konkrétních klimatických podmínkách.
- 4.6. Před předáním staveniště zhotovitel předloží pracovní smlouvu (smlouvu/dohodu) s Osobou splňující požadavky odpovědného zadávání v souladu se Zadávací dokumentací.
- 4.7. V případě, kdy jsou prováděné práce prováděny na základě stavebního povolení, případně ohlášení stavby, bude provoz po zprovoznění části povolen oprávněnými orgány státní správy dle platné legislativy na náklady zhotovitele.
- 4.8. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy.
- 4.9. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je ve smyslu § 100 ZZVZ, dále možné pouze v případě, že:
 - a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelům po případném projednání s SD; nebo
 - b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodlení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
 - d) Dojde k nepředvídanému prodlení při projednávání dopravně inženýrských opatření z důvodů nikoliv na straně Zhotovitele a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech,

- e) Národní památkový ústav, Policie ČR či jiný oprávněný orgán uplatní dodatečné požadavky a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech.

Podrobné podmínky prodloužení termínu provádění Díla dle odst. 4.9. této Smlouvy jsou uvedeny v resortních normách dostupných na www.pjpk.cz.

- 4.10. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele, má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
- 4.11. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
- 4.12. Místem plnění Smlouvy jsou v Závazné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.2. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02).

Zhotovitel je povinen nepotřebný materiál neuvedený ve Směrnici R-Sm-16, zejm. přírodninu a demoliční a stavební materiál, recyklovat v souladu se Směrnicí R-Sm-42 a dále v souladu s rozpočtem (soupisem prací) Objednatele, a to na svou odpovědnost. Odpovědnost za nepotřebný materiál přechází na Zhotovitele v okamžiku započetí nakládání s tímto odpadem. Vlastnické právo k odpadu přechází na zhotovitele v okamžiku vytěžení/vybourání, neurčí-li Objednatel v konkrétním případě jinak. Zhotovitel je povinen odevzdat Objednateli doklad o uložení odpadu dle Směrnice R-Sm-42 pro potřeby Objednatele bez zbytečného odkladu. V případě, že se jedná o nebezpečný odpad, povinnost recyklace se neaplikuje, nestanoví-li projektová dokumentace jinak; v takovém případě je Zhotovitel povinen postupovat v souladu s obecně platnými právními předpisy upravujícími nakládání s nebezpečným odpadem.

- 5.3. Zhotovitel je povinen respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.DWG - AutoCAD 2004 a *.PDF, popřípadě jiné.

- 5.4. Do 4 týdnů od výzvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby.
- 5.5. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.6. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznesе připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.7. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatelem je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.8. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznesе připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.9. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.11. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížděnkám Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížděky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatelem schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížděky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k např. „omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.12. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkově tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatelem již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.14. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách

a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatelem se tento stává pro Zhotovitele závazným.

- 5.15. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišťě, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Stavenišťě a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.16. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 pracovních dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.17. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Stavenišťi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Stavenišťi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.18. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukázněného chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatelem. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.19. Vyjma částí Díla uvedených v zadávací dokumentaci Zakázky je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (poddodavatele). V případě plnění Díla prostřednictvím poddodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné poddodavateli, jako by je prováděl sám. Seznam všech poddodavatelů a popis plnění zadávaného těmto poddodavatelům tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se poddodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.20. Změna poddodavatelů oproti obsahu nabídky podané Zhotovitelem v zadávacím řízení veřejné zakázky, je možná pouze na základě písemného souhlasu Objednatele. Objednatel se zavazuje, že takový souhlas nebude odpírat v případě, že nový poddodavatel bude splňovat veškeré kvalifikační požadavky a odbornost, které splňoval původní poddodavatel, a z informací, kterými bude Objednatel v dané situaci disponovat, nebude vyplývat obava, že nový poddodavatel by mohl provést jemu svěřenou část Díla vadně nebo jiným způsobem narušit realizaci Díla dle této Smlouvy.
- 5.21. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z

platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.

- 5.22. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu plnění Díla zajištěny dodávky asfaltových směsí v odpovídající kvalitě.
- 5.23. Zhotovitel je povinen Objednateli neprodleně písemně oznámit, jsou-li, nebo za dobu účinnosti této Smlouvy budou uvaleny na Objednatele mezinárodní sankce ve smyslu § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 5.24. Zhotovitel je povinen vyhotovit geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro vedení Digitální technické mapy Středočeského kraje, obsahující geometrické, polohové a výškové určení dokončené stavby nebo technologického zařízení, a to v souladu s § 5 a ve struktuře dle příloh č. 3 a 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb. o digitální technické mapě, ve znění účinném k 01. 07. 2024, případně k pozdějšímu dni, bude-li účinnost předpisu odložena (dále jen „vyhláška DTM“), ve verzi výměnného formátu dle § 6 vyhlášky DTM. Geometrický podklad se vyhotovuje s využitím stávajících údajů digitální technické mapy. Součástí geodetického podkladu je posouzení návaznosti výsledku zaměření nového stavu na stav dosavadní na základě aktuálních dat o ZPS, DI a TI ze systému IS DMVS nebo IS DTM Středočeského kraje. Zhotovitel je povinen předat data v aktuálním formátu JVF editorovi DTM, kterým může být KSUS, SČK nebo externí subjekt pověřený editorstvím DTM. Zhotovitel je povinen přijmout od KSUS, SČK nebo externího subjektu pověřeného editorstvím DTM reklamaci dat a případné chyby bezodkladně opravit a opětovně předat k odeslání do systému DTM. Dokud nebude správnost vložení dat do systému DTM potvrzena notifikací o zplnění dat JVF, dílo nelze považovat za řádně dokončené.

Článek 6.

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Objednatel je povinen předat koordinátorovi BOZP veškeré podklady a informace pro jeho činnost, zejména pro zpracování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na Staveništi, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na Staveništi, poskytovat mu potřebnou součinnost a zavázat všechny poddodavatele, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem BOZP pro celou dobu realizace stavby.
- 6.3. Objednatel je od počátku plnění Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo od Zhotovitele.
- 6.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo SD organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo SD vždy vyhotoven záznam.
- 6.5. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezabývají Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.

- 6.6. Pokud Zhotovitel ne zahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.7. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle ZZVZ a interních předpisů Objednatele, zejména pak Směrnice ředitele Objednatele ke změnám staveb změn (dále jen „Směrnice“), která je dostupná jako veřejný dokument organizace na profilu zadavatele viz odkaz: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_140287.html s přílohami https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_140288.html. Zhotovitel bere obsah Směrnice na vědomí a zavazuje se, že při administraci změn nebude postupovat v rozporu se Směrnicí a že nebude na Objednateli uplatňovat nároky ze změn před schválením těchto změn postupem, který Směrnice stanoví. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených např. v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných v době podání žádosti nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
 - c) změny budou administrovány postupem stanoveným ve Směrnici, přičemž snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i Změnový list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele,
 - d) případná změna termínů plnění bude vždy sjednána formou písemného dodatku k této Smlouvě (tj. nikoliv formou Změnového listu), a to i v případě, pokud by souvisela se změnami sjednanými Změnovým listem. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 Zákona o ZVZ,
 - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví Směrnice.
- 6.8. Objednatel si v Závazné dokumentaci vyhradil v souladu s § 100 odst. 1 a § 222 odst. 2 ZZVZ následující změny závazku, které mohou být Objednatelem po dobu plnění Smlouvy uplatněny postupem podle Směrnice:
- a) měření skutečně provedeného množství plnění, kdy budou uhrazeny pouze skutečně provedené změřené práce. Položkami, které mohou být měřeny dle skutečně provedených prací, jsou všechny položky v soupisu prací, které nejsou označeny jako položky KPL (neměřitelné položky, tzv. komplet položky) ve výkazu výměr. Cena za tyto položky, které budou měřeny, bude hrazena dle příslušných jednotkových cen uvedených v příloze č. 1 Smlouvy a podle skutečně poskytnutého objemu konkrétní měřitelné položky.
 - b) Maximální vyhrazená změna nesmí překročit 10 % celkové ceny díla dle čl. 8.1 Smlouvy ke dni uzavření Smlouvy.

- c) Pro tyto změny se použije dokument Evidence změny dle Směrnice.

Článek 7.

Předání Díla, zkoušky

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejících v souladu s touto Smlouvou.
- 7.2. Dílo se považuje za dokončené okamžikem jeho protokolárního předání Objednateli dle článku 7.1. Zhotovitel je povinen poskytnout nezbytnou součinnost při kolaudačním řízení. Pokud úřad odmítne vydat kolaudační souhlas z důvodu vad díla vzniklých zaviněním Zhotovitele, je Zhotovitel povinen tyto vady odstranit na vlastní náklady ve lhůtě stanovené Objednatel. Zhotovitel písemně vyzve Objednatele k převzetí dokončeného Díla zápisem ve stavebním deníku nejméně 5 pracovních dnů před navrhovaným termínem přejímacího řízení. O předání a převzetí Díla bude smluvními stranami a SD sepsán Předávací protokol, jehož vzor tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatel. odsouhlaseného plnění.
- 7.3. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.4. Objednatel není povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přejímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatel. není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.5. O odstranění každé vady nebo nedodělky uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přejímacích zkoušek, budou-li Objednatel. nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělky oběma smluvními stranami.
- 7.6. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatel. provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel. zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.7. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.

- 7.8. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 pracovních dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.9. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.10. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 pracovních dnů od doručení návrhu Zhotovitele. Pokud Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatelem navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odstavce Smlouvy. Pokud Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. Pokud Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.11. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odstavců Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odstavce Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.12. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přijímacích zkoušek. Pro přijímací zkoušky platí předchozí odstavce Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přijímací zkoušky vždy alespoň 7 pracovních dnů předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 5 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.13. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přijímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělkami, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přijímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přijímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zařazení nových asfaltových vrstev akreditovanou laboratoří se stanovením třídy asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 283/2023 Sb., s rozsahem polyaromatických uhlovodíků (PAU), kdy přípustná třída je pouze ZAS-T1 a ZAS-T2.

(Pozn.: patří mezi kontrolní mechanismy Objednatele)

Článek 8.

Cena Díla

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že celková Cena Díla je stanovena jako neměnná a konečná a činí:

Cena Díla bez DPH	28 514 452,19 Kč
Cena Díla včetně DPH	34 502 487,15 Kč

Daň z přidané hodnoty (dále též „**DPH**“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamena změnu Ceny Díla.

- 8.2. V případě, že pro řádnou realizaci Díla bude nezbytné či důvodné realizovat činnost, která není uvedena v soupisu prací, může být realizace takové činnosti sjednána pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to výlučně v případě splnění podmínek § 222 ZZVZ.
- 8.3. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací části Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.4. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy nebude navyšována ani v souvislosti s případnou inflací, a to ani v případě, že po uzavření Smlouvy dojde ke zdržení při zahájení realizace Díla z jakýchkoliv důvodů (např. v souvislosti se zpožděním při schválení finančních prostředků určených k financování realizace Díla aj.). Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9.

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle č. 8 Smlouvy bude Zhotoviteli hrazena na základě dílčích měsíčních faktur, a to v návaznosti na skutečně provedené práce dle stavebního deníku. Poslední faktura bude vystavena v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělky Díla.
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu dané části Díla.
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) předložit SD nebo Objednateli návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). SD nebo Objednatel takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznese své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatel je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.

- 9.4. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.5. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření, stručný název Díla), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.4. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.6. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.7. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.8. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu zhotovování Díla, jestliže je Zhotovitel v prodlení s dokončením Díla nebo jeho částí oproti termínům, uvedeným v čl. 4. Smlouvy, popřípadě pokud je Zhotovitel v prodlení s odstraněním zjištěných vad a nedodělků díla nebo jestliže je Zhotovitel v prodlení s plněním peněžitého závazku vůči Objednateli podle této Smlouvy
- 9.9. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jak osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.10. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud se Zhotovitel stane ve smyslu § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude Objednatel oprávněn hradit účtované části ceny Díla co do částky odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou. Zhotovitel je na svoji nespolehlivost povinen Objednatele upozornit po právní moci rozhodnutí. Nesplnění této povinnosti je hrubým porušením povinností Zhotovitele.
- 9.11. Faktury podle této Smlouvy budou vystaveny a zasílány na:
adresa: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace,
Zborovská 11, 150 21 Praha 5
Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx
nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz

a to ve formátu PDF/A naskenované černobíle.

Článek 10.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- **60 měsíců**
Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobcí.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 pracovních dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.
- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.
- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11.

Pojištění

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně ve výši **2 % z celkové ceny Díla** bez DPH uvedené v odst. 8.1. Smlouvy se spoluúčastí nejvýše 1 %. Zhotovitel se zavazuje, že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp.

potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.

- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.
- 11.4. Pokud dojde k zániku pojištění, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výši uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Zhotovitele považují smluvní strany za podstatné porušení Smlouvy zakládající právo Objednatele od Smlouvy odstoupit.

Článek 12.

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:
 - a) při prodlení Zhotovitele s provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy, a to ve výši 0,2 % z celkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatelem uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 10.000,00 Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení;
 - c) při prodlení Zhotovitele s vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,05 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení;
 - d) pokud Zhotovitel poruší povinnost stanovenou v odst. 5.222 této Smlouvy, tj. povinnost zajišťovat dodávky asfaltových směsí v odpovídající kvalitě a způsobem, jakým doložil před uzavřením této Smlouvy, a to ve výši 500.000,00 Kč za každé porušení této povinnosti;
 - e) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to ve výši 10.000,00 Kč za každé porušení takové povinnosti.
 - f) Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě dle odst. 3.1. a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od objednatel, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny díla za každý započatý den prodlení s převzetím staveniště.
- 12.2. Změna termínů plnění je možná pouze v případě, že taková změna nemá charakter podstatné změny závazku ve smyslu § 222 ZZVZ. Dohoda o změnách musí být vždy provedena písemně formou dodatku ke Smlouvě, a to při splnění podmínek ZZVZ a za podmínek stanovených ve Směrnici. Oznámení o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla musí být provedeno neprodleně, do 5 pracovních dnů od momentu, kdy se Zhotovitel o nutnosti prodloužení termínu dokončení Díla dozvěděl, a to písemně nebo elektronicky. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost písemného oznámení dle předchozí věty, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu, která činí částku 0,5 % z celkové ceny Díla.
- 12.3. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.

- 12.4. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.
- 12.5. Smluvní pokuty dle této Smlouvy hradí Zhotovitel nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne Objednateli škoda, kterou je oprávněn Objednatel vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
- 12.6. Úrok z prodlení není Objednatel povinen Zhotoviteli hradit, jestliže Objednatel pozastaví platbu Zhotoviteli podle odst. 9.10. Smlouvy.

Článek 13.

Bankovní záruka za vady Díla

- 13.1 Zhotovitel poskytne při podpisu Předávacího protokolu Objednateli bankovní záruku, v minimální výši **3,5 % z celkové ceny Díla** bez DPH uvedené v odst. 8.1. Smlouvy, za řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady díla v záruční době. Bankovní záruka musí být platná minimálně po celou dobu záruční doby a musí být vystavena ve prospěch Objednatele.
- 13.2 Právo z bankovní záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel nebude plnit své povinnosti vyplývající ze záruky za Dílo, ke kterým je ze Smlouvy povinen.
- 13.3 Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání. Bankovní záruka bude uvolněna Objednatelem do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi Zhotovitelem a Objednatelem.
- 13.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných Objednatelem vůči Zhotoviteli z titulu odpovědnosti za vady Díla v záruční době, přičemž platí, že:
- v případě jakékoli změny záruční doby je Zhotovitel povinen platnost bankovní záruky prodloužit tak, aby trvala po celou dobu záruční lhůty;
 - právo ze záruky je Objednatel oprávněn uplatnit v případech, že Zhotovitel neodstranil vadu Díla způsobem a v době, k nimž je podle příslušných ustanovení Smlouvy k odstraňování vad v záruční lhůtě povinen;
 - nepředložení bankovní záruky v požadovaném termínu je důvodem k nepřevzetí dokončeného Díla a uplatnění sankcí pro nedodržení termínu dokončení a předání Díla;
 - výše bankovní záruky zůstane neměnná bez ohledu na případné změny ceny Díla provedené dodatkem ke smlouvě po datu podpisu Předávacího protokolu.
- 13.5 Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel.

Článek 14.

Odstoupení od Smlouvy

- 14.1. Objednatel může od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mimo jiné. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování Díla (např. dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského

kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatelem, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace Díla (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.

- 14.2. Objednatel může od Smlouvy dále odstoupit v případě podstatného porušení jakékoliv smluvní povinnosti Zhotovitelem a/nebo v případech výslovně uvedených v této Smlouvě.
- 14.3. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
 - a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 12 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbude oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnosti, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 14.4. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 14.5. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 14.6. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 14.7. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 15.

Závěrečná ustanovení

- 15.1. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, které provede Objednatel. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Objednatel tuto Smlouvu uveřejní v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 15.2. Smlouva bude uveřejněna dle § 219 ZZVZ na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 15.3. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 15.4. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.

15.5. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je SWIETELSKÝ stavební s.r.o., za nějž jednají osoby uvedené v odst. 15.8 Smlouvy.

15.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:

ve věcech smluvních:

ředitel

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

statutární zástupce ředitele

Ing. Jan Fidler, DiS

ve věcech technických:

vedoucí oblasti

jméno: Vladimír Kratochvíl

email:

tel.:

zástupce vedoucího oblasti

jméno: Petra Volštátová

email:

tel.:

projektový manažer staveb

jméno: Ing. Ján Kukura

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

ekonomický náměstek

Ing. Jaroslava Jurková,

15.7. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

ředitel

Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

statutární zástupce ředitele
Ing. Jan Fidler, DiS

- 15.8. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:
ve věcech smluvních:

jméno: Ing. Tomáš Zdražila, ředitel závodu
a
Ing. Milan Štěrba, ředitel oblasti Kolín
– oprávnění jednat za společnost na základě pověření

email:

tel.:

ve věcech technických:

jméno: Ing. Milan Štěrba, Ing. Jaroslav Vopalecký, Jan Tománek

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Ing. Milan Štěrba, Jana Balšánková, Jana Kulhánková

email:

tel.:

- 15.9. Realizační tým, jmenný seznam:

Stavbyvedoucí: Ing. Jaroslav Vopalecký

Změnu člena realizačního týmu ohlásí Zhotovitel Objednateli písemně dle kontaktů uvedených v čl. 15.6 Smlouvy nejpozději do 10 dnů od potřeby změny člena realizačního týmu a dále do 5 pracovních od nahlášení předloží jeho příslušnou kvalifikaci dle zadávací dokumentace. Příslušná změna člena realizačního týmu musí být poté odsouhlasena Objednatелеm.

- 15.10. Smluvní strany se výslovně dohodly, že při změně kontaktních osob není třeba vyhotovovat dodatek ke Smlouvě a postačí pouze prokazatelná notifikace druhé smluvní strany.
- 15.11. Smluvní strany se ve smyslu § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 15.12. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.
- 15.13. Pokud se na Dílo, jakoukoliv jeho část či plnění dle této Smlouvy jakoukoliv část plnění poskytovaného Zhotovitelem vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je Zhotovitel bez dalšího povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. Pokud by se Zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností stal zpracovatelem osobních údajů poskytnutých Objednatелеm,

a/nebo získaných pro Objednatele, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít Smlouvu o zpracování osobních údajů. Smlouvu dle předcházející věty je dále Zhotovitel s Objednatelem povinen uzavřít vždy, když jej k tomu Objednatel písemně vyzve.

- 15.14. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 15.15. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna v souladu se Směrnicí rovněž dodatkem ve formě změnového listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele, a to v samostatné vzestupně číselné řadě.
- 15.16. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 15.17. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 15.18. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
- 15.19. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 15.20. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr
 - Příloha č. 2 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části
 - Příloha č. 3 – Časový plán výstavby – časový harmonogram
 - Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů a popis jejich plnění
 - Příloha č. 5 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

V Kolíně dne dle data elektronického podpisu

Příloha č. 1 – Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23-158-08
Stavba: III/3284 Sendražice, ul. Hlavní

KSO:
Místo: k.ú. Sendražice u Kolína

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

Zadavatel:
KSÚS Středočeského kraje

IČ:
DIČ: 00066001

Uchazeč:
SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.

IČ:
DIČ: 48035599
CZ48035599

Projektant:
DIPRO, spol. s r.o.

IČ:
DIČ: 48592722

Zpracovatel:
Jitka Heřmanová

IČ:
DIČ: 13891871

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

Cena bez DPH			22 040 779,12
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 22 040 779,12	Výše daně 4 628 563,62
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			26 669 342,74

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	23-158-08		
Stavba:	III/3284 Sendražice, ul. Hlavní		
Místo:	k.ú. Sendražice u Kolína	Datum:	2. 12. 2024
Zadavatel:	KSÚS Středočeského kraje	Projektant:	DIPRO, spol. s r.o.
Uchazeč:	SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.	Zpracovatel:	Jitka Heřmanová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		22 040 779,12	26 669 342,74	
SO 101	Komunikace	18 380 291,41	22 240 152,61	STA
SO 301	Objekty odvodnění	2 668 646,65	3 229 062,45	STA
SO 801	Vegetační úpravy	160 271,71	193 928,77	STA
VRN	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	831 569,35	1 006 198,91	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
III/3284 Sendražice, ul. Hlavní
Objekt:
SO 101 - Komunikace

KSO:
Místo: k.ú. Sendražice u Kolína

Zadavatel:
KSÚS Středočeského kraje

Uchazeč:
SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.

Projektant:
DIPRO, spol. s r.o.

Zpracovatel:
Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

IČ: 00066001
DIČ:

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

IČ: 48592722
DIČ:

IČ: 13891871
DIČ:

Cena bez DPH		18 380 291,41	
DPH základní snížená	Základ daně	Výše daně	
	18 380 291,41 0,00	21,00% 12,00%	3 859 861,20 0,00
Cena s DPH		v CZK	22 240 152,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		III/3284 Sendražice, ul. Hlavní					
Objekt:		SO 101 - Komunikace					
Místo:	k.ú. Sendražice u Kolína					Datum:	2. 12. 2024
Zadavatel:	KSÚS Středočeského kraje					Projektant:	DIPRO, spol. s r.o.
Uchazeč:	SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.					Zpracovatel:	Jitka Heřmanová

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	18 380 291,41
HSV - Práce a dodávky HSV	17 858 307,97
1 - Zemní práce	5 982 508,10
2 - Zakládání	1 686 088,60
5 - Komunikace pozemní	7 996 809,99
8 - Trubní vedení	201 858,35
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 991 042,93
OST - Ostatní	521 983,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	III/3284 Sendražice, ul. Hlavní				
Objekt:	SO 101 - Komunikace				
Místo:	k.ú. Sendražice u Kolína			Datum:	2. 12. 2024
Zadavatel:	KSÚS Středočeského kraje			Projektant:	DIPRO, spol. s r.o.
Uchazeč:	SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.			Zpracovatel:	Jitka Heřmanová

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

Náklady soupisu celkem							18 380 291,41	
------------------------	--	--	--	--	--	--	---------------	--

D	HSV	Práce a dodávky HSV					17 858 307,97	
D	1	Zemní práce					5 982 508,10	
1	K	113136	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM	M3	24,000	919,49	22 067,76	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).					
			*Bourací práce - asfalt 150mm*160*0,15		24,000			
2	K	113326	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM	M3	2 204,850	408,15	899 909,53	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).					
			*Bourací práce vozovky - vrt S1 šterkové vrstvy 320mm*2185*0,32		699,200			
			*Bourací práce vozovky - vrt V1 šterkové vrstvy 320mm*2165*0,32		692,800			
			*Bourací práce vozovky - vrt S2 šterkové vrstvy 280mm*2085*0,28		583,800			
			*Bourací práce - zeleň šterkové vrstvy 280mm*35*0,28		9,800			
			*Bourací práce - přídlažba šterkové vrstvy 200mm*280*0,2		56,000			
			*Bourací práce - chodník šterkové vrstvy 190mm*50*0,19		9,500			
			*Bourací práce - zeleň šterkové vrstvy 100mm*5*0,1		0,500			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 200mm*155*0,2		31,000			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 360mm*85*0,36		30,600			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 390mm*100*0,39		39,000			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 350mm*55*0,35		19,250			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 200mm*10*0,2		2,000			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 270mm*25*0,27		6,750			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 130mm*5*0,13		0,650			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - šterkové vrstvy 200mm*120*0,2		24,000			
			Součet		2 204,850			
3	K	113356	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 12KM	M3	74,550	690,39	51 468,57	OTSKP 2024
	PP		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 12KM					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).					
			*Bourací práce - přídlažba betonové vrstvy 130mm*280*0,13		36,400			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové vrstvy 130mm*155*0,13		20,150			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové vrstvy 150mm*120*0,15		18,000			
			Součet		74,550			
4	K	11347A	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL - BEZ DOPRAVY	M3	0,600	4 072,38	2 443,43	OTSKP 2024
	PP		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL - BEZ DOPRAVY					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku.					
			Položka nezahrnuje:					
			- vodorovnou dopravu					
			- 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).		0,600			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - kamenné dlažby zpětné použití*5*0,12					
5	K	113486	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 12KM	M3	13,000	696,47	9 054,11	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 12KM					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).					
			*Bourací práce - chodník*50*0,06		3,000			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové dlažby*100*0,08		8,000			
			*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové dlažby*25*0,08		2,000			
			Součet		13,000			
6	K	11352A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY	M	940,000	71,78	67 473,20	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku.					
			Položka nezahrnuje:					
			- vodorovnou dopravu					
			- 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).					
			*chodníkové odvoz na skládku 12km*150		150,000			
			*silniční odvoz na skládku 12km*790		790,000			
			Součet		940,000			
			Součet		940,000			
7	K	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA	tkm	11 280,000	4,87	54 933,60	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot.					
			Položka nezahrnuje:					
			- x					
			Způsob měření:					
			- množství se určí iako součin hmotnosti a požadované vzdálenosti .					
			*chodníkové odvoz na skládku 12km*150		150,000			
			*silniční odvoz na skládku 12km*790		790,000			
			Součet		940,000			
			940*12 *Přepočtené koeficientem množství		11 280,000			
8	K	11353A	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - BEZ DOPRAVY	M	860,000	104,34	89 732,40	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - BEZ DOPRAVY					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku.					
			Položka nezahrnuje:					
			- vodorovnou dopravu					
			- 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).					
			*silniční, odvoz do skladu investora*860		860,000			
9	K	11353B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	12 900,000	5,47	70 563,00	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA					
			Poznámka k souboru cen:					
			Položka zahrnuje:					
			- samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot.					
			Položka nezahrnuje:					
			- x					
			Způsob měření:					
			- množství se určí iako součin hmotnosti a požadované vzdálenosti .					
			*silniční, odvoz do skladu investora*860		860,000			
			860*15 *Přepočtené koeficientem množství		12 900,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	11354A	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - BEZ DOPRAVY	M	1 120,000	128,67	144 110,40	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - BEZ DOPRAVY Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku.					
	PSC		Položka nezahrnuje: - vodorovnou dopravu - 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).					
	VV		"Bourací práce - přídlažba "1120		1 120,000			
11	K	11354B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	13 440,000	5,78	77 683,20	OTSKP 2024
	PP		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot.					
	PSC		Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - množství se určí jako součin hmotnosti a požadované vzdálenosti .					
	VV		"Bourací práce - přídlažba "1120		1 120,000			
	VV		1120"12 "Přepočtené koeficientem množství		13 440,000			
12	K	113746	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM	M2	155,000	74,09	11 483,95	OTSKP 2024
	PP		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
	PSC		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).					
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt"155		155,000			
13	K	113747	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 120MM	M2	4 435,000	77,37	343 135,95	OTSKP 2024
	PP		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 120MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
	PSC		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).					
	VV		"Odrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZAS - T1 110mm"2185		2 185,000			
	VV		"Odrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZAS - T1 110mm"2165		2 165,000			
	VV		"Odrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZAS - T1 110mm"85		85,000			
	VV		Součet		4 435,000			
14	K	113748	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 150MM	M2	2 085,000	102,68	214 087,80	OTSKP 2024
	PP		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 150MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
	PSC		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).					
	VV		"Odrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZA T1 150mm"2085		2 085,000			
15	K	113761	FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	1 560,000	35,28	55 036,80	OTSKP 2024
	PP		FRÉZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 100MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
	PSC		Položka nezahrnuje: - x "Řez styčné spáry - pokládka"350		350,000			
	VV		"Řez styčné spáry - frézování"350		350,000			
	VV		"Řez styčné spáry - betonová přídlažba"860		860,000			
	VV		Součet		1 560,000			
16	K	121106	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM	M3	189,000	147,81	27 936,09	OTSKP 2024
	PP		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 12KM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy					
	PSC		- její vodorovnou dopravu Položka nezahrnuje: - uložení na trvalou skládku					
	VV		"Bourací práce - zeleň tl- 150mm"1260*0,15		189,000			
17	K	122736	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	7,500	272,81	2 046,08	OTSKP 2024
	PP		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
	PSC		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - 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. přepažování (výjma 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
	VV		Položka nezahrnuje: "Sanace aktivní zóny - zlepení zeminy 150mm"35*0,15		5,250			
	VV		"Bourací práce - zeleň zemina 150mm"5*0,15		0,750			
	VV		"Bourací práce - zeleň zemina 150mm"10*0,15		1,500			
	VV		Součet		7,500			
18	K	12273A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY	M3	1 359,000	117,09	159 125,31	OTSKP 2024
	PP		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - BEZ DOPRAVY Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
	PSC		- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 - 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. přepažování (výjma 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 výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
	VV		Položka nezahrnuje: "Sanace aktivní zóny - zlepení zeminy typu S4 SM - naložení z mezidoponie"4530*0,3		1 359,000			
19	K	12273B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA	M3KM	13 590,000	5,84	79 365,60	OTSKP 2024
	PP		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I - DOPRAVA					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - samostatnou dopravu zeminy <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - množství se určí jako součin kubatury a požadované vzdálenosti *Sanace aktivní zóny - zlepšení zeminy typu S4 SM - z mezideponie 10km*4530*0,3		1 359,000 13 590,000			
20	K	123736	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	2 469,000	264,90	654 038,10	OTSKP 2024
		PP	<i>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 výkopávkou, odstranění kořenu a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úprava, ochrana 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 výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (a skládky, do náspý, na náspý, na skládku, uložení na vlněnce 6 0141**					
		VV	*Sanace aktivní zóny - zlepšení zeminy typu S4 SM - na mezideponii 10km*4530*0,3		1 359,000			
		VV	*Sanace aktivní zóny - výměna zeminy typu F6 CI*2220*0,5		1 110,000			
		VV	Součet		2 469,000			
21	K	12993	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM	M	20,000	261,56	5 231,20	OTSKP 2024
		PP	<i>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
		PSC	<i>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
22	K	129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	880,000	452,55	398 244,00	OTSKP 2024
		PP	<i>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
		PSC	<i>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
23	K	17131	ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY	M3	1 359,000	353,70	480 678,30	OTSKP 2024
		PP	<i>ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání spyaniny 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 uložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložiště a v uložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - v					
		VV	*Sanace aktivní zóny - zlepšení zeminy typu S4 SM *4530*0,3		1 359,000			
24	K	17180	ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 776,000	1 026,57	1 823 188,32	OTSKP 2024
		PP	<i>ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vhlčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížené provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání spyaniny 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 výpň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování uložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložiště a v uložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		VV	*Sanace aktivní zóny - výměna zeminy typu F6 CI*		444,000			
		VV	*Stabilizace paraplané zavalcováním recyklovaného kameniva fr. 32-63mm*2220*0,2		1 110,000			
		VV	*Zpětný zásep recyklovaným kamenivem fr. 32-63mm 2x250mm*2220*0,5		222,000			
		VV	*Zavalcování šterkodrti ŠD 4-16*2220*0,1		1 776,000			
		VV	Součet					
25	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	7 140,000	16,79	119 880,60	OTSKP 2024
		PP	<i>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		PSC	<i>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		VV	*Nové konstrukční souvrství vozovky*6530		6 530,000			
		VV	*Konstrukce chodníku z betonové dlažby*55		55,000			
		VV	*Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt*155		155,000			
		VV	*Konstrukční souvrství vjezdu - zámková dlažba*185		185,000			
		VV	*Konstrukční souvrství vjezdu - šterk*55		55,000			
		VV	*Konstrukční souvrství vjezdu - prostý beton*160		160,000			
		VV	Součet		7 140,000			
26	K	18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	5 950,000	10,46	62 237,00	OTSKP 2024
		PP	<i>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		PSC	<i>ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		VV	*Rozprostření na mezideponii odtěžené stáv. zeminy aktivní zóny a její příprava pro zpětné použití*4530		4 530,000			
		VV	*Konstrukční souvrství obnovy zeleně*1420		1 420,000			
		VV	Součet		5 950,000			
27	K	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	1 420,000	20,68	29 365,60	OTSKP 2024
		PP	<i>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		PSC	<i>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</i> <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m - rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 420,000	16,06	22 805,20	OTSKP 2024
	PP		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x					
29	K	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	1 420,000	3,65	5 183,00	OTSKP 2024
	PP		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu - nutné zalítí a hnojení Položka nezahrnuje: - x					
	D	2	Zakládání				1 686 088,60	
30	K	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	1 640,000	349,88	573 803,20	OTSKP 2024
	PP		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - plati 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 (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - nrláštění z ocelovými filie Poznámka k položce: Filtrační stérkopísek tl. 50mm (0,02m2 x 1640 m) Drcené kamenivo frakce 8/16mm (0,15m2 x 1640 m)					
31	K	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	2 788,000	32,85	91 585,80	OTSKP 2024
	PP		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Položka nezahrnuje: - x					
32	K	215663	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	4 530,000	122,12	553 203,60	OTSKP 2024
	PP		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m - zhutnění - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace Položka nezahrnuje: - x					
	P		Poznámka k položce: Zlepšení vlastností nevhodného typu zeminy bude provedeno pomocí stabilizace příměsí hydraulického směsného pojiva v množství 5%. "Pro stanovení přidávaného typu a obsahu pojiva je nutné realizovat průkazní zkoušku.					
	VV		"Sanace aktivní zóny - zlepšení zeminy typu S4 SM "4530		4 530,000			
33	K	215669	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%	M2	27 180,000	17,20	467 496,00	OTSKP 2024
	PP		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5% Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - příplatek za 0,5% dalšího (i započatého) množství hydraulického pojiva přes 2% - druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace Položka nezahrnuje:- x					
	VV		Zlepšení vlastností nevhodného typu zeminy bude provedeno pomocí stabilizace příměsí hydraulického směsného pojiva v množství 5%"4530		4 530,000			
	VV		4530"6 Přepočtené koeficientem množství		27 180,000			
	D	5	Komunikace pozemní				7 996 809,99	
34	K	56123L	VÁLCOVANÝ BETON RC C 24/32 TL. DO 150MM	M2	160,000	778,59	124 574,40	OTSKP 2024
	PP		VÁLCOVANÝ BETON RC C 24/32 TL. DO 150MM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - neetřiv. nátěr					
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - prostý beton"160		160,000			
35	K	56140D	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 1,5/2,0	M3	869,050	2 511,05	2 182 228,00	OTSKP 2024
	PP		SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 1,5/2,0 Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - neetřiv. nátěr					
	VV		"Nové konstrukční souvrství vozovky"6530"0,13		848,900			
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt"155"0,13		20,150			
	VV		Součet		869,050			
36	K	56331	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	55,000	115,21	6 336,55	OTSKP 2024
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřikv. nátěr					
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - štěrk fr. 0/8"55		55,000			
37	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	350,000	181,29	63 451,50	OTSKP 2024
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřikv. nátěr					
	VV		"Konstrukce chodníku z betonové dlažby"55		55,000			
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - zámková dlažba"185		185,000			
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - štěrk"55"2		110,000			
	VV		Součet		350,000			
38	K	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	7 250,000	217,18	1 574 555,00	OTSKP 2024
	PP		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřikv. nátěr					
	VV		"Nové konstrukční souvrství vozovky"6750		6 750,000			
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt"155		155,000			
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - zámková dlažba"185		185,000			
	VV		"Konstrukční souvrství vjezdu - prostý beton"160		160,000			
	VV		Součet		7 250,000			
39	K	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 685,000	13,50	90 247,50	OTSKP 2024
	PP		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Poznámka k položce:</i> Spoj. postřik, modif. kationaktivní emulze PS-C VV "Nové konstrukční souvrství vozovky"6530 6 530,000 VV "Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt"155 155,000 VV Součet 6 685,000					
40	K	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	6 685,000	251,12	1 678 737,20	OTSKP 2024
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Poznámka k položce:</i> ACO 11+ 50/70 VV "Nové konstrukční souvrství vozovky"6530 6 530,000 VV "Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt"155 155,000 VV Součet 6 685,000					
41	K	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	6 685,000	299,20	2 000 152,00	OTSKP 2024
	PP		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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. <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Poznámka k položce:</i> ACP 16+ 50/70 VV "Nové konstrukční souvrství vozovky"6530 6 530,000 VV "Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt"155 155,000 VV Součet 6 685,000					
42	K	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	55,000	565,96	31 127,80	OTSKP 2024
	PP		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "Konstrukce chodníku z betonové dlažby - typ cihla"55		55,000			
43	K	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	185,000	746,93	138 182,05	OTSKP 2024
	PP		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "Konstrukční souvrství vjezdu - zámková dlažba"185		185,000			
44	K	582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	5,000	812,31	4 061,55	OTSKP 2024
	PP		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "Konstrukční souvrství vjezdu - zámková dlažba"185		5,000			
45	K	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	4,000	848,81	3 395,24	OTSKP 2024
	PP		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. "Konstrukční souvrství vjezdu - zámková dlažba"185		4,000			
46	K	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	1 210,000	60,83	73 604,30	OTSKP 2024
	PP		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x "Ošetření styčné spáry"350 350,000 VV "Ošetření styčné spáry - betonová přídlažba"860 860,000 VV Součet 1 210,000					
47	K	58940	VÝPLŇ SPAR MC	M	430,000	60,83	26 156,90	OTSKP 2024
	PP		VÝPLŇ SPAR MC <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Poznámka k položce:</i> Pro závlivu bude použita směs se zvýšenými nároky na prostředí (např. v zimním období působení technické soli) a pro prostředí s mrazivými cykly. VV "Ošetření styčné spáry - betonová přídlažba"860/0,5*0,25 430,000					
	D	8	Trubní vedení				201 858,35	
48	K	87633	CHRÁŇÍČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	64,000	220,19	14 092,16	OTSKP 2024
	PP		CHRÁŇÍČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 - včetně případné předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
49	K	87827	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY	M	64,000	109,67	7 018,88	OTSKP 2024
	PP		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - polozdná sedla (objímky) - případné předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí <i>Poznámka k položce:</i> Přizbové těsnící manžety (2x v místě jednoho křížení)					
50	K	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	8,000	3 957,42	31 659,36	OTSKP 2024
	PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
51	K	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	66,000	1 972,75	130 201,50	OTSKP 2024
	PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		"vodovod"63		63,000			
	VV		"plynovod"3		3,000			
	VV		Součet		66,000			
52	K	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	115,000	164,23	18 886,45	OTSKP 2024
	PP		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - prohlídku potrubí televizní kamerou - záznam prohlídky na nosičích DVD - vyhotovení závěrečného písemného protokolu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 991 042,93	
53	K	702211	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	20,000	139,90	2 798,00	OTSKP 2024
	PP		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkově.					
	PSC							
54	K	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	51,000	1 447,69	73 832,19	OTSKP 2024
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		"Nové SDZ A7b"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ IP5"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ P4"12		12,000			
	VV		"Nové SDZ IP10a"2		2,000			
	VV		"Nové SDZ A12b"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ P2"13		13,000			
	VV		"Nové SDZ E2b"5		5,000			
	VV		"Nové SDZ E13"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ B24b"2		2,000			
	VV		"Nové SDZ B24a"2		2,000			
	VV		"Nové SDZ B2"2		2,000			
	VV		"Nové SDZ B4"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ IS21a"2		2,000			
	VV		"Nové SDZ IZ5a"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ IZ5b"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ IJ4a - označnick"1		1,000			
	VV		"Nové SDZ IP4b"2		2,000			
	VV		"Nové SDZ P6"1		1,000			
	VV		Součet		51,000			
55	K	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	1,000	1 520,68	1 520,68	OTSKP 2024
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		"Nové SDZ IS22c - demontáž + zpětná montáž"1		1,000			
56	K	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	45,000	243,31	10 948,95	OTSKP 2024
	PP		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		"Odstranění SDZ - odvoz do skladu investora"44		44,000			
	VV		"Nové SDZ IS22c - demontáž + zpětná montáž"1		1,000			
	VV		Součet		45,000			
57	K	914921	SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	32,000	3 345,50	107 056,00	OTSKP 2024
	PP		SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
58	K	914923	SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	27,000	364,96	9 853,92	OTSKP 2024
	PP		SLOUPKY A STOKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
59	K	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	250,750	225,06	56 433,80	OTSKP 2024
	PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha "VDZ V2b(3/1,5/0,125)"800*0,125		100,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "VDZ V2b(1,5/1,5/0,25)*240*0,25		60,000			
			VV "VDZ V4 (0,25)*65*0,25		16,250			
			VV "VDZ V1a (0,125)*20*0,125		2,500			
			VV "VDZ V13a (dopravní stín)*35		35,000			
			VV "VDZ V11a (Zastávka BUS)*37		37,000			
			VV Součet		250,750			
60	K	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	250,750	577,86	144 898,40	OTSKP 2024
	PP		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha					
		PSC	VV "VDZ V2b(3/1,5/0,125)*800*0,125		100,000			
			VV "VDZ V2b(1,5/1,5/0,25)*240*0,25		60,000			
			VV "VDZ V4 (0,25)*65*0,25		16,250			
			VV "VDZ V1a (0,125)*20*0,125		2,500			
			VV "VDZ V13a (dopravní stín)*35		35,000			
			VV "VDZ V11a (Zastávka BUS)*37		37,000			
			VV Součet		250,750			
61	K	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	180,000	551,25	99 225,00	OTSKP 2024
	PP		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		PSC	VV "ABO 13-10 - přímá"180		180,000			
62	K	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1 740,000	596,11	1 037 231,40	OTSKP 2024
	PP		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		PSC	VV "ABO 2-15 - přímá"1430		1 430,000			
			VV "ABO 2-15 - R2,00"7		7,000			
			VV "ABO 2-15 - R3,00"15		15,000			
			VV "ABO 2-15 - R4,00"35		35,000			
			VV "ABO 2-15 - R6,00"60		60,000			
			VV "ABO 2-15 - R7,00"10		10,000			
			VV "ABO 2-15 - R8,00"85		85,000			
			VV "ABO 2-15 - R9,00"30		30,000			
			VV "ABO 2-15 - R11,00"15		15,000			
			VV "ABO 2-15 - R12,00"25		25,000			
			VV "ABO 2-15 - R20,00"8		8,000			
			VV "ABO 1-15"20		20,000			
			VV Součet		1 740,000			
63	K	91723	OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ	M	880,000	481,51	423 728,80	OTSKP 2024
	PP		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		PSC	VV "Betonová přídlažba šířky 0,25m tl.0,1m (uložena do betonového lože tl 130mm)"880		880,000			
64	K	93767	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY	KUS	1,000	19 562,04	19 562,04	OTSKP 2024
	PP		MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobě) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		PSC	VV "Demontáž stávajícího přístřešku, zpětná montáž na původní betonové patky"1		1,000			
65	K	97612	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH	KUS	5,000	790,75	3 953,75	OTSKP 2024
	PP		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - 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) "Odstranění kamenů (0,7 x 0,7 x 0,7m)"5					
		PSC	VV "Odstranění kamenů (0,7 x 0,7 x 0,7m)"5		5,000			
D OST Ostatní							521 983,44	
66	K	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	6 138,350	60,83	373 395,83	OTSKP 2024
	PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovatelé skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadů 2. <i>Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadů z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. <i>Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odoadu vvtříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o nakládání s odoadv. v olatném znění.					
		PSC	VV "Bourací práce vozovky - vrt S1 štěrkové vrstvy 320mm"2185*0,58		1 267,300			
			VV "Bourací práce vozovky - vrt V1 štěrkové vrstvy 320mm"2165*0,58		1 255,700			
			VV "Bourací práce vozovky - vrt S2 štěrkové vrstvy 280mm"2085*0,44		917,400			
			VV "Bourací práce - zeleň štěrkové vrstvy 280mm"35*0,44		15,400			
			VV "Bourací práce - přídlažba štěrkové vrstvy 200mm"280*0,29		81,200			
			VV "Bourací práce - chodník štěrkové vrstvy 190mm"50*0,29		14,500			
			VV "Bourací práce - zeleň štěrkové vrstvy 100mm"5*0,17		0,850			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 200mm"155*0,29		44,950			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 360mm"85*0,58		49,300			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 390mm"100*0,58		58,000			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 350mm"55*0,58		31,900			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 200mm"10*0,29		2,900			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 270mm"25*0,44		11,000			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 130mm"5*0,29		1,450			
			VV "Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - štěrkové vrstvy 200mm"120*0,29		34,800			
			VV "Bourací práce - zeleň tl. 150mm"1260*0,15"1,8		340,200			
			VV "Bourací práce - zeleň zemina 150mm"35*0,15"1,8		9,450			
			VV "Bourací práce - zeleň zemina 150mm"5*0,15"1,8		1,350			
			VV "Bourací práce - zeleň zemina 150mm"10*0,15"1,8		2,700			
			VV "Sanace aktivní zóny - výměna zeminy typu F6 Cl"2220*0,5"1,8		1 998,000			
			VV Součet		6 138,350			
67	K	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	1 719,220	60,83	104 580,15	OTSKP 2024
	PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovatelé skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadů 2. <i>Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadů z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. <i>Způsob měření:</i> Tunou se rozumí hmotnost odoadu vvtříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o nakládání s odoadv. v olatném znění.					
		PSC	VV "Bourací práce - asfalt 150mm"160*0,316		50,560			
			VV "Konstrukční souvrství vjezdu - asfalt"155*0,22		34,100			
			VV "Odfrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZAS - T1 110mm"2185*0,22		480,700			
			VV "Odfrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZAS - T1 110mm"2165*0,22		476,300			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		*Odfrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZAS - T1 110mm*85*0,22		18,700			
	VV		*Odfrézování stáv. asfaltových vrstev PAU ZA T1 150mm*2085*0,316		658,860			
	VV		Součet		1 719,220			
68	K	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	723,450	60,83	44 007,46	OTSKP 2024
	PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV					
			Poznámka k souboru cen:					
			1. Položka obsahuje:					
			– veškeré poplatky provozovatelů skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu					
	PSC		2. Položka neobsahuje:					
			– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu					
			3. Způsob měření:					
			Tunou se rozumí hmotnost odpadu vrtříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v olatném znění.					
	VV		*Bourací práce - přídlažba betonové vrstvy 130mm*280*0,325		91,000			
	VV		*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové vrstvy 130mm*155*0,325		50,375			
	VV		*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové vrstvy 150mm*120*0,325		39,000			
	VV		*Bourací práce - chodník*50*0,26		13,000			
	VV		*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové dlažby*100*0,295		29,500			
	VV		*Bourací práce - konstrukční souvrství vjezdu - betonové dlažby*25*0,295		7,375			
	VV		*chodníkové odvoz na skládku 12km*150*0,23		34,500			
	VV		*silniční odvoz na skládku 12km*790*0,29		229,100			
	VV		*Bourací práce - přídlažba *1120*0,205		229,600			
	VV		Součet		723,450			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
III/3284 Sendražice, ul. Hlavní
Objekt:
SO 301 - Objekty odvodnění

KSO:
Místo: k.ú. Sendražice u Kolína

Zadavatel:
KSÚS Středočeského kraje

Uchazeč:
SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.

Projektant:
DIPRO, spol. s r.o.

Zpracovatel:
Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

IČ: 00066001
DIČ:

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

IČ: 48592722
DIČ:

IČ: 13891871
DIČ:

Cena bez DPH		2 668 646,65	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 668 646,65 0,00	21,00% 12,00%	560 415,80 0,00
Cena s DPH		v CZK	3 229 062,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		III/3284 Sendražice, ul. Hlavní					
Objekt:		SO 301 - Objekty odvodnění					
Místo:	k.ú. Sendražice u Kolína			Datum:	2. 12. 2024		
Zadavatel:	KSÚS Středočeského kraje			Projektant:	DIPRO, spol. s r.o.		
Uchazeč:	SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.			Zpracovatel:	Jitka Heřmanová		
Kód dílu - Popis				Cena celkem [CZK]			

Náklady stavby celkem		2 668 646,65
1 - Zemní práce		105 442,23
HSV - Práce a dodávky HSV		2 546 389,67
8 - Trubní vedení		2 546 389,67
OST - Ostatní		16 814,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/3284 Sendražice, ul. Hlavní

Objekt:

SO 301 - Objekty odvodnění

Místo:

k.ú. Sendražice u Kolína

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

Uchazeč:

SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.

Datum:

2. 12. 2024

Projektant:

DIPRO, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

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

Náklady soupisu celkem

2 668 646,65

1		Zemní práce		105 442,23				
1	K	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	24,000	259,99	6 239,76	OTSKP 2024
PP		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x						
PSC								
2	K	132736	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	103,568	301,70	31 246,47	OTSKP 2024
PP		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapážené i zapážené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napáďavek - pažení, vzeptění a rozepření vč. přepážování (výjme pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - zřízení namčení (na obědění, do nádrží ani namčtů na obědění, namčení na v podloží A 0141**						
PSC								
VV		3*0,8*0,55			1,320			
VV		(13*0,675+66,2*0,7+9*0,725+44,9*0,775+24,5*0,85)*0,8			93,810			
VV		4,5*1,5*1,25			8,438			
VV		Součet			103,568			
3	K	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	64,720	1 050,00	67 956,00	OTSKP 2024
PP		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálů dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vličením, tříděním, promícháním nebo vysušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření uložistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospývek - 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 - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování uložistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí uložistě a v uložistě - 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 vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá						
PSC								
VV		3*0,8*0,45			1,080			
VV		(13*0,35+66,2*0,4+9*0,45+44,9*0,5+24,5*0,55)*0,8			56,804			
VV		4,5*1,5*1,1-4,5*0,25*0,25*3,14/3*2			6,836			
VV		Součet			64,720			
D HSV		Práce a dodávky HSV					2 546 389,67	
D 8		Trubní vedení					2 546 389,67	
4	K	82457	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM	M	4,500	5 061,80	22 778,10	OTSKP 2024
PP		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - zřízení udržitelnosti a televizní prohlídky *UV8*4,5						
PSC								
VV					4,500			
5	K	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	12,608	3 527,98	44 480,77	OTSKP 2024
PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtěžtu, 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, vloček, 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, náližků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výtěžtu, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaku a nátěru, případně vyspravení, - zřízení 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: -						
PSC								
VV		(13+66,2+9+44,9+24,5)*0,8*0,1			12,608			
6	K	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	2,068	3 588,81	7 421,66	OTSKP 2024

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení neprůstřelného, 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. (skružky) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a inžektážních 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - zřízení					
	PSC							
	VV		4,5*1,5*0,35-4,5*0,25*0,25*3,14/3			2,068		
7	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,240	1 067,00	256,08	OTSKP 2024
	PP		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Poznámka k souboru cen: 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					
	PSC							
	VV		3*0,8*0,1			0,240		
8	K	83433	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM	M	13,000	1 055,19	13 717,47	OTSKP 2024
	PP		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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. výjstí - 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - řízkůvek vnitřní těsnosti a televizní nahlídku					
	PSC							
	VV		"UV5"6,5			6,500		
	VV		"UV15"6,5			6,500		
	VV		Součet			13,000		
9	K	83434	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	66,200	1 359,33	89 987,65	OTSKP 2024
	PP		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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. výjstí - 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - řízkůvek vnitřní těsnosti a televizní nahlídku					
	PSC							
	VV		"UV3"8,5			8,500		
	VV		"UV6"13,5			13,500		
	VV		"UV7"2			2,000		
	VV		"UV16"1,5			1,500		
	VV		"UV17"6,5			6,500		
	VV		"UV21"3			3,000		
	VV		"UV22"3			3,000		
	VV		"UV24"3			3,000		
	VV		"UV25"3			3,000		
	VV		"UV26"3			3,000		
	VV		"UV31"3			3,000		
	VV		"UV35"2			2,000		
	VV		"UV36"3			3,000		
	VV		"UV37"3			3,000		
	VV		"UV38"1,2			1,200		
	VV		"UV39"7			7,000		
	VV		Součet			66,200		
10	K	83444	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 250MM	M	9,000	2 069,79	18 628,11	OTSKP 2024
	PP		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 250MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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. výjstí - 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - řízkůvek vnitřní těsnosti a televizní nahlídku					
	PSC							
	VV		"UV12"7,5			7,500		
	VV		"UV13"1,5			1,500		
	VV		Součet			9,000		
11	K	83445	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM	M	44,900	3 159,82	141 875,92	OTSKP 2024
	PP		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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. výjstí - 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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - řízkůvek vnitřní těsnosti a televizní nahlídku					
	PSC							
	VV		"UV1"3			3,000		
	VV		"UV2"3			3,000		
	VV		"UV4"3			3,000		
	VV		"UV9"7			7,000		
	VV		"UV10"3+12,7			15,700		
	VV		"UV11"7,5			7,500		
	VV		"UV18"1,5			1,500		
	VV		"UV23"3			3,000		
	VV		"UV40"1,2			1,200		
	VV		Součet			44,900		
12	K	83446	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM	M	24,500	5 328,92	130 558,54	OTSKP 2024
	PP		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 400MM					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - zhotovení uvolňovacího a televizního nahlídku					
		VV	"UV27"1,5		1,500			
		VV	"UV28"7		7,000			
		VV	"UV29"8,5		8,500			
		VV	"UV34"7,5		7,500			
		VV	Součet		24,500			
13	K	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	3,000	313,33	939,99	OTSKP 2024
	PP		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - zhotovení uvolňovacího a televizního nahlídku					
		VV	"UV23"3		3,000			
14	K	89423	ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	4,000	53 734,19	214 936,76	OTSKP 2024
	PP		ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 200MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - zhotovení šachty a veškerý materiál potřebný pro vyzdění, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Poznámka k položce:</i> Veškerý materiál bude použit s vlastnostmi se zvýšenými nároky na prostředí a pro prostředí s mrazivými cykly. - keramické kanalizační cihly, maltovina předepsaná výrobcem - monolitický beton s odolností proti agresivním účinkům vnějšího prostředí a podzemní vody - vnitřní povrch chráněné proti chemickým i mechanickým účinkům odoadních vod					
		VV	"UV5-typ3"1		1,000			
		VV	"UV6-typ3"1		1,000			
		VV	"UV7-typ3"1		1,000			
		VV	"UV15-typ3"1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
15	K	894245	ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	11,000	53 734,18	591 075,98	OTSKP 2024
	PP		ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 300MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - zhotovení šachty a veškerý materiál potřebný pro vyzdění, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Poznámka k položce:</i> Veškerý materiál bude použit s vlastnostmi se zvýšenými nároky na prostředí a pro prostředí s mrazivými cykly. - keramické kanalizační cihly, maltovina předepsaná výrobcem - monolitický beton s odolností proti agresivním účinkům vnějšího prostředí a podzemní vody - vnitřní povrch chráněné proti chemickým i mechanickým účinkům odoadních vod					
		VV	"UV1-typ3"1		1,000			
		VV	"UV2-typ3"1		1,000			
		VV	"UV4-typ3"1		1,000			
		VV	"UV9-typ3"1		1,000			
		VV	"UV10-typ2.2"1		1,000			
		VV	"UV11-typ3"1		1,000			
		VV	"UV12-typ3"1		1,000			
		VV	"UV13-typ3"1		1,000			
		VV	"UV18-typ3"1		1,000			
		VV	"UV23-typ3"1		1,000			
		VV	"UV40-typ2.2"1		1,000			
		VV	Součet		11,000			
16	K	894246	ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	6,000	53 734,19	322 405,14	OTSKP 2024
	PP		ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 400MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - zhotovení šachty a veškerý materiál potřebný pro vyzdění, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Poznámka k položce:</i> Veškerý materiál bude použit s vlastnostmi se zvýšenými nároky na prostředí a pro prostředí s mrazivými cykly. - keramické kanalizační cihly, maltovina předepsaná výrobcem - monolitický beton s odolností proti agresivním účinkům vnějšího prostředí a podzemní vody - vnitřní povrch chráněné proti chemickým i mechanickým účinkům odoadních vod					
		VV	"UV14-typ2.2"1		1,000			
		VV	"UV16-typ3"1		1,000			
		VV	"UV27-typ3"1		1,000			
		VV	"UV28-typ3"1		1,000			
		VV	"UV29-typ3"1		1,000			
		VV	"UV34-typ3"1		1,000			
		VV	Součet		6,000			
17	K	894257	ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 500MM	KUS	4,000	47 986,01	191 944,04	OTSKP 2024
	PP		ŠACHTY KANALIZAČ ZDĚNÉ NA POTRUBÍ DN DO 500MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - zhotovení šachty a veškerý materiál potřebný pro vyzdění, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Poznámka k položce:</i> Veškerý materiál bude použit s vlastnostmi se zvýšenými nároky na prostředí a pro prostředí s mrazivými cykly. - keramické kanalizační cihly, maltovina předepsaná výrobcem - monolitický beton s odolností proti agresivním účinkům vnějšího prostředí a podzemní vody - vnitřní povrch chráněné proti chemickým i mechanickým účinkům odoadních vod					
		VV	"UV8-typ2.1"1		1,000			
		VV	"UV20-typ2.1"1		1,000			
		VV	"UV32-typ2.1"1		1,000			
		VV	"UV33-typ2.1"1		1,000			
		VV	Součet		4,000			
18	K	89712	VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	13,000	8 034,87	104 453,31	OTSKP 2024
	PP		VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmeňení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
		VV	"UV3-typ1.2"1		1,000			
		VV	"UV17-typ1.1"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
			VV "UV21-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV22-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV24-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV25-typ1.2"1		1,000			
			VV "UV26-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV31-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV35-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV36-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV37-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV38-typ1.1"1		1,000			
			VV "UV39-typ1.1"1		1,000			
			Součet		13,000			
19	K	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	2,000	2 246,47	4 492,94	OTSKP 2024
	PP		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x					
		PSC	"UV19"1		1,000			
			"UV30"1		1,000			
			Součet		2,000			
20	K	899111	OCELOVÝ POKLOP B125	KUS	3,000	3 345,50	10 036,50	OTSKP 2024
	PP		OCELOVÝ POKLOP B125 Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Položka nezahrnuje: - x					
		PSC	"poklop nový 600x600 na stávajících UV, které jsou ponechané jako RŠ1, 2, 3"3		3,000			
21	K	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	6,732	684,31	4 606,77	OTSKP 2024
	PP		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu - spárování - odklizení suti a přebytečného materiálu - potřebná lešení Položka nezahrnuje: - x					
		PSC	"sanace stávajících UV, které jsou ponechané jako RŠ1, 2, 3"3"0,55"4"1,02		6,732			
22	K	899522	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15	M3	34,379	4 288,32	147 428,15	OTSKP 2024
	PP		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Poznámka k souboru cen: 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, -řízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, -řízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemi 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					
		PSC	(13"0,275+66,2"0,3+9"0,325+44,9"0,375+24,5"0,45)"0,8 -(13"0,075"0,075+66,2"0,1"0,1+9"0,125"0,125+44,9"0,15"0,15+24,5"0,2"0,2)"3,14		43,378 -8,999 34,379			
23	K	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	30,000	4 428,22	132 846,60	OTSKP 2024
	PP		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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)					
24	K	97617	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH	KUS	3,000	1 094,89	3 284,67	OTSKP 2024
	PP		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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) "demonťáž mříží na stávajících UV, které jsou ponechané jako RŠ1, 2, 3"3					
		PSC			3,000			
25	K	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	40,000	7 961,50	318 460,00	OTSKP 2024
	PP		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - řez na potrubí - dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur Položka nezahrnuje: - x					
		PSC						
26	K	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	16,000	60,83	973,28	OTSKP 2024
	PP		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - přisun, 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					
		PSC	"UV5"6,5 "UV15"6,5 "UV23"3 Součet		6,500 6,500 3,000 16,000			
27	K	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	66,200	121,65	8 053,23	OTSKP 2024
	PP		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - přisun, 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					
		PSC	"UV3"8,5 "UV6"13,5 "UV7"2 "UV16"1,5 "UV17"6,5 "UV21"3 "UV22"3 "UV24"3 "UV25"3 "UV26"3 "UV31"3 "UV35"2		8,500 13,500 2,000 1,500 6,500 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		*UV36*3		3,000			
	VV		*UV37*3		3,000			
	VV		*UV38*1,2		1,200			
	VV		*UV39*7		7,000			
	VV		Součet		66,200			
28	K	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	53,900	182,48	9 835,67	OTSKP 2024
	PP		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		*UV12*7,5		7,500			
	VV		*UV13*1,5		1,500			
	VV		*UV1*3		3,000			
	VV		*UV2*3		3,000			
	VV		*UV4*3		3,000			
	VV		*UV9*7		7,000			
	VV		*UV10*3+12,7		15,700			
	VV		*UV11*7,5		7,500			
	VV		*UV18*1,5		1,500			
	VV		*UV23*3		3,000			
	VV		*UV40*1,2		1,200			
	VV		Součet		53,900			
29	K	899662	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM	M	24,500	364,96	8 941,52	OTSKP 2024
	PP		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 400MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		*UV27*1,5		1,500			
	VV		*UV28*7		7,000			
	VV		*UV29*8,5		8,500			
	VV		*UV34*7,5		7,500			
	VV		Součet		24,500			
30	K	899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	4,500	437,96	1 970,82	OTSKP 2024
	PP		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, 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 <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		*UV8*4,5		4,500			
	D	OST	Ostatní				16 814,75	
31	K	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	186,422	60,83	11 340,05	OTSKP 2024
	PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. <i>Položka obsahuje:</i> – veškeré poplatky provozovatelí skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. <i>Položka neobsahuje:</i> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadu 3. <i>Způsob měření:</i> Tunová se rozumí hmotnost odoadu vvtříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
	PSC							
	VV		3*0,8*0,55		1,320			
	VV		(13*0,675+66,2*0,7+9*0,725+44,9*0,775+24,5*0,85)*0,8		93,810			
	VV		4,5*1,5*1,25		8,438			
	VV		Součet		103,568			
	VV		103,568*1,8 *Přepočtené koeficientem množství		186,422			
32	K	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	90,000	60,83	5 474,70	OTSKP 2024
	PP		POPLATKY ZA SKLÁDKU <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x					
	PSC							
	VV		*obnovované UV*30*3		90,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
III/3284 Sendražice, ul. Hlavní
Objekt:
SO 801 - Vegetační úpravy

KSO:
Místo: k.ú. Sendražice u Kolína

Zadavatel:
KSÚS Středočeského kraje

Uchazeč:
SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.

Projektant:
DIPRO, spol. s r.o.

Zpracovatel:
Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

IČ: 00066001
DIČ:

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

IČ: 48592722
DIČ:

IČ: 13891871
DIČ:

Cena bez DPH			160 271,71
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	160 271,71 0,00	21,00% 12,00%	33 657,06 0,00
Cena s DPH			193 928,77

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		III/3284 Sendražice, ul. Hlavní				
Objekt:		SO 801 - Vegetační úpravy				
Místo:		k.ú. Sendražice u Kolína		Datum:	2. 12. 2024	
Zadavatel:		KSÚS Středočeského kraje		Projektant:	DIPRO, spol. s r.o.	
Uchazeč:		SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.		Zpracovatel:	Jitka Heřmanová	
Kód dílu - Popis						
Cena celkem [CZK]						
Náklady stavby celkem					160 271,71	
1 - Zemní práce					160 271,71	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	III/3284 Sendažice, ul. Hlavní								
Objekt:	SO 801 - Vegetační úpravy								
Místo:	k.ú. Sendažice u Kolína					Datum:	2. 12. 2024		
Zadavatel:	KSÚS Středočeského kraje					Projektant:	DIPRO, spol. s r.o.		
Uchazeč:	SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.					Zpracovatel:	Jitka Heřmanová		

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

Náklady soupisu celkem 160 271,71

D 1		Zemní práce				160 271,71		
1	K	112026	KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 12KM	KUS	1,000	7 021,14	7 021,14	OTSKP 2024
PP		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 12KM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytřhání 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 pařezech Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - kácení stromů se měří v noražených stromů (rozměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem).						
PSC								
2	K	015160	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	1,000	60,83	60,83	OTSKP 2024
PP		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE Poznámka k souboru cen: 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o nakládání s odpady v platném znění.						
PSC								
3	K	184B13	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	1,000	14 598,54	14 598,54	OTSKP 2024
PP		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,2M Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodávku projektem předepsaných stromů - hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidávkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy - závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. - položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - hloubení kmenů se měří ve výšce 1 00mm nad zemí Poznámka k položce: Hrušeň (odrůdy např. 'Ananaska' 'Konference', 'Clappova', 'Pařížanka', 'Williamsova'), VK ok 10-12 poznámka: VK-vysokokmen, ok - obvod kmeně						
PSC								
P		Vyhlobení jámy o velikosti 1,15m3 (1,2 x 1,2 x 0,8) Výměna půdy (50% z vyhloubené jámy) - zpevně využití 50% vyhloubené zeminy Zkrytí dna a stěn jámy (1,2x1,2(dno)+4x0,8x1,2(4xstěna) Pěstební substrát ve 2 vrstvém složení (zbylých 50% zeminy ve vyhloubené jámě) Základní dávka povolená působícího hnojiva (6x10g k jedné rostlině) - obohacení substrátu Hydrogel (0,5kg/strom) - obohacení substrátu Kůly potřebné pro ukotvení stromů (3 kůly o průměru 80mm na jeden strom) Vyzázení kmenů úvazkem z july Příchý na ohrádku pro ochranu kořenového krčku a spodní části kmeně - 9 příchek na jeden strom Arboboxex (nátěr kmenu proti výparům) Kmenová chránička výšku min. 80cm (ochrana před kůsem zvířete)						
4	K	18461	MULČOVÁNÍ	M2	1,440	182,48	262,77	OTSKP 2024
PP		MULČOVÁNÍ Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpků v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče - naložení a odvoz odpadu Položka nezahrnuje: - x						
PSC								
5	K	184721	ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM	KUS	1,000	2 654,54	2 654,54	OTSKP 2024
PP		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění větví suchých a odumírajících - odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny - odstranění větví napadených patogenními organismy - odstranění větví se silně sníženou vitalitou - odstranění sekundárních výhonů Položka nezahrnuje: - x						
VV					1,000			
6	K	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	368,000	364,96	134 305,28	OTSKP 2024
PP		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení Položka nezahrnuje: - x						
PSC								
VV					368,000			
7	K	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	0,250	5 474,44	1 368,61	OTSKP 2024
PP		ZALÉVÁNÍ VODOU Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení Položka nezahrnuje: - x						
PSC								
VV					100,000			
VV					50,000			
VV					100,000			
VV					250,000			
VV					0,250			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
III/3284 Sendražice, ul. Hlavní
Objekt:
VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

KSO:
Místo: k.ú. Sendražice u Kolína

Zadavatel:
KSÚS Středočeského kraje

Uchazeč:
SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.

Projektant:
DIPRO, spol. s r.o.

Zpracovatel:
Jitka Heřmanová

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 2. 12. 2024

IČ: 00066001
DIČ:

IČ: 48035599
DIČ: CZ48035599

IČ: 48592722
DIČ:

IČ: 13891871
DIČ:

Cena bez DPH		831 569,35	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	831 569,35 0,00	21,00% 12,00%	174 629,56 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 006 198,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		III/3284 Sendražice, ul. Hlavní							
Objekt:		VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady							
Místo:				k.ú. Sendražice u Kolína		Datum:	2. 12. 2024		
Zadavatel:				KSÚS Středočeského kraje		Projektant:	DIPRO, spol. s r.o.		
Uchazeč:				SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.		Zpracovatel:	Jitka Heřmanová		
Kód dílu - Popis						Cena celkem [CZK]			
Náklady stavby celkem						831 569,35			
OST - Ostatní						831 569,35			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/3284 Sendražice, ul. Hlavní

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Místo:

k.ú. Sendražice u Kolína

Zadavatel:

KSÚS Středočeského kraje

Uchazeč:

SWIETELSKY STAVEBNÍ S.R.O.

Datum:

2. 12. 2024

Projektant:

DIPRO, spol. s r.o.

Zpracovatel:

Jitka Heřmanová

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

Náklady soupisu celkem

831 569,35

D	OST	Ostatní					831 569,35	
1	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	42 579,08	42 579,08	OTSKP 2024
	PP	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
2	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	136 253,04	136 253,04	OTSKP 2024
	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
3	K	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	97 323,60	97 323,60	OTSKP 2024
	PP	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
4	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	145 985,40	145 985,40	OTSKP 2024
	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> RDS						
5	K	02990	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000	10 827,25	10 827,25	OTSKP 2024
	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - dočasná 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 - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
6	K	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	34 063,26	34 063,26	OTSKP 2024
	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> - hutnicí zkoušky - příkazné zkoušky spojené se sanací aktivní zóny - zlepšení zeminy						
7	K	02972	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING V PODZEMÍ	KPL	1,000	11 861,31	11 861,31	OTSKP 2024
	PP	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING V PODZEMÍ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
8	K	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	77 858,88	77 858,88	OTSKP 2024
	PP	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
9	K	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	12 652,07	12 652,07	OTSKP 2024
	PP	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> ARBORISTA						
10	K	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	6 691,00	6 691,00	OTSKP 2024
	PP	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> přilehlé zástavby a oplocení před výstavbou a po výstavbě						
11	K	03710	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY	KPL	1,000	212 895,38	212 895,38	OTSKP 2024
	PP	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- objednatel povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Montáž, pravidelná kontrola, údržba, servis, přemísťování, přeznačování a manipulace s přechodným dopravním značením po celou dobu výstavby. Nájemné účtované za přechodné dopravní značení po celou dobu výstavby. Demontáž přechodného dopravního značení.						
12	K	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	42 579,08	42 579,08	OTSKP 2024
	PP	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	PSC	- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními <i>Položka nezahrnuje:</i> - x						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> <i>Položka zahrnuje:</i> 1) Podrobné zpracování dopravně-inženýrská opatření (DIO) po celou dobu stavby dle projektové dokumentace a aktuálních požadavků na provedení a kvalitu dle provozních směrnic, TP, typových dopravně inženýrských opatření apod. 2) Zajištění dopravně inženýrského rozhodnutí (DIR) vč. stanovisek dotčených orgánů státní správy a samosprávy (DOSS)						
	P	V rámci zabezpečení a řádného označení staveniště je navrženo u každé etapy dopravně inženýrské opatření dle Zásad pro označování pracovních míst na pozemních komunikacích.						

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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



Firma:

Rekapitulace ceny

Stavba: 24.316.F - III/3284 Kolín, Sendražice, propustek

Celková cena bez DPH: 6 473 673,07
Celková cena s DPH: 7 833 144,41

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 101.1	Silnice III/3284 a MK	2 606 615,37	547 389,23	3 154 004,60
SO 101.2	Propustek	2 294 678,28	481 882,44	2 776 560,72
SO 330	Přeložka vodovodu	349 440,70	73 382,55	422 823,25
SO 331	Přeložka kanalizace	396 756,47	83 318,86	480 075,33
SO 430	Přeložka VO	60 624,77	12 731,20	73 355,97
SO 520	Přeložka STL	194 889,42	40 926,78	235 816,20
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	570 668,06	119 840,29	690 508,35



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba:

24.316.F III/3284 Kolín, Sendražice, propustek

SO 101.1

2 606 615,37

Rozpočet:

SO 101.1 Silnice III/3284 a MK

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0141		SKLÁDKOVNÉ				97 630,83	
1	014101	HOR	POPLATKY ZA SKLÁDKU - VÝKOPÁVKY A ODKOPÁVKY	M3	626,188	109,49	68 561,32	
			<i>POLOŽKA 12393.HOR 503.213 = 503,213 [B]</i> <i>POLOŽKA 13293.HOR 20.975 = 20,975 [A]</i> <i>NÁNOS VODOTEČE 102 = 102,000 [C]</i> <i>Celkové množství = 626,188</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
2	014101	ORN	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ORNICE	M3	2,123	109,49	232,45	
			<i>Položka 12110.ORN 2.123 = 2,123 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,123</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
3	014102	ASF	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ŽIVICE	T	215,111	60,83	13 085,20	
			<i>frézovaná (0,05+0,10)*623,09*2,2 = 205,620 [A]</i> <i>bouraný 2,2*0,12*35,95 = 9,491 [B]</i> <i>Celkové množství = 215,111</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
4	014102	BET	POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON	T	35,668	60,83	2 169,68	
			<i>obrubníky 2,2*0,15*0,25*45,85 = 3,783 [A]</i> <i>přídlažba 2,2*0,1*10,63 = 2,339 [B]</i> <i>dlažba 2,2*0,1*30,3 = 6,666 [C]</i> <i>UV 2,2*4*0,35 = 3,080 [D]</i> <i>trouby 2,2*0,25*36 = 19,800 [E]</i> <i>Celkové množství = 35,668</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
5	014102	KAM	POPLATKY ZA SKLÁDKU - KAMENIVO (PODKLAD)	T	223,281	60,83	13 582,18	
			<i>podklad 1,8*(0,15*716,55+0,25*30,3+0,25*35,95) = 223,281 [A]</i> <i>Celkové množství = 223,281</i> zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	029		OSTATNÍ POŽADAVKY				76 642,35	
6	02971		HUTNĚNÍ - OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU STATICKE HUTNÍCI ZKOUŠKY (ZAPOČÍTÁVAJÍ SE POUZE ZKOUŠKY PROKAZUJÍCÍ POŽADOVANÉ VLASTNOSTI PLÁŇE) STATICKE HUTNÍCI ZKOUŠKY 3 = 3,000 [A] <i>Celkové množství = 3,000</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi	KPL	3,000	25 547,45	76 642,35	
	11		PŘÍPRAVNÉ A PŘIDRUŽENÉ PRÁCE				34 840,64	
7	111208	VEL	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN VČETNĚ EKOLOGICKÉ LIKVIDACE <i>KŘOVÍ 15 = 15,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 15,000</i> odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	15,000	41,06	615,90	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	107,483	318,42	34 224,74	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>konstrukce vozovky 0,15*716,55 = 107,483 [A]</i> <i>Celkové množství = 107,483</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).					
	110		VYKLIZENÍ PLOCH				38 945,34	
9	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH včetně odstranění betonových patníků a jejich likvidace <i>VYKLIZENÍ PLOCH 1034.13 = 1034,130 [A]</i> <i>Celkové množství = 1034,130</i> zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	1 034,130	37,66	38 945,34	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
	112		KÁCENÍ				3 557,79	
10	112028	X	KÁCENÍ STROMŮ S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ A LIKVIDACE VČETNĚ EKOLOGICKÉ LIKVIDACE <i>ODSTRANĚNÍ STROMŮ 1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i> Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - 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 pařezech	KUS	1,000	3 557,79	3 557,79	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
	1131		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ				722,51	
11	11317	KAM	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK odkup zhotovitelem pro druhotné použití <i>ŽULOVÉ KOSTKY 2,1*0,12 = 0,252 [A]</i> <i>Celkové množství = 0,252</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).	M3	0,252	322,38	81,24	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP

12	11318	BET	ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	1,063	603,26	641,27	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			odstranění betonové přídlažby 0,1*10,63 = 1,063 [A] Celkové množství = 1,063 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).					
	1134		ODSTRANĚNÍ KRYTÚ I S PODKLADEM				16 787,29	
13	11343	ASF	ODSTRAN KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	13,302	689,78	9 175,45	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			živice 0,12*35,95 = 4,314 [A] podklad 0,25*35,95 = 8,988 [B] Celkové množství = 13,302 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).					
14	11348	BET	ODSTRANĚNÍ KRYTÚ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚN PODKLADU	M3	10,605	717,76	7 611,84	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Odstranění Betonové dlažby 0,1*30,3 = 3,030 [C] Odstranění betonové dlažby podklad 0,25*30,3 = 7,575 [D] Celkové množství = 10,605 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).					
	1135		VYTRHÁNÍ OBRUB				7 197,47	
15	11352	BET	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	45,850	94,61	4 337,87	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Silniční / záhonové / chodníkové obrubníky 45,85 = 45,850 [A] Celkové množství = 45,850 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).					
16	11354	KAM	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ	M	28,400	100,69	2 859,60	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			odkup zhotovitelem pro druhotné použití KEMENNÉ KRAJNÍKY 17,5+10,9 = 28,400 [A] Celkové množství = 28,400 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).					
	1137		FRÉZOVÁNÍ				79 582,48	
17	113743	50	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 50MM	M2	623,090	45,50	28 350,60	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			FRÉZOVÁNÍ 50mm 623,09 = 623,090 [A] Celkové množství = 623,090 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).					
18	113746	80	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM	M2	623,090	74,09	46 164,74	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			FRÉZOVÁNÍ 100mm 623,09 = 623,090 [A] Celkové množství = 623,090 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).					
19	113764	SPR	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	83,300	60,83	5 067,14	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Napojovací spára 83.300 = 83,300 [A] Celkové množství = 83,300 Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
	121		ORNICE				8 576,31	
20	12110	ORN	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	2,123	147,81	313,80	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			SEJMUTÍ ORNICE 0,15 * 420,25 = 63,038 [A] ZŮSTÁVÁ NA STAVBĚ - 0,15*406,1 = -60,915 [B] Celkové množství = 2,123 položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku					
21	121105		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 8KM	M3	60,915	135,64	8 262,51	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Ohumusování a osetí 0,15 * 406.100 = 60,915 [A] Celkové množství = 60,915 položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku					
	123		ODKOPÁVKY				202 641,99	
22	12383	HOR	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II	M3	503,213	360,40	181 357,97	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP

VÝKOPY PRO sanace 0,2*80,47+0,5*730,45 = 381,319 [A] ZPĚTNÝ ZÁSYP -48,43 = -48,430 [C] Odkop spodní stavby 0,2*(824,04+27,58) = 170,324 [B] = 503,213 - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 výkopávky, 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 ploška - udržování výkopistiě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a								
23	123835		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	48,430	439,48	21 284,02	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
Přesun v rámci stavby pro zásypy 48,43 = 48,430 [A] Celkové množství = 48,430 - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 výkopávky, 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 ploška - udržování výkopistiě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a								
	125		ODKOPÁVKY V ZEMNÍKU				31 523,45	
24	125735	ORN	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 8KM	M3	60,915	247,87	15 099,00	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
ORNICE PRO ZPĚTNÉ OHUMUSOVÁNÍ 0,15 * 406,1 = 60,915 [A] Celkové množství = 60,915 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistiě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku								
25	125835		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	48,434	339,11	16 424,45	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
zpětný zásyp vytěženou zeminou 48,434 = 48,434 [A] Celkové množství = 48,434								

			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku							
	129		ČIŠTĚNÍ NÁNOSŮ A USAZENIN				56 608,93			
26	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ			M3	102,000	547,45	55 839,90	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			prohloubení dna vodoteče $0,85 \cdot (20+100) = 102,000 [A]$ Celkové množství = 102,000							
			Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
27	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ			KUS	1,000	769,03	769,03	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			VČETNĚ EKOLOGICKÉ LIKVIDACE PROČIŠTĚNÍ UV 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000							
			Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
	132		VÝKOPY - RÝHY						12 401,26	
28	13283	HOR	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II			M3	20,975	591,24	12 401,26	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Odvodnění $0,8 * 0,8 * 1,75 * 5 + 20,5 \cdot 0,75 = 20,975 [B]$ Celkové množství = 20,975							
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopíště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (přijezdy, 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**							
	174		ZÁSYPY						10 864,69	
29	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM			M3	48,434	113,75	5 509,37	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			ZPĚTNÝ ZÁSYP $0,31 \cdot (70,62+37,43+48,19) = 48,434 [A]$ Celkové množství = 48,434							
			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 - 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.)							

30	17481	G3F	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,125	1 044,94	5 355,32	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>zásyp rýhy vhodnou zeminou pro aktivní zónu dle ČSN 73 6133 tab. A1</i>					
			<i>ZÁSYP VHODNOU ZEMINOU G3 G-F 0,25*1*20,5 = 5,125 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 5,125</i>					
			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					
			- 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					
			- 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.)					
	175		OBŠYPY				10 972,50	
31	17581	P	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - PÍSEK	M3	10,450	1 050,00	10 972,50	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>odvodnění 0,2*0,2*5*1+1*20,5*0,5 = 10,450 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 10,450</i>					
			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					
			- 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.)					
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
	18		OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ				58 489,46	
32	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	406,100	31,87	12 942,41	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>Ohumusování a osetí 406.100 = 406,100 [A]</i>					
			položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu					
33	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	406,100	20,68	8 398,15	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>Ohumusování a osetí 406.100 = 406,100 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 406,100</i>					
			položka zahrnuje:					
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m					
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5					
34	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	406,100	16,06	6 521,97	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>ohumusování a osetí 406,1 = 406,100 [A]</i>					
			<i>Celkové množství = 406,100</i>					
			Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu					
35	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	406,100	3,65	1 482,27	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>Ohumusování a osetí 406.100 = 406,100 [A]</i>					
			Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu					
			zahrnuje nutné zalití a hnojení					
36	18331		SADOVNICKÉ OBDEĚLÁNÍ PŮDY	M2	406,100	9,12	3 703,63	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>Ohumusování a osetí 406.100 = 406,100 [A]</i>					
			položka zahrnuje strojové obdělení nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nově rozprostřené vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovnání pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků					
37	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ	M2	406,100	1,82	739,10	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>Ohumusování a osetí 406.100 = 406,100 [A]</i>					
			položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovaném volném terénu					
38	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	32,488	760,34	24 701,93	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>Zálivka trávníku vodou (20 l/m2, opakovat 4 x)</i>					
			<i>Ohumusování a osetí 0,02 * 4 * 406.100 = 32,488 [A]</i>					
			položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
	181		ÚPRAVA PLÁNĚ				48 607,98	
39	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II	M2	868,620	55,96	48 607,98	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP

			hutnění pláně 810,92 = 810,920 [A] odvodnění kanalizace 0,8*0,8*5+1*20,5 = 23,700 [C] trativod 0,4*85 = 34,000 [B] Celkové množství = 868,620 položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
	184		STROMY A KEŘE	29 501,04				
40	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM - zřízení i odstranění	M2	52,500	364,96	19 160,40	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Ochrana stromů 15*(0,5+0,5+0,5+0,5)*1,75 = 52,500 [A] Celkové množství = 52,500 položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
41	184817		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M	KUS	2,000	5 170,32	10 340,64	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			VÝSADBA STROMŮ ... HRUŠKA 2 = 2,000 [D] Celkové množství = 2,000 Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením					
	212		TRATIVODY	29 739,80				
42	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	85,000	349,88	29 739,80	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN100MM 45+40 = 85,000 [A] Celkové množství = 85,000 Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytkového 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 (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie					
	214		SANAČNÍ A KONSOLIDAČNÍ VRSTVY	444 564,08				
43	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	381,320	1 027,30	391 730,04	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			sanace vozovka tl. 500mm 0,5*1,45*503,76 = 365,226 [A] sanace chodník tl. 200mm 0,2*80,47 = 16,094 [B] Celkové množství = 381,320 položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál					
44	21461	FIL	FILTRAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	170,000	52,31	8 892,70	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			filtrační geotextilie trativodu 2*85 = 170,000 [A] Celkové množství = 170,000 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - příchycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu					
45	21461	SEP	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	840,018	52,31	43 941,34	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			separační geotextilie min. 400g/m2, netkaná textilie-CBR > 3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm, tažnost > 50 % SANACE 1,15*730,45 = 840,018 [B] Celkové množství = 840,018 Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - příchycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu					
	451		STABILIZACE	2 819,03				
46	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	0,198	4 714,09	933,39	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			podkladní beton monolitické UV 1,15*1,15*0,15 = 0,198 [A] Celkové množství = 0,198					

			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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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,						
47	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	0,400	4 714,10	1 885,64	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			C20/25nXF3 Podklad pod lomový kámen 0.400 = 0,000 [A] Celkové množství = 0,000						
			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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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,						
	465		LOMOVÝ KÁMEN				2 546,72		
48	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,400	6 366,80	2 546,72	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			Lomový kámen 2*0,2 = 0,400 [A] Celkové množství = 0,400						
			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 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45						
	5		Komunikace				258 469,23		
49	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C1,5/2,0	M3	69,956	3 694,74	258 469,23	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			SC C1,5/2,0 tl. 130mm 0,13*538,12 = 69,956 [A] Celkové množství = 69,956 - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu						
	5633		PODKLADY - ŠTĚRKODRTI				161 945,63		
50	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	24,373	1 139,83	27 781,08	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			POD OBRUBY tl. 170mm 0,156*156,24 = 24,373 [A] Celkové množství = 24,373 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
51	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	25,780	181,29	4 673,66	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			frakce dle vzorových příčných řezů						
			Chodník 25,18+0,6 = 25,780 [A] Celkové množství = 25,780 - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry						
52	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	538,120	217,18	116 868,90	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

			- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
60	58261A	B6n	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	0,600	848,80	509,28	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			včetně užití dlažby bez fazet v minimální šíři 250mm či hladké desky o rozměru 250x250mm podél všech slepečných prvků (varovných a signálních pásů a umělých vodících liniích) dle NV 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a TN TZÚS 12.03.04-06. <i>Chodník 0,6 = 0,600 [B]</i> <i>Celkové množství = 0,600</i> - 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
			587	PŘEDLÁŽDĚNÍ			1 543,99	
61	587205		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC	M2	2,850	541,75	1 543,99	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			VČETNĚ ÚPRAVY PODKLADU <i>PŘEDLÁŽDĚNÍ 1,35+1,5 = 2,850 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,850</i> - pod pojmem "předláždění" se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582					
			7	Přidružená stavební výroba			7 286,86	
62	71342		IZOLACE TEPELNÁ POTRUBÍ SNÍMATELNÁ	M2	3,140	693,43	2 177,37	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>izolace potrubí vodovodu (v místě UV) ... navléci na potrubí 3,14*0,1*10 = 3,140 [A]</i> <i>Celkové množství = 3,140</i> položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného izolačního materiálu předepsaným způsobem včetně vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravy - veškerý upevňovací a pomocný materiál - předepsané přesahy (nezapočítávají se do výměry)					
63	72124		LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	KUS	1,000	5 109,49	5 109,49	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (troubky, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace					
			711	IZOLACE PROTI VODĚ A VLHKOSTI			3 360,66	
64	711116	NOP	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK Z MĚ PVC - NOPOVÁ FÓLIE	M2	16,250	206,81	3 360,66	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			materiál HDPE s nakaširovanou netkanou geotextilií na nopech, nopy výšky 8 mm, plošná hmotnost 450 g/m2 <i>NOPOVÁ FOLIE 16,25 = 16,250 [A]</i> <i>Celkové množství = 16,250</i> položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií					
			87	POTRUBÍ - PLAST			78 207,30	
65	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	27,000	634,50	17 131,50	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			KG SN16 plnostěnná					

			DN200 16+2*1,75+1 = 20,500 [A] DN125 6,5 = 6,500 [B] Celkové množství = 27,000					
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon 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 - 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 nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
66	87445	1	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	36,000	1 696,55	61 075,80	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			KG SN16 plnostěnná do DN300 20+7,5+8,5 = 36,000 [A] Celkové množství = 36,000					
			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					
			89 KONSTRUKCE NA TRUBNÍM VEDENÍ					
67	891634		KLAPKY DN DO 200MM	KUS	5,000	14 920,07	74 600,35	
			zpětná klapka na potrubí dn200 S = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000					
			- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.					
			894 ŠACHTY KANALIZAČNÍ NA POTRUBÍ					
68	894445		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝŽT NA POTRUBÍ DN DO 300MM	m3	0,931	30 636,25	28 522,35	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			beton C30/37 XC4, XA1 vnější rozměr šachty ... 0,75 x 0,75 x 1,2m dno, zákratová deska tl. 20cm stěny tl. 25cm monolitická UV 0,5*0,5*1 (vnitřní rozměr) 0,25*4*0,75*1 = 0,750 [A] dno 0,95*0,95*0,2 = 0,181 [B] Celkové množství = 0,931					
			- poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakosů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových					
69	894846	325	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 325MM	KUS	2,000	12 972,31	25 944,62	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			POKLOP D400 na trativodu REVIZNÍ ŠACHTY DN325 Z = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000					
			položka zahrnuje: - poklapy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu), - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce					
			897 ULIČNÍ VPUSTI					
70	89742		VPUST CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ	KUS	4,000	11 147,20	44 588,80	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP

		RADBUZA 4 = 4,000 [A] Celkové množství = 4,000 položka zahrnuje: dodávku a osazení předepsaného dilce včetně mříže předepsané podkladní konstrukce				
	899	OSTATNÍ KONSTRUKCE NA TRUBNÍM VEDENÍ				41 279,32
71	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	2,000	3 957,42	7 914,84 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		POKLOPY / ŠACHTY 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000 - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
72	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000	2 246,47	2 246,47 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		UV 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000 - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
73	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	5,000	1 972,75	9 863,75 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		ÚPRAVA ŠOUPAT 5 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000 - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
74	89944	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	5,000	3 308,03	16 540,15 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		napojení UV 4+1 = 5,000 [E] Celkové množství = 5,000 - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útes, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevíření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvodušnění potrubí a pod.				
75	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	1,000	4 714,11	4 714,11 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		obetonová napojení potrubí dešťové kanalizace - spoj 1*(0,5+0,5+0,5+0,5)*0,25*2 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000 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 odsukovačích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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,				
	912	BEZPEČNOSTNÍ VODÍCI ZAŘÍZENÍ				1 094,90
76	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	2,000	547,45	1 094,90 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		Z11g 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000 položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
	915	VDZ - VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ TP70				9 033,65
77	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	11,251	225,06	2 532,15 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		PŘEDZNAČENÍ 11.251 = 11,251 [A] Celkové množství = 11,251 položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
78	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	11,251	577,86	6 501,50 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		V2b (3/1,5/0,125) - Podélná čára přerušovaná 0,125*47,5 = 5,938 [C] V4 (0,250) - Vodicí čára 0,25*21,25 = 5,313 [L] Celkové množství = 11,251 položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	917	OBRUBY A ZPOMALOVAČI PRAHY A POLŠTÁŘE				107 002,83
79	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	16,050	402,68	6 463,01 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		do C16/20nXF1 ZÁHONOVÝ 1000/50/200 16,05 = 16,050 [A] Celkové množství = 16,050 Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
80	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	16,100	459,85	7 403,59 2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		do C20/25nXF3				

			CHODNÍKOVÝ 1000/80/250 16,1 = 16,100 [A] Celkové množství = 16,100					
			Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
81	917224		SILNÍČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	156,240	596,11	93 136,23	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Obrubník betonový do C20/25nXF3 SILNÍČNÍ 1000/150/250 70,62+37,43+48,19-9-27,4 = 119,840 [A] PŘECHODOVÝ 1000/150/150-250 9 = 9,000 [B] NÁJEZDOVÝ 1000/150/150 27,4 = 27,400 [C] Celkové množství = 156,240					
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
			919				10 134,28	
82	919111	SPR	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	83,300	60,83	5 067,14	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Napojovací spára 83.300 = 83,300 [A] Celkové množství = 83,300					
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
83	919112	SPR	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	83,300	60,83	5 067,14	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Napojovací spára 83.300 = 83,300 [A] Celkové množství = 83,300					
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
			931				5 067,14	
84	931314	SPR	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	83,300	60,83	5 067,14	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			NAPOJOVACÍ SPÁRA ZAŘÍZNUTÍ A ZALITÍ NAPOJOVACÍ SPÁRY 83,3 = 83,300 [A] Celkové množství = 83,300					
			položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil					
			96				40 444,70	
85	96687		VBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	4,000	4 428,23	17 712,92	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			4 = 4,000 [A] Celkové množství = 4,000					
			položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)					
86	969234	PVC	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	6,250	328,47	2 052,94	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			včetně ekologické likvidace přípojky od UV 5*1,25 = 6,250 [A] Celkové množství = 6,250					
			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)					
87	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ	M	46,000	449,54	20 678,84	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			betonové trouby 30*7,5*8,5 = 46,000 [A] Celkové množství = 46,000					
			- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba:

24.316.F III/3284 Kolín, Sendražice, propustek

SO 101.2	2 294 678,28
----------	--------------

Rožpočet:

SO 101.2 Propustek

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	Všeobecné konstrukce a práce				34 634,97	
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	M3	23,080	109,49	2 527,03	
			suť					
			"966137" "10,0 = 10,000 [A]					
			"966167" 6,36 = 6,360 [B]					
			"969257" 0,48*14,0 = 6,720 [C]					
			"Celkem: "A+B+C = 23,080 [D]					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	M3	293,250	109,49	32 107,94	
			zemina					
			"17120" "293,25 = 293,250 [A]					
			zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
		1	Zemní práce				223 675,96	
3	11523		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M	M	30,000	2 042,82	61 284,60	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			MIN. DN300, komplet včetně pomocné podpůrné kce apod. a odstranění					
			"délka úpravy 25 m + 2x2,5m přesah "30,0 = 30,000 [A]					
4	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. II	M3	12,000	535,28	6 423,36	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			"pol.č. 17750" "12,0 = 12,000 [A]					
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
			- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené					
			- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
			- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění					
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.					
			- příplatek za lepvost					
			- 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek					
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štetových 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 výkopště a jeho ochrana proti vodě					
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti					
			- třídění výkopku					
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
5	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR II	M3	281,250	492,70	138 571,88	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			"stavební výkresy propustku, 3D tělesa výkopů v ACADu"					
			6,25*2,25*20,0 = 281,250 [A]					
			- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
			- kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené					
			- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
			- ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění					
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.					
			- příplatek za lepvost					
			- 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek					
			- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štetových stěn)					
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů					
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti					
			- třídění výkopku					
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (přijezdy, 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**					
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	293,250	14,78	4 334,24	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			vč. odvozu na trvalou skládku					
			"pol.č. 131737" "281,25 = 281,250 [A]					
			"pol.č. 122737" "12,0 = 12,000 [B]					
			"Celkem: "A+B = 293,250 [C]					

			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 stísňených 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
7	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	12,000	1 088,49	13 061,88	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			hrázky na návodní a povodní straně pro dočasné zatrubnění 1,0*3,0*2,0*2 = 12,000 [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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
	2		Základy				228 065,84	
8	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	3,600	5 626,52	20 255,47	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			obsyp šterkem 8/16 "dle stavebních výkresů a dle detailu VL4 204.01a" 0,3*0,3*20,0*2 = 3,600 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru					
9	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	14,178	4 781,02	67 785,30	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			C30/37 XC2 XA1 "odečteno z ACADu" "deska "14,0*2,8*0,2 = 7,840 [A]" "pasy pod čely" 1,5*0,5*(4,0+4,45) = 6,338 [B]" "Celkem: "A+B = 14,178 [C]" 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, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu po 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,					
10	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B	T	2,127	43 795,62	93 153,28	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			"uvažováno 150kg/m3" "pol.č. 272325 "14,178*0,150 = 2,127 [A]"					

			Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
11	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ kotevní spřahující výztuž R10 5ks/m2 (rast 0,5 x 0,4 m), vlepeny do vrtu pr. 14 mm hl. 100 mm. R10, tvar L- profil celkové délky 250 mm dle výkresu tvaru 5ks/m2 trny 5 řad po 41 ks dle výkresu tvaru 5ks/m2 trny 5 řad po 41 ks 5*41 = 205,000 [A] Celkové množství = 205,000 Položka zahrnuje: - dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) - provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) - vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem - případné nutné lešení Položka nezahrnuje: - x	KUS	205,000	168,47	34 536,35	2024_OTSKP ~ 2024
12	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE folie v přechodové oblasti - těsnící folie dle 5.2 ČSN 73 6244 "za rubem opěr "2,6*20,0*2 = 104,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	104,000	118,61	12 335,44	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			Svislé konstrukce				275 536,33	
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XC4 XF4 XD3 "dle výkresu tvaru" 0,85*0,5*(4,0+4,45) = 3,591 [A] - 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, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliktů, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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,	M3	3,591	11 094,89	39 841,75	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B "uvožováno 180kg/m3" "pol.č. 317325 "3,591*0,18 = 0,646 [A] položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,646	43 795,62	28 291,97	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP

15	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 XC4 XF2 XD1 "dle výkresu tvaru" $0,7*2,03*(4,0+4,45) = 12,007 [A]$ uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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,	M3	12,007	8 515,81	102 249,33	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
16	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05, B500B "uvvažováno 200kg/m3" $12,007*0,2 = 2,401 [A]$ Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,401	43 795,62	105 153,28	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
	4	Vodorovné konstrukce			1 324 415,15		
17	389126	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C40/50 ŽB Prefa rám 16ks, 2000/1500/ dl.1000 komplet vč. dopravy a osazení, nátěru proti zemní vlhkosti, izolace spár "dle výkresu tvaru pl. v řezu rámu 1,7m2" $1,7*16,0 = 27,200 [A]$	M3	27,200	28 183,16	766 581,95	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
18	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní betony C12/15 X0 "pod rámy" $2,8*14,0*0,1*2 = 7,840 [A]$ "po čely" $3,0*1,9*0,15*2 = 1,710 [B]$ "Celkem: " $A+B = 9,550 [C]$ uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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,	M3	9,550	3 527,98	33 692,21	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
19	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože pod dlažbu a opevnění, beton C20/25n XF3 "pod mostem" $2,0*25,2*0,1 = 5,040 [A]$ "svahy koryta před a za mostem" $7,0*(4,0+5,0)*0,2 = 12,600 [B]$ "Celkem: " $A+B = 17,640 [C]$	M3	17,640	4 714,11	83 156,90	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP

			uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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,						
20	451523		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 zášyp za rubem, zesílený samostatný klín vč. AZ "stavební výkresy 3D těleso výkopů v ACADu" 3,0*0,5*20,0*2 = 60,000 [A]	M3	60,000	1 088,13	65 287,80	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
21	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP fr. 0-4 "podkladní a ochranná vrstva geomembrány 2 x150mm" "pol.č.28999 "104,0*2*0,15 = 31,200 [A] "podsyp pol.č.45131A "14,490 = 14,490 [B] "Celkem: "A+B = 45,690 [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	M3	45,690	918,30	41 957,13	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
22	451573		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 zášyp výkopů, základy pod těsnící vrstvou "stavební výkresy 3D těleso výkopů v ACADu" "za rubem opěr" 1,6*1,6*20,0*2 = 102,400 [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	M3	102,400	1 010,88	103 514,11	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
23	457315		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C30/37 ŽB kotvená spádová deska na rámech "dle tvaru" 2,4*0,12*15,0 = 4,320 [A]	M3	4,320	4 288,32	18 525,54	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
24	457366		VÝZTUŽ VYROVNÁVACÍHO A SPÁDOVÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ BST 500 Kr "uvažováno 250kg/m3" "pol.č. 457315 "4,320*0,25 = 1,080 [A]	T	1,080	43 795,62	47 299,27	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
25	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen tl. 150-200 mm tř. jakosti I., min. pevnost v tlaku 110MPa, max. nasákavost 1,5%, souč. mrazuvzdornosti 0,75 "pod mostem" 2,0*25,2*0,15 = 7,560 [A] "svahy koryta před a za mostem" 7,0*(4,0+5,0)*0,2 = 12,600 [B] "Celkem: "A+B = 20,160 [C] 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 - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	20,160	5 831,51	117 563,24	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
26	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25 stabilizační prahy C30/37 XF4 0,5x1,0 m v profilu koryta dna a břehů "ukončení úpravy břehů" 7,0*1,0*0,5*2 = 7,000 [A]	M3	7,000	6 691,00	46 837,00	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	

			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrzuovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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					
			Přidružená stavební výroba			39 562,80		
	7		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY					
27	711132		na spádové desce a na rubu po drenáž, izolace dle TKP 21	M2	72,000	279,81	20 146,32	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
			$20,0*(0,6+2,4+0,6) = 72,000 [A]$					
			položka zahrnuje:					
			- dodání předepsaného izolačního materiálu					
			- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení					
			- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu					
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních pár a spojů					
			- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.					
			- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak					
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce					
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace					
			- provedení požadovaných zkoušek					
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii					
28	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	72,000	127,74	9 197,28	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
			drenážní a ochranná vrstva izolace, min. 700g/m2, tl.6mm, tažnost min. 20% CBR>3kN					
			"na desce a na rubu po těsnící vrstvě vč. rubu křídel"					
			$20,0*(0,6+2,4+0,6) = 72,000 [A]$					
			položka zahrnuje:					
			- dodání předepsaného ochranného materiálu					
			- zřízení ochrany izolace					
29	711509	a	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	80,000	127,74	10 219,20	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
			ochranná izolace nátěru proti zemní vlhkosti, min. 300g/m2, tl.3mm					
			"pod těsnící vrstvou"					
			$1,4*20,0*2 = 56,000 [A]$					
			$2,0*3,0*2*2 = 24,000 [B]$					
			"Celkem: "A+B = 80,000 [C]"					
			položka zahrnuje:					
			- dodání předepsaného ochranného materiálu					
			- zřízení ochrany izolace					
			8	Potrubí			14 311,38	
30	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	40,000	249,39	9 975,60	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
			celoperforované DN 150, SN8					
			$20,0*2 = 40,000 [A]$					
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon					
			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					
			- 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. úprav povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky					
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí					
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách					
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody					
31	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	14,000	104,62	1 464,68	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP
			chráničky v římsě tuhá HDPE 110/94, s přesahem 1m za římsu					
			$5,0*2*1,0 = 7,000 [A]$					
			$A*2 = 14,000 [B]$					

			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách										
32	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	8,000	255,48	2 043,84	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP						
		plně potrubě mimo rub 2,0*4 = 8,000 [A]											
		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách											
33	87644	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM	M	2,000	413,63	827,26	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP						
		výustky drenáže ve svahu mrazuvzdorný materiál tl. stěny min. 11 mm 0,5*4 = 2,000 [A]											
		položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách											
	9	Ostatní konstrukce a práce				154 475,85							
34	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	8,000	9 854,02	78 832,16	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP						
		dle TP 258, vč. PKO viz výkres zábradlí a TZ komplet vč. kotvení přes patní desky 4,0*2 = 8,000 [A]											
		položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotvení desky											
35	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	10,000	2 974,17	29 741,70	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP						
		"pl.kce odečtena z ACADU" 4,5+5,5 = 10,000 [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)											
36	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	6,360	5 449,86	34 661,11	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP						
		"pl.kce odečtena z ACADU" "ŽB kce "2,5+3,5 = 6,000 [A] "sloupky zábradlí "0,3*0,3*2,0*2 = 0,360 [B] "Celkem: "A+B = 6,360 [C]											

		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)					
37	969257	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ	M	14,000	802,92	11 240,88	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP
		odstranění stávající konstrukce bet. potrubí propustku vč. odvozu na trvalou skládku					
		"potrubí dl. 14 m" 14,0 = 14,000 [A]					



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba:

24.316.F III/3284 Kolín, Sendražice, propustek

SO 330

349 440,70

Rozpočet:

SO 330 Přeložka vodovodu

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		Všeobecné konstrukce a práce				4 516,17	
1	014101	HOR	POPLATKY ZA SKLÁDKU - VÝKOPÁVKY A ODKOPÁVKY	M3	24,500	109,49	2 682,51	
			24,5 = 24,500 [A] Celkové množství = 24,500 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
2	014102	BET	POPLATKY ZA SKLÁDKU - BETON	T	30,144	60,83	1 833,66	
			šachta 2,4*12,56 = 30,144 [A] Celkové množství = 30,144 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	1		Zemní práce				26 625,58	
3	13283	HOR	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	24,500	637,47	15 618,02	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			rýha vodovod 1,75*1*14 = 24,500 [B] Celkové množství = 24,500 - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - 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 (výjma pažení záporového a štetových 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 výkopávky (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	17481	G3F	ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	18,900	152,07	2 874,12	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			zásyp rýhy vhodnou zeminou pro aktivní zónu dle ČSN 73 6133 tab. A1 ZÁSYV VHODNOU ZEMINOU G3 G-F 18,9 = 18,900 [A] Celkové množství = 18,900 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 - 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 - 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.)					
5	17581	P	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - PÍSEK	M3	7,000	1 050,00	7 350,00	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			1*0,5*14 = 7,000 [A] Celkové množství = 7,000					

		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 - 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.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
6	18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II	M2	14,000	55,96	783,44	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		hutnění pláně 1*14 = 14,000 [A] Celkové množství = 14,000 položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
	2	Základy				9 525,40	
7	27231A	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	1,838	5 182,48	9 525,40	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		opěrné bloky 7*1*0,35*0,75 = 1,838 [A] Celkové množství = 1,838 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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, paviaků 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,					
	7	Přidružená stavební výroba				216 122,89	
8	72221	VODOVODNÍ ARMATURY	KUS	41,000	5 271,29	216 122,89	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		poklop šoupěte samonivelační 4 = 4,000 [A] zemní souprava teleskopická 3 = 3,000 [B] zemní souprava teleskopická prodloužená 1 = 1,000 [C] š 80 přírubové 2 = 2,000 [D] š 100 přírubové 2 = 2,000 [E] podzemní hydrant 80 jednočinný 2 = 2,000 [F] hrydrantový drén 2 = 2,000 [G] hydrantový poklop + roznášení deska 2 = 2,000 [H] těsnění, ner. spoj materiál, ochranná banáž 18 = 18,000 [I] trasovací tyč vč tabulky 2 = 2,000 [J] š 1 závit ISO 1 = 1,000 [K] zemní souprava šoupátka teleskopická 1 = 1,000 [L] poklop šoupátka samonivelační 1 = 1,000 [M] Celkové množství = 41,000					
	8	Potrubí				68 917,30	
9	87314	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	1,000	306,57	306,57	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
		LDPE d32 x 4,4mm PN10 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					

			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení 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 nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
10	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM	M	14,000	811,44	11 360,16	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			včetně tvarovek aj dle výkresu D330.04 Kladečské schéma <i>PE 100 HDPE d110 SDR11 14 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i> položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení 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 nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
11	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	14,000	1 435,52	20 097,28	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>DHPE d200 14 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i> Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 zasklení 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 - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x					
12	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYTÝČOVACÍ VODIČ	M	50,000	20,68	1 034,00	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>vytýčovací vodič 4mm2 50 = 50,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 50,000</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.					
13	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	50,000	10,95	547,50	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>50 = 50,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 50,000</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.					
14	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	2,000	15 085,16	30 170,32	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>na Li 100 2 = 2,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,000</i> Položka zahrnuje: - zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu - u výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod Položka nezahrnuje: - x					
15	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	14,000	60,83	851,62	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>14 = 14,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 14,000</i>					

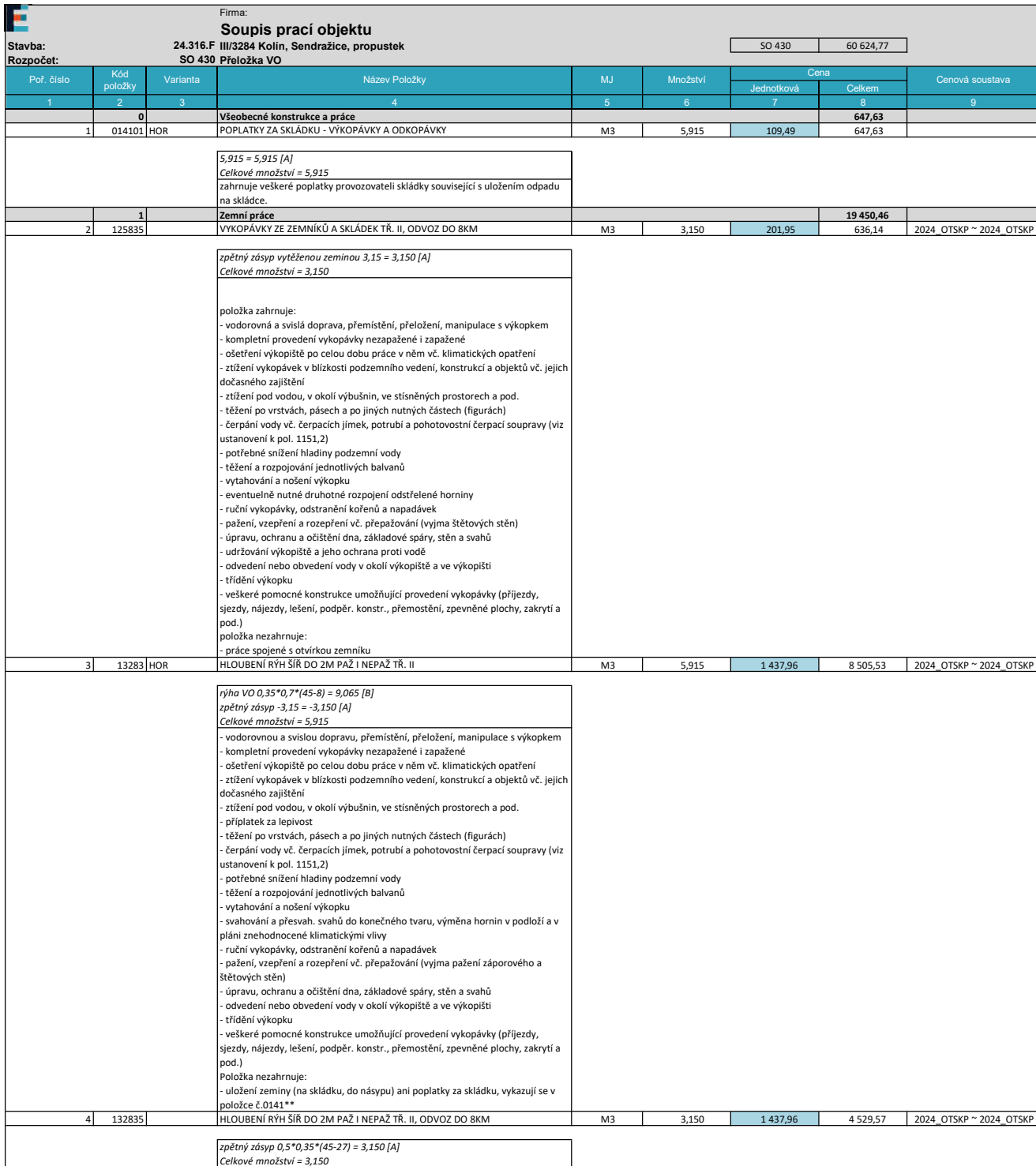
		- přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.						
16	899632	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 150MM	M	14,000	60,83	851,62	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
		14 = 14,000 [A] Celkové množství = 14,000 Položka zahrnuje: - přisun, 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						
17	89973	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 150MM	M	14,000	54,74	766,36	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
		14 = 14,000 [A] Celkové množství = 14,000 Položka zahrnuje: - napuštění a vypuštění vody - dodání vody a dezinfekčního prostředku - bakteriologický rozbor vody Položka nezahrnuje: - x						
18	899901	PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	1,000	2 931,87	2 931,87	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
		1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000 položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur						
	9	Ostatní konstrukce a práce				23 733,36		
19	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	12,560	1 496,35	18 794,16	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
		stávající revizní šachty vodovodu (4,7+2*0,79)*2 = 12,560 [A] Celkové množství = 12,560 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. 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) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů						
20	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH	M	14,000	352,80	4 939,20	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
		včetně ekologické likvidace na trvalé skládce Li 100 14 = 14,000 [A] Celkové množství = 14,000 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)						

Firma:																																																																																																																							
SOUPIS prací objektu																																																																																																																							
Stavba: 24.316.F III/3284 Kolin, Sendražice, propustek																																																																																																																							
Rozpočet: SO 331 Přeložka kanalizace																																																																																																																							
<table><tr><td colspan="2">SO 331</td><td colspan="2">396 756,47</td></tr></table>										SO 331		396 756,47																																																																																																											
SO 331		396 756,47																																																																																																																					
<table><tr><td rowspan="2">Poř. číslo</td><td rowspan="2">Kód položky</td><td rowspan="2">Varianta</td><td rowspan="2">Název Položky</td><td rowspan="2">MJ</td><td rowspan="2">Množství</td><td colspan="2">Cena</td><td rowspan="2">Cenová soustava</td></tr><tr><td>Jednotková</td><td>Celkem</td></tr><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr><tr><td colspan="4">Všeobecné konstrukce a práce</td><td></td><td></td><td></td><td>3 558,43</td><td></td></tr><tr><td>1</td><td>014101</td><td>HOR</td><td>POPLATKY ZA SKLÁDKU - VÝKOPÁVKY A ODKOPÁVKY</td><td>M3</td><td>32,500</td><td>109,49</td><td>3 558,43</td><td></td></tr><tr><td colspan="4"> 32,5 = 32,500 [A] Celkové množství = 32,500 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. </td><td colspan="5"></td></tr><tr><td colspan="4">Zemní práce</td><td colspan="4">288 369,33</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>125835</td><td></td><td>VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II, ODVOZ DO 8KM</td><td>M3</td><td>149,500</td><td>748,18</td><td>111 852,91</td><td>2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP</td></tr><tr><td colspan="4"> zpětný zásyp vytěženou zeminou 149,5 = 149,500 [A] Celkové množství = 149,500 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku </td><td colspan="5"></td></tr><tr><td>3</td><td>13283</td><td>HOR</td><td>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II</td><td>M3</td><td>32,500</td><td>637,47</td><td>20 717,78</td><td>2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP</td></tr><tr><td colspan="4"> rýha vodovod 1*65*2,8 = 182,000 [B] zpětný zásyp -149,5 = -149,500 [A] Celkové množství = 32,500 - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (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** </td><td colspan="5"></td></tr><tr><td>4</td><td>132835</td><td></td><td>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 8KM</td><td>M3</td><td>149,500</td><td>637,47</td><td>95 301,77</td><td>2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP</td></tr><tr><td colspan="4"> zpětný zásyp 149,5 = 149,500 [A] Celkové množství = 149,500 </td><td colspan="5"></td></tr></table>										Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava	Jednotková	Celkem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Všeobecné konstrukce a práce							3 558,43		1	014101	HOR	POPLATKY ZA SKLÁDKU - VÝKOPÁVKY A ODKOPÁVKY	M3	32,500	109,49	3 558,43		32,5 = 32,500 [A] Celkové množství = 32,500 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.									Zemní práce				288 369,33					2	125835		VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	149,500	748,18	111 852,91	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP	zpětný zásyp vytěženou zeminou 149,5 = 149,500 [A] Celkové množství = 149,500 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku									3	13283	HOR	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	32,500	637,47	20 717,78	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP	rýha vodovod 1*65*2,8 = 182,000 [B] zpětný zásyp -149,5 = -149,500 [A] Celkové množství = 32,500 - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (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	132835		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	149,500	637,47	95 301,77	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP	zpětný zásyp 149,5 = 149,500 [A] Celkové množství = 149,500								
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava																																																																																																															
						Jednotková	Celkem																																																																																																																
1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																															
Všeobecné konstrukce a práce							3 558,43																																																																																																																
1	014101	HOR	POPLATKY ZA SKLÁDKU - VÝKOPÁVKY A ODKOPÁVKY	M3	32,500	109,49	3 558,43																																																																																																																
32,5 = 32,500 [A] Celkové množství = 32,500 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.																																																																																																																							
Zemní práce				288 369,33																																																																																																																			
2	125835		VÝKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	149,500	748,18	111 852,91	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP																																																																																																															
zpětný zásyp vytěženou zeminou 149,5 = 149,500 [A] Celkové množství = 149,500 položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku																																																																																																																							
3	13283	HOR	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	32,500	637,47	20 717,78	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP																																																																																																															
rýha vodovod 1*65*2,8 = 182,000 [B] zpětný zásyp -149,5 = -149,500 [A] Celkové množství = 32,500 - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávký nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávký, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávký (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	132835		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 8KM	M3	149,500	637,47	95 301,77	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP																																																																																																															
zpětný zásyp 149,5 = 149,500 [A] Celkové množství = 149,500																																																																																																																							

			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště 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. - těžení po vrstvách, pásích 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepršení vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	149,500	152,07	22 734,47	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>ZPĚTNÝ ZÁSYP 149,5 = 149,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 149,500</i> 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 - 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.)					
6	17581	P	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - PÍSEK	M3	32,500	1 050,00	34 125,00	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>1*0,5*65 = 32,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 32,500</i> 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 - 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.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
7	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	65,000	55,96	3 637,40	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>hutnění pláně 1*65 = 65,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 65,000</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
	8		Potrubí				90 047,56	
8	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM	M	19,000	323,60	6 148,40	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>PVC d60 PN10 6*10 = 16,000 [A]</i> <i>PVC d80 PN10 ... inspekční 3 = 3,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 19,000</i>					

			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení 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 nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
9	87333		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 150MM	M	49,000	599,76	29 388,24	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			včetně tvarovek dle výkresu D330.04 Kladečské schéma PVC d110 PN10 49 = 49,000 [A] Celkové množství = 49,000 položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklení 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 nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
10	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	5,000	1 435,52	7 177,60	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			DHPE d200 5 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000 Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 zasklení 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 - včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x					
11	891126		ŠOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	1,000	12 931,87	12 931,87	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			šoupě pro inspekční šachtu 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000 - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.					
12	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400	KUS	1,000	5 498,78	5 498,78	
			poklop inspekční šachty 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000 Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu					
13	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VYTÝČOVACÍ VODIČ	M	65,000	20,68	1 344,20	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			vytýčovací vodič 4mm2 49+16 = 65,000 [A] Celkové množství = 65,000 - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.					
14	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	65,000	10,95	711,75	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			49+16 = 65,000 [A] Celkové množství = 65,000 - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.					
15	89941		VÝŘEZ, VYSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	2,000	3 406,33	6 812,66	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			na d60 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000					

			- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvědušnění potrubí a pod.					
16	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	2,000	6 812,65	13 625,30	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>na PVC 110 2 = 2,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,000</i>					
			Položka zahrnuje: - zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu - u výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvědušnění potrubí a pod Položka nezahrnuje: - x					
17	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	16,000	54,74	875,84	2023_OTSKP ~ 2023_OTSKP
			<i>d 60 16 = 16,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 16,000</i>					
			- 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.					
18	899631		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 150MM	M	49,000	14,60	715,40	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>d 110 49 = 49,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 49,000</i>					
			- 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.					
19	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK	KUS	2,000	2 408,76	4 817,52	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			<i>d60 2 = 2,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 2,000</i>					
			položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur					
	9		Ostatní konstrukce a práce				14 781,15	
20	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	45,000	328,47	14 781,15	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
			včetně ekologické likvidace na trvalé skládce					
			<i>PVC 110 45 = 45,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 45,000</i>					
			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)					



			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpadla soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těženi 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (výjma štetových 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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazuji se v položce č.0141**	M3	3,150	201,95	636,14	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP
5	17411		ZÁSY JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM					
			ZPĚTNÝ ZÁSY 3,15 = 3,150 [A] Celkové množství = 3,150 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 části 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
6	17481	G3F	ZÁSY JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,725	201,95	954,21	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP
			zásy rýh vhodnou zeminou pro aktivní zónu dle ČSN 73 6133 tab. A1 ZÁSY VHODNOU ZEMINOU G3 G-F 0,5*0,35*27 = 4,725 [A] Celkové množství = 4,725 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 - 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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)					
7	17581	P	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - PÍSEK	M3	3,150	1 050,00	3 307,50	2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP
			odvodnění 0,35*0,2*45 = 3,150 [A] Celkové množství = 3,150					

			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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá						
8	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	15,750	55,96	881,37	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			hutnění pláně 0,35*45 = 15,750 [A] Celkové množství = 15,750 položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
	7		Přidružená stavební výroba			40 526,68			
9	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	45,000	97,32	4 379,40	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			kabelová chránička d110 45 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
10	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	45,000	7,30	328,50	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			45 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
11	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	45,000	95,50	4 297,50	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			45 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
12	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	45,000	299,15	13 461,75	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			CYKY 4x16mm2 45 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
13	742L22		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2	KUS	2,000	1 958,64	3 917,28	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			napojení na stávající VO 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
14	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	45,000	31,63	1 423,35	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			45 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000 1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
15	742Z23		DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	45,000	13,38	602,10	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			včetně ekologické likvidace						
			stávající kabel 45 = 45,000 [A]						

[illegible]



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba:

24.316.F III/3284 Kolín, Sendražice, propustek

SO 520

194 889,42

Rozpočet:

SO 520 Přeložka STL

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		Všeobecné konstrukce a práce				4 311,17	
1	014101	HOR	POPLATKY ZA SKLÁDKU - VÝKOPÁVKY A ODKOPÁVKY	M3	39,375	109,49	4 311,17	
39,375 = 39,375 [A] Celkové množství = 39,375 zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.								
	1		Zemní práce				42 711,46	
2	13283	HOR	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	39,375	637,47	25 100,38	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
rýho STL 0,6*37,5*1,75 = 39,375 [B] Celkové množství = 39,375 - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (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**								
3	17481	G3F	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	28,125	152,07	4 276,97	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
zásyp rýhy vhodnou zeminou pro aktivní zónu dle ČSN 73 6133 tab. A1 ZÁSYPA VHODNOU ZEMINOU G3 G-F 28,125 = 28,125 [A] Celkové množství = 28,125 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 - 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 - 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.)								
4	17581	P	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - PÍSEK	M3	11,250	1 050,00	11 812,50	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP
0,6*37,5*0,5 = 11,250 [A] Celkové množství = 11,250 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 - 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.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá								
5	17581	ŠD	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - ŠTĚRKODRŤ	M3	0,250	1 050,04	262,51	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP

			čičačka fr. 16mm 0,25 = 0,250 [A] Celkové množství = 0,250						
			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 - 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.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá						
6	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	22,500	55,96	1 259,10	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			hutnění pláně 0,6*37,5 = 22,500 [A] Celkové množství = 22,500 položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.						
			7	Přidružená stavební výroba				12 116,79	
7	72321		PLYNOVODNÍ ARMATURY	KS	2,000	2 858,88	5 717,76		
			dle technologických postupů ... elektrospojka včetně stlačení 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000 - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek						
8	74F322		REVIZNÍ ZPRÁVA	KUS	1,000	6 399,03	6 399,03		
			1. Položka obsahuje: – revizi autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se v ks. Výpočet dle ks elektrifikovaných kolejí, neutrální pole 4ks, velká žst. dle počtu stavebních postupů.						
			8	Potrubí				121 431,26	
9	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM	M	7,000	526,76	3 687,32	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			PE 100 RC SDR11 d32x3,0 4+3 = 7,000 [A] Celkové množství = 7,000 položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon 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 - 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						
10	87326		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM	M	29,000	886,86	25 718,94	2024_OTSKP ~ 2024_OTSKP	
			PE100 RC SDR11 d63x5,8 29 = 29,000 [A] Celkové množství = 29,000						

			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů 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 nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci						
11	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	8,500	1 289,54	10 961,09	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			PE d110 4,5+4 = 8,500 [A] Celkové množství = 8,500						
			položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí 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 - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů 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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách						
12	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	1,000	2 810,22	2 810,22	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			skruž číchačky 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000						
			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložním.						
13	899302		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ - ČIHAČKY	KUS	1,000	3 929,44	3 929,44	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložním. - položka číhačka zahrnuje i zaizolování podzemní části.						
14	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	37,500	20,68	775,50	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			37,5 = 37,500 [A] Celkové množství = 37,500						
			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložním. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.						
15	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	37,500	7,30	273,75	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			37,5 = 37,500 [A] Celkové množství = 37,500						
			- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložním.						
16	899311	d32	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE	KUS	2,000	17 311,44	34 622,88	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			d32 2 = 2,000 [B] Celkové množství = 2,000						
			- položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.						
17	899311	d63	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE	KUS	2,000	17 311,44	34 622,88	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			d63 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000						
			- položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.						
18	89941	d32	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	2,000	656,94	1 313,88	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			d32 2 = 2,000 [B] Celkové množství = 2,000						
			- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.						
19	89941	d63	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 80MM	KUS	2,000	656,94	1 313,88	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	
			d32 2 = 2,000 [B] Celkové množství = 2,000						
			- zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.						
20	899611		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM	M	36,000	38,93	1 401,48	2024_ OTSKP ~ 2024_ OTSKP	

		<i>d63 29 = 29,000 [A]</i> <i>d32 4+3 = 7,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 36,000</i> - 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				
	9	Ostatní konstrukce a práce			14 318,74	
21	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH včetně ekologické likvidace na trvalé skládce <i>d32 4+4,5 = 8,500 [A]</i> <i>Celkové množství = 8,500</i> - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	8,500	413,63	3 515,86 2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP
22	96932	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH včetně ekologické likvidace na trvalé skládce <i>d63 24 = 24,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 24,000</i> - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	24,000	450,12	10 802,88 2024 OTSKP ~ 2024 OTSKP



Firma:

Soupis prací objektu

Stavba:

24.316.F III/3284 Kolín, Sendražice, propustek

VRN

570 668,06

Rozpočet:

VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	Všeobecné konstrukce a práce				102 433,10	
1	03710		DIO A DIR - PROVEDENÍ OPATŘENÍ - DOČASNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ	KPL	1,000	17 639,90	17 639,90	
			Zajištění opatření DIR včetně provozu a nájmu dočasné světelné signalizace					
			POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje objednatel pmožené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele					
2	03710	A	DIO A DIR - POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - ÚDRŽBA OBJÍZDNÉ TRASY	měsíc	3,000	20 437,96	61 313,88	
			včetně zřízení dočasných BUS zastávek (povrchy nástupiště, SDZ, VDZ)					
			ÚDRŽBA OBJÍZDNÉ TRASY 3 = 3,000 [A] Celkové množství = 3,000					
			zahrnuje objednatel pmožené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele					
3	03720		DIO A DIR - POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	23 479,32	23 479,32	
			Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek, nájezdů, ap. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro složky IZS. DIO A DIR - POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje objednatel pmožené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele					
	027		Pomocné práce zřizující nebo zajišťující				29 866,18	
4	02710		DIO A DIR - POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNEBO OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ	KPL	1,000	15 267,64	15 267,64	
			PROJEDNÁNÍ 1 = 1,000 [A]					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel pmožovanými zařízeními					
5	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNEBO OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ + VYTÝČENÍ	KPL	1,000	14 598,54	14 598,54	
			Zajištění inženýrských sítí před zahájením stavebních prací a během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytýčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců včetně aktualizace existencí sítí pro jejich vytýčení. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami (včetně těchto prací). Přechody nutno ochránit. SÍŤE 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel pmožovanými zařízeními					
	028		Průzkumné práce				40 145,99	
6	02811		PASPORT - PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000	18 248,18	18 248,18	
			Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započatím, v průběhu a na konci stavebních prací PASPORT 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel pmožovanými pracemi					
7	02822		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ V PODZEMÍ	KPL	1,000	21 897,81	21 897,81	
			archeologický dahled 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel pmožovanými pracemi					
	029		OSTATNÍ POŽADAVKY				151 338,21	
8	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘÍČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	54 744,53	54 744,53	
			Veškerá zaměření nutná k realizaci díla (např. vytýčení stavby, potřebná zaměření a geodetické práce v průběhu výstavby, obvod staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Včetně ochrany vytýčovacíh bodů. Zaměření stavby pro její provedení 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel pmožovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby					
9	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	42 092,46	42 092,46	
			Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Zaměření nově zřizovaných inženýrských sítí včetně jejich zařízení aj. GEODETICKÉ PRÁCE 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel pmožovanými pracemi					
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - BOZP	KPL	1,000	32 846,72	32 846,72	
			náklady na zajištění a udržování staveniště v soulasu s požadavky nřizení týkajících se zajištění bezpečnosti na staveništi (BOZP a PO), jako i náklady na pořízení a udržování OPPP NÁKLADY NA OCHRANY PŘEDEPSANOU PLÁNEM BOZP BOZP 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel pmožovaným dozorem					
11	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KPL	1,000	21 654,50	21 654,50	
			Jedná o info ceduli stavby s údaji požadovanými poskytovateli dotací Náklady na zřízení informační tabule (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatel, včetně ukotvení. Po ukončení stavby odstranění. INFORMAČNÍ TABULE 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000					

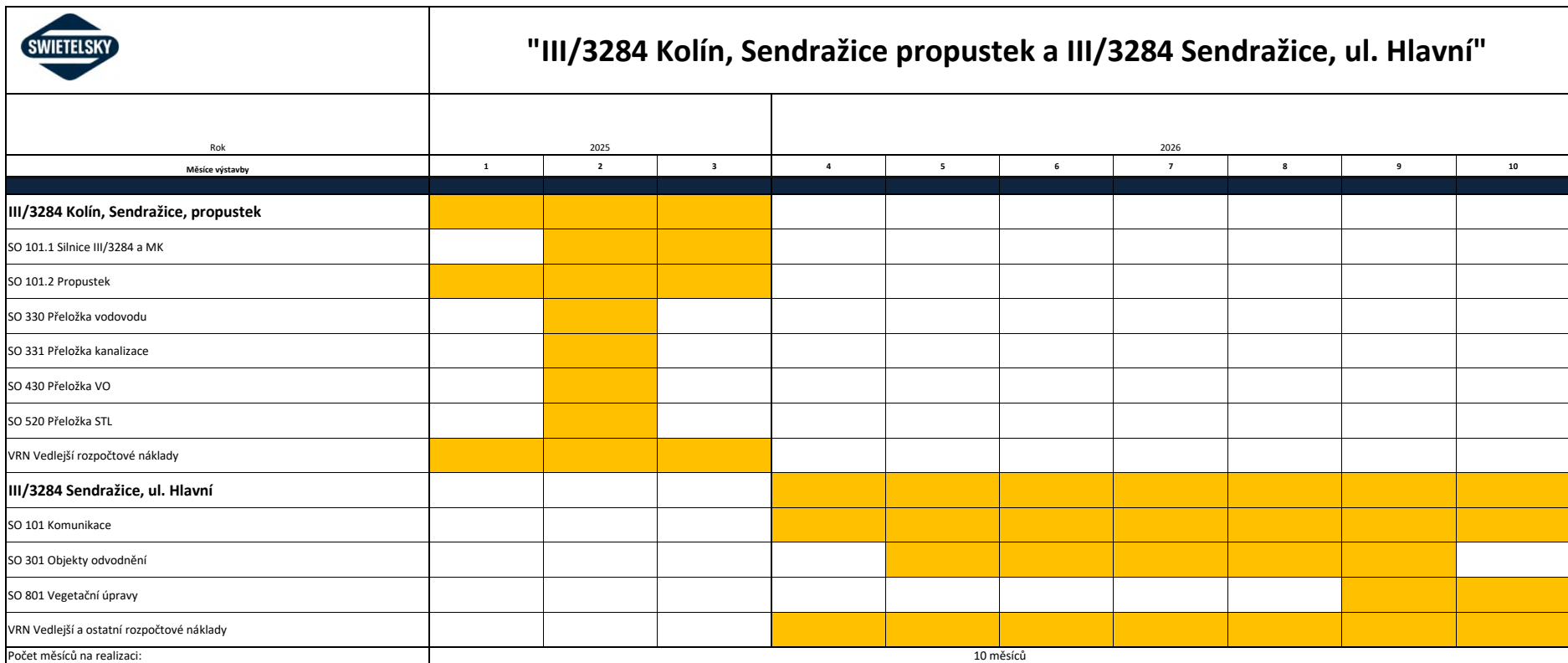
			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případné nutné opravy poškozených částí během platnosti						
	0294		Vypracování dokumentace					180 656,93	
12	02943		RDS / VDS - OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS / VDS	KPL	1,000	36 496,35	36 496,35		
			dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatel včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby). Realizační dokumentace bude zpracována na všechny trvalé stavební objekty. <i>VYPRACOVÁNÍ RDS / VDS 1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>						
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi						
13	02944		DSPS - OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	46 228,71	46 228,71		
			Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg a formátu pro DTM Kraje <i>DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i>						
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi						
14	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	94 890,51	94 890,51		
			Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. <i>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN 1 = 1,000 [A]</i> položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem						
15	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	3 041,36	3 041,36		
			Fotodokumentace stavby 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě Jednou měsíčně zajištění jedné sady barevných fotografií v tištěné formě i na DVD dokumentující postup výstavby. Sadu uspořádat do alba s popisy, stručné určujícími místo, čas a předmět fotografie. Pro převzetí stavby zajistit zvláštní sadu z průběhu celé stavby ve 3 vyhotoveních včetně uložení na DVD. <i>FOTODOKUMENTACE 1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i> položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu						
	031		Zařízení staveniště					36 496,35	
16	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	14 598,54	14 598,54		
			<i>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ 1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i> zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení						
17	03170		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY	KPL	1,000	21 897,81	21 897,81		
			KOMUNIKACE V RÁMCI STAVENIŠTĚ A KOMUNIKACE VYBUDOVANÉ PRO ZAJIŠTĚNÍ OBSLUŽNOSTI CHODCŮ DLE DIO A PLÁNU BOZP <i>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - CESTY 1 = 1,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 1,000</i> zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení						
	916		DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ					29 731,30	
18	916811		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ	M	85,000	109,49	9 306,65	2024_OTSKP	2024_OTSKP
			<i>ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ 85 = 85,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 85,000</i> položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí						
19	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ	M	85,000	109,49	9 306,65	2024_OTSKP	2024_OTSKP
			<i>ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ 85.000 = 85,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 85,000</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo						
20	916819		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ	MDEN	10 200,000	1,09	11 118,00	2024_OTSKP	2024_OTSKP
			<i>ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ 4 * 30 * 85 = 10200,000 [A]</i> <i>Celkové množství = 10200,000</i> položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.						

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace (Objednatel) název a sídlo (razítko) Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	č. zápisu:
Datum zahájení přejímacího řízení	Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části) „název akce“
Místo realizace akce: Popis:	
Odpovědný stavbyvedoucí	Generální projektant
Stavební dozor Objednatele	Zhotovitel:
Stavební povolení:	vydal:
Smlouva o dílo č. ze dne včetně	
Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo	Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo
Skutečný termín zahájení:	Skutečný termín dokončení prací:

Odchytky od schváleného projektu a jejich důvody Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.
Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí ne
Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad ne
Dohoda o zajištění přístupu zhotovitele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad ne
Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění ne
Termín úplného vyklizení staveniště:
Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků <i>administrativní přejímka dokladů bude dokončena do</i>
Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby: ne
Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby Samostatná příloha
Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu Kč Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na SD Kč Celková cena s DPH

Záruční doba (konečné datum):		
Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu Samostatná příloha		
Vyjádření účastníků řízení: ne		
Datum skončení přejímacího řízení:		
Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.		
	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci zhotovitele		
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

Příloha č. 3 – Časový plán výstavby – časový harmonogram



Příloha č. 4 – Seznam poddodavatelů

SEZNAM PODDODAVATELŮ A POPIS JEJICH PLNĚNÍ
dle § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky těmto poddodavatelům:

SEZNAM PODDODAVATELŮ								
Č.	NÁZEV PODDODAVATELE	SÍDLŮ	IČO	EMAILOVÁ ADRESA ¹	TELEFONNÍ KONTAKT ¹	IDENTIFIKACE ČÁSTI ZAKÁZKY, KTEROU BUDE PLNIT	PODÍL V % (PŘÍPADNĚ FINANČNÍ HODNOTOU V KČ BEZ DPH)	PODDODAVATEL PROKAZUJE ČÁST KVALIFIKACE
1.	ASIG s.r.o.	Budovatelů 324 533 12 Chvaletice	259 54 849			Zajištění a instalace DIO, dopravní značení	2,26 % 645 000,- Kč	NE
2.	EUROVIA CZ a.s.	U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4 - Michle	452 74 924			Postřiky, zálivky	0,31 % 89 000,- Kč	NE
3.	GASKO spol., s.r.o. Kolín	Klejnarská 155 280 00 Kolín IV	451 46 454			Vodovod, kanalizace	2,65 % 756 000,- Kč	NE
4..	Geoperfect s.r.o.	Nádražní 226 582 91 Světlá nad Sázavou	288 01 075			Geodetické práce	0,84 % 239 000,- Kč	NE
5.	MI Roads a.s.	Koželužská 2450/4 180 00 Praha 8 - Libeň	173 31 099			Frézování	0,72 % 205 000,- Kč	NE
6.	RAISA, spol. s r.o.	K Automobilce 631 280 02 Kolín - Sendražice	430 05 071			Veřejné osvětlení	0,16 % 47 000,- Kč	NE
7.	Ústav stavebního zkušebnictví s.r.o.	J.Potůčka 115 530 09 Pardubice	252 81 364			Zkoušky	0,32 % 91 000,- Kč	NE

V Kolíně dne dle data elektronického podpisu

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Ing. Tomáš Zdražila

ředitel závodu

na základě pověření

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Ing. Milan Štěrba

ředitel oblasti Kolín

na základě pověření

Příloha č. 5 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby

Objednatel stavby:	Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje p.o. se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ: 000 66 001	Razítko, datum, podpis:
--------------------	--	-------------------------

Stavební dozor:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Autorský dozor:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-----------------	--	-------------------------

Zhotovitel:	[BUDE DOPLNĚNO] se sídlem: [BUDE DOPLNĚNO] IČ: [BUDE DOPLNĚNO]	Razítko, datum, podpis:
-------------	--	-------------------------

Souřadnicový systém:
Výškový systém:

Číslo zakázky:	Vedoucí projektant:	
Schválil:	Zodp. projektant:	
Tech. kontrola:	Vypracoval:	

Objednatel:	Obec:	Kraj:	Středočeský
Akce:		Datum	Stupeň
			RDS
Objekt:			