

Objednatel 1:**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-0741/00066001/2024

Objednatel 2:**Město Roztoky**

Se sídlem: Nám. 5. května 2
IČO: 002 41 610
DIČ: CZ00241610
Zastoupené: Mgr. Jaroslavem Drdou, starostou
Č. smlouvy: 128/2024

Tato smlouva byla schválena Radou města usnesením č. 376-15/24 dne 3.7.2024.

dále také společně jako „**Objednatel**“ na straně jedné

a

Společnost „SBT + TBR – Opěrná zeď v Roztokách“**Metrostav TBR a.s., vedoucí společník**

se sídlem: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
IČO: 098 84 572
DIČ: CZ09884572
zastoupená: Ing. Alešem Gothardem, LL.M., předsedou představenstva a
Mgr. Jakubem Piknou, členem představenstva a
Ing. Janem Kvašem, MBA, na základě plné moci
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.,
č.ú.:

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 26059

S u b t e r r a a.s., společník

Sídlo: Koželužská 2246/5, Libeň, 180 00 Praha 8
IČ: 453 09 612
DIČ: CZ45309612
Zastoupená: Ing. Jiřím Tesařem, členem představenstva a
Ing. Pavlem Zykánem, místopředsedou představenstva

bankovní spojení: ČSOB, a.s.

č.ú.:

zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1383

č. smlouvy: 24500994

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., občanského zákoníku, 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 „**Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha – západ, silnice III/2421 III**“, a to v následujícím rozsahu:
 - 1.1.1. Předmětem projektu je rekonstrukce historické opěrné zdi v Roztokách a komunikace III/2421 ve staničení km 0,2 až km 0,3, která zeď podpírá. Po dokončení realizace rekonstrukce a opravy komunikace ponese tato opěrná zeď veškerou dopravu projíždějící Roztoky po této komunikaci. Opěrná zeď, jejíž výstavba proběhla na počátku 20. století, je velmi špatném stavebně technickém stavu, doprava je omezená na kyvadlový provoz řízený semaforem a je zcela nevyhovující pro provoz komunikace II. třídy. Součástí projektu bude i obnova odvodnění komunikace a realizace veřejného osvětlení. Cílem je zvýšení bezpečnosti provozu na pozemní komunikaci v dané lokalitě a zlepšení únosnosti, odstranění havarijního a nevyhovujícího stavebně technického stavu, což umožní bezproblémový průjezd osobních i nákladních automobilů a lepší možnosti údržby.
 - 1.1.2. 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 odkazu www.pjpk.cz) a interních předpisů objednatel. 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
 - a) 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
 - b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)
 - 1.1.3. Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, 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:

- a) 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čistopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (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“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. 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 Objednatelům 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 způsobivé vytvořit závalu ve sjízdnosti komunikace, ještě před vznikem této závaly. 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 součtů 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 vytyčení prostorové polohy stavby a vytyčení 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 ve 3 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 Objednatel ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „SD“). O určení osoby SD a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelům písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatel rovněž SD. V pravomoci SD však není měnit Smlouvu nebo

zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědností vyplývajících 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 na základě výzvy Objednatele nebo SD, a to do 1 týdne od písemné výzvy Objednatele nebo SD. Pokud Zhotovitel nepřevzme Staveniště do 1 týdne ode dne obdržení výzvy dle tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.
- 3.2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště do 7 dnů po odeslání výzvy dle odst. 3.1. Smlouvy, a to na základě prohlídky prostoru Staveniště a oboustranně podepsaného písemného protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 3.3. 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 projektovou dokumentaci v jednom vyhotovení
- 3.4. 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.
- 3.5. 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.
- 3.6. 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.
- 3.7. 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.
- 3.8. 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.

- 3.9. 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 Objednatel, 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 Dílo dokončit a předat Objednateli **do 5 měsíců** od předání Staveniště Zhotoviteli.
- 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 zimní 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 zimní 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 oprávněn/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 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. Po dobu realizace díla zajistí Zhotovitel údržbu stavbou dotčené části komunikace a objízdných tras, dle platné legislativy. **Po dobu provádění stavebních prací v období Zimní technologické přestávky, zhotovitel zajistí Zimní údržbu dotčené části komunikace a objízdných tras na místních komunikacích, dle platné legislativy.**
- 4.9. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v závazném časovém harmonogramu, který tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy.
- 4.10. 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 Objednatel, nebo (ii) neprokážou, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
- c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přijímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů,
- d) Dojde k nepředvídanému prodloužení 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. 4.4. této Smlouvy jsou uvedeny v rezortních normách dostupných na www.pjpk.cz.

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

Článek 5.

Práva a povinnosti Zhotovitel

- 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 Objednatel a s příkazy Objednatel. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatel. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatel 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 Objednatel (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02¹).

Zhotovitel je povinen nepotřebný materiál neuvedený ve Směrnici R-Sm-16, zejm. přírodninu a demoliční a stavební materiál, recyklovat v souladu se Směrnici R-Sm-42² a dále v souladu

¹ Směrnice R-Sm-16 je k dispozici na profilu zadavatel:
https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_155981.html
včetně příloh:
https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_155982.html

² Směrnice R-Sm-42 je k dispozici na profilu zadavatel:
https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_154139.html
včetně příloh:
https://zakazky.kr-stredocesky.cz/document_download_154250.html

s rozpočtem (soutěží) 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. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel 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 účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení harmonogram 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 vznesne 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 vznesne 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 objížd'kám 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 objížd'ky, 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 objížd'ky. 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 vlastníkovi 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 Staveništi, (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 Staveništi, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Staveništi 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 dní 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 Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi 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 poddodavatelí, 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 a způsobem, jakým doložil před uzavřením této Smlouvy (viz čl. 12 zadávací dokumentace).
- 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 zplatnění 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 nezbuývají Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.6. Pokud Zhotovitel nezačíná 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 (dále jen „Směrnice“), která je volně k dispozici na následujícím odkaze: https://zakazky.kr-stredocesky.cz/profile_publications_46.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 třídíniku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období 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 ZZVZ,
 - e) Zhotovitel se zavazuje vyhotovovat Změnové listy a jejich přílohy a předkládat je Objednateli výlučně ve formátu, který stanoví 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 souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a SD a jehož vzor tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. 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 Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku 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 Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. 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 Objednatelem provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 pracovních dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. 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.
- 7.7. 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.
- 7.8. 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.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3pracovních 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 pracovních 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.
- 7.10. 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.
- 7.11. 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 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přijímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. 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 nedodělky, 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.
- 7.13. V případě pokládky asfaltových povrchů bude součástí závěrečné zprávy i zatřídění nových asfaltových vrstev akreditovanou laboratoří se stanovením třídy asfaltových směsí dle Vyhlášky č. 130/2019 Sb., s rozsahem polyaromatických uhlovodíků (PAU), kdy přípustná třída je pouze ZAS-T1 a ZAS-T2.

Článek 8.

Cena Díla

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

Cena všech SO:

Cena Díla bez DPH	30 522 313,41 Kč
DPH 21 %	6 409 685,82 Kč
Cena Díla včetně DPH	36 931 999,23 Kč

Cena SO Objednatele 1: KSÚS

Cena Díla bez DPH	28 630 626,50 Kč
DPH 21 %	6 012 431,58 Kč
Cena Díla včetně DPH	34 643 058,08 Kč

Cena SO Objednatele 2: Město Roztoky

Cena Díla bez DPH	1 891 686,91 Kč
DPH 21 %	397 254,25 Kč
Cena Díla včetně DPH	2 288 941,16 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 neznamená 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.
- 8.5. Rozdělení SO mezi Objednateli:

Objednatel 1:

SO 000.2

SO 001

SO 101

SO 181

SO 251.2

SO 901

Objednatel 2:

SO 000.1

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 nedodělků 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 vznesе své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany SD nebo Objednatele 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 doručení Objednateli. Datem úhrady se rozumí datum odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele. 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 Objednatелеm 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. 128/2000 Sb. o obcích a 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 zasilány na adresu

Objednatele 1:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx

e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

Objednatele 2:

Město Roztoky, Nám. 5. května 2, Roztoky u Prahy

e-mail: faktury@roztoky.cz, ve formátu „pdf“

datová schránka: ticbbnc

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 na stavební část a 36 měsíců na technologickou část**
- 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 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 **5.000.000,00 Kč** bez DPH 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 výše 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,- Kč za každou vadu a každý započatý den prodlení;
 - c) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,05 % z celkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení;
 - d) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to ve výši 10.000,- Kč za každé porušení takové povinnosti.
- 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 (viz též odst. 6.7. Smlouvy). 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. 9.9. 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 Objednatel vzhledem k 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 Objednatel do 10 dnů po uplynutí záruční doby a vypořádání všech závazků mezi Zhotovitelem a Objednatel.
- 13.4 Bankovní záruka zajišťuje řádné odstranění vad uplatněných Objednatel vzhledem k 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 neodstraní 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.
- 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 činnostem, 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 Metrostav TBR a.s., za nějž jednájí osoby uvedené v odst. 15.8. Smlouvy.

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

Objednatele 1:

ve věcech smluvních:

ředitel

jméno: Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA

email:

ve věcech technických:

projektový manažer

Jméno: Martin Voříšek

email:

tel.:

vedoucí oddělení investic EU

jméno: Ing. Marek Hanuš, MPA

email:

tel:

ve věcech ekonomických a finančních:

ekonomický náměstek

jméno: Ing. Jaroslava Jurková,

email:

Objednatele 2:

ve věcech smluvních:

jméno: Mgr. Jaroslav Drda

email:

tel.:

ve věcech technických:

jméno: Petr Skřivan

email:

tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Ing. Markéta Skálová
email:
tel.:

15.7. Oprávněné osoby Objednatele ve smyslu Směrnice:

ředitel

jméno: Ing. Aleš Čermák, Ph.D., MBA
email:

statutární zástupce ředitele

jméno: Ing. Jan Fidler, DiS
email:

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

ve věcech smluvních:

jméno: Mgr. Jakub Pikna
email:
tel.:

ve věcech technických:

jméno: Ing. Robert Brož Ph.D.
email:
tel.:

ve věcech ekonomických a finančních:

jméno: Ing. Jaroslav Petřík
email:
tel.:

15.9. Realizační tým

Stavbyvedoucí: Ing. Petr Koukolík

Zástupce stavbyvedoucího: Ing. Pavel Kuděj

Geotechnik: Ing. Jan Kvaš, MBA

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr: Ing. Robert Štolba

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 Objednatelem.

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 Objednatelem, a/anebo 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 jakýmikoliv 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 vzestupné číselné řadě.
- 15.16. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoli 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 Praze dne

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace

Ing. Aleš Gothard, LL.M.
předseda představenstva
Metrostav TBR a.s.

Město Roztoky,
Jaroslav Drda, starosta

Mgr. Jakub Pikna
člen představenstva
Metrostav TBR a.s.

Ing. Jiří Tesař
člen představenstva
S u b t e r r a a.s

Ing. Pavel Zykán
místopředsedou představenstva
S u b t e r r a a.s

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

EXPORT NABÍDKY - PROTOKOL

Stavba: 23-035 - Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Varianta: IV - Importovaná varianta

Typ	Výsledek	Soubor	Věta	Položka	Chybná h.	Správná h.
1. Kontrola struktury XC4	splněno					
2. Právě jedna stavba v exportu	splněno					
3. Kontrola duplicit	splněno					
4. Kontrola objektové skladby	splněno					
5. Kontrola duplicit položek krycího listu	splněno					
6. Kontrola položek krycího listu	splněno					
7. Spárování měrných jednotek	splněno					
Data jsou platná! EXPORT POVOLEN						
Celková cena varianty:	30 522 313,41 Kč					

Vypracoval:

Podpis:

Místo:

Datum:

EXPORT NABÍDKY

Stavba: 23-035 - Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421

Varianta: IV - Importovaná varianta

Datum exportování nabídky: 07.06.2024

Investor:

Cena stavebních prací:	30 522 313,41 Kč
------------------------	------------------

DPH:	6 409 685,82 Kč
------	-----------------

Cena stavebních prací včetně DPH:	36 931 999,23 Kč
-----------------------------------	------------------

Cena celkem:	30 522 313,41 Kč
--------------	------------------

DPH:	6 409 685,82 Kč
------	-----------------

Cena celkem včetně DPH:	36 931 999,23 Kč
-------------------------	------------------

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 23-035 - Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421

Varianta: IV - Importovaná varianta

Odbytová cena [Kč] : 30 522 313,41

Objekt/SD	Popis	OC
000.1 - Všeobecné a přípravné položky (město Roztoky)		44 101,43
0 - Všeobecné konstrukce a práce		44 101,43
000.2 - Všeobecné a přípravné položky (KSÚS)		2 160 970,23
0 - Všeobecné konstrukce a práce		2 160 970,23
SO 001 - Příprava území (KSÚS)		1 691 903,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce		264 535,69
1 - Zemní práce		133 699,00
4 - Vodorovné konstrukce		46 308,27
7 - Přidružená stavební výroba		1 164 957,26
8 - Potrubí		49 713,40
9 - Ostatní konstrukce a práce		32 689,38
SO 101 - Komunikace (KSÚS)		3 734 527,59
0 - Všeobecné konstrukce a práce		158 564,77
1 - Zemní práce		491 872,00
2 - Základy		615 772,79
4 - Vodorovné konstrukce		79 356,13
5 - Komunikace		1 369 236,84
8 - Potrubí		77 109,60
9 - Ostatní konstrukce a práce		942 615,46
SO 181 - Přečhodné dopravní značení (KSÚS)		1 033 557,15
0 - Všeobecné konstrukce a práce		102 697,17
1 - Zemní práce		102 238,66
2 - Základy		12 644,48
5 - Komunikace		165 471,84
9 - Ostatní konstrukce a práce		650 505,00
SO 251.1 - Opěrná zeď - obklad (město Roztoky)		1 847 585,48
3 - Svislé konstrukce		1 847 585,48
SO 251.2 - Opěrná zeď (KSÚS)		17 885 610,81
0 - Všeobecné konstrukce a práce		126 986,70
1 - Zemní práce		262 681,65
2 - Základy		7 253 291,16
3 - Svislé konstrukce		6 423 166,85
4 - Vodorovné konstrukce		238 147,70
5 - Komunikace		2 353,92
6 - Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů		635 430,00
7 - Přidružená stavební výroba		220 356,41
8 - Potrubí		7 204,12
9 - Ostatní konstrukce a práce		2 715 992,30
SO 901 - Provizorní komunikace (KSÚS)		2 124 057,72
0 - Všeobecné konstrukce a práce		102 220,15
1 - Zemní práce		232 568,33
2 - Základy		420 877,73
3 - Svislé konstrukce		374 341,95
4 - Vodorovné konstrukce		114 182,10
5 - Komunikace		585 671,35
7 - Přidružená stavební výroba		4 168,20
9 - Ostatní konstrukce a práce		290 027,91

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421**Objekt:** 000.1 Všeobecné a přípravné položky (město Roztoky)**Rozpočet:** 000.1 Všeobecné a přípravné položky (město Roztoky)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** 44 101,43 Kč**Cena celková:** 44 101,43 Kč**DPH:** 9 261,30 Kč**Cena s dani:** 53 362,73 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: 000.1	Všeobecné a přípravné položky (město Roztoky)
Rozpočet: 000.1	Všeobecné a přípravné položky (město Roztoky)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
0			Všeobecné konstrukce a práce							
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace dílčí části stavby (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby, Havarijní plán. Tiskem 2x. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. 1=1.000 [A]	SOUBOR	1,000	44 101,43	44 101,43	0,0000000000	0,00	44 101,43
0			Všeobecné konstrukce a práce				44 101,43		0,00	44 101,43
Celkem:										44 101,43

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: 000.2	Všeobecné a přípravné položky (KSÚS)
Rozpočet: 000.2	Všeobecné a přípravné položky (KSÚS)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: Firma - Firma

Základní cena:	2 160 970,23 Kč
-----------------------	-----------------

Cena celková:	2 160 970,23 Kč
DPH:	453 803,75 Kč
Cena s daní:	2 614 773,98 Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: 000.2	Všeobecné a přípravné položky (KSUS)
Rozpočet: 000.2	Všeobecné a přípravné položky (KSUS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
0			Všeobecné konstrukce a práce							
1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčovací práce - cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP Cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné, celkem včetně ochrany vytyčovaných bodů l=1,000 [A]	KPL	1,000	198 456,45	198 456,45	0,0000000000	0,00	198 456,45
2	029110R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů a případných věcných břemen 5 pozemků l=1,000 [A]	KPL	1,000	88 202,87	88 202,87	0,0000000000	0,00	88 202,87
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace objektů stavby, stanovení místní úpravy DZ po stavbě (tiskem 4x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán. Tiskem 2x. Zadávatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *DWG. l=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	231 532,52	231 532,52	0,0000000000	0,00	231 532,52
4	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace bude požadována v (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatel včetně dokumentace v elektronické podobě cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele v aktualizovaném znění l=1,000 [A]	KPL	1,000	99 228,22	99 228,22	0,0000000000	0,00	99 228,22
5	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace - měsíčně barevné fotografie v tištěné a elektronické formě,závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě v rozsahu dle SOD l=1,000 [A]	KPL	1,000	5 512,68	5 512,68	0,0000000000	0,00	5 512,68
6	02951		OSTATNÍ POŽADAVKY - PASSPORTIZACE passportizace dotčených pozemků stavby a sousedních nemovitostí v místě stavby před stavbou a po stavbě l=1,000 [A]	KPL	1,000	22 050,72	22 050,72	0,0000000000	0,00	22 050,72
7	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru. Informační tabule dle vzoru rozsahu uvedeném v SOD. 2x onlunvé + 1x billboard l komplet=1,000 [A]	KPL	1,000	16 538,04	16 538,04	0,0000000000	0,00	16 538,04
8	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENĚTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	672 546,86	672 546,86	0,0000000000	0,00	672 546,86

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: 000.2	Všeobecné a přípravné položky (KSÚS)
Rozpočet: 000.2	Všeobecné a přípravné položky (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
		veškeré náklady na zařízení staveniště zhotovitele - oplocení, manipulační a skladové plochy, sociální zařízení apod. obvod staveniště cca 260 m 1=1,000 [A]							
9	03620	DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - JEŘÁBY STAVEBNÍ	KPL	1,000	826 901,87	826 901,87	0,0000000000	0,00	826 901,87
		veškeré náklady na manipulaci s materiálem a dílci dle technologie zhotovitele a omezení danými prostorem stavby a požadavky na zajištění provozu na pozemní komunikaci staveništní věžový jeřáb, případně automobilové jeřáby včetně nutných úprav prostoru osazení, založení, kotvení, přístupu apod. montáž, demontáž, nájem po celou dobu stavby včetně přestavování a přesunů 1=1,000 [A]							
0		Všeobecné konstrukce a práce				2 160 970,23		0,00	2 160 970,23

Celkem: **2 160 970,23**

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421**Objekt:** SO 001 Příprava území (KSÚS)**Rozpočet:** SO 001 Příprava území (KSÚS)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** 1 691 903,00 Kč**Cena celková:** 1 691 903,00 Kč**DPH:** 355 299,63 Kč**Cena s daní:** 2 047 202,63 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 001	Příprava území (KSÚS)
Rozpočet: SO 001	Příprava území (KSÚS)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
0		Všeobecné konstrukce a práce							
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-JO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suť (kámen, beton, železobeton) pol. 96615 6*2,3=13.800 [A]	T	13,800	290,76	4 012,49	0,0000000000	0,00	4 012,49
2	02730R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana inženýrských sítí v místě stavby - původní kanalizace, veřejné osvětlení. ověření polohy sítí kopanými sondami - včetně případné obnovy obsypů, zásypů. nutných zemních prací ochrana na povrchu panely, plechy apod. kanalizace průchod stavbou cca 50 m. 50.*2,0=50.000 [A] veřejné osvětlení průchod stavbou cca 150 + 80 = 230 m 230*1,0=230.000 [B] Celkem: A+B=280,000 [C]	M2	280,000	930,44	260 523,20	0,0000000000	0,00	260 523,20
0		Všeobecné konstrukce a práce				264 535,69		0,00	264 535,69
1		Zemní práce							
3	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně likvidace štěpkováním na místě a likvidace materiálu dle situace 220=220,000 [A]	M2	220,000	145,38	31 983,60	0,0000000000	0,00	31 983,60
4	121105	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 8KM sejmutí ornice v místě s stavby včetně odvozu ze stavby na skládku zhotovitele pro následné zpětné využití na stavbě dle situace stávajícího stavu 135+150+380=665,000 [A] a*0,15=99,750 [B]	M3	99,750	392,95	39 196,76	0,0000000000	0,00	39 196,76
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na deponii pro zpětné využití pol. 121105 99,750=99,750 [A]	M3	99,750	19,17	1 912,21	0,0000000000	0,00	1 912,21
6	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	9,600	2 616,86	25 121,86	0,0000000000	0,00	25 121,86

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 001	Příprava území (KSÚS)
Rozpočet: SO 001	Příprava území (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
7	184A1		ochrana stromů na p.p.č. 2144 - bednění, ruční výkop v místě kořenů apod dle CSN 83 9061 dle stávajícího stavu 2*0,30*8=4,800 [A] stromů 2ks=2,000 [B] a*b=9,600 [C] VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY stanovená náhradní výsadba dle požadavku OŽP - Syringa vulgaris ve velikosti 40-60cm a velikosti kontejneru min. 4 l včetně přípravy stanoviště, hloubení jamek bez výměny půdy, Výsadba keře s balem, Hnojení keřových výsadeb, 50g NPK/m2, zamulčování 1 m2/keř dle stanoviska OŽP Syringa vulgaris (šefík obecný) ve velikosti 40-60cm a velikosti kontejneru min. 4 l 6=6,000 [A] VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M stanovená náhradní výsadba dle požadavku OŽP - 3ks jabloň Příprava stanoviště dle TZ, jáma do 0,4m3, Hnojení tabletovým hnojivem 2x10g jednotlivě k rostlině, Vylepšení výsadbové jámy hydrogelem v množství 0,4kg/ks pro lepší hospodaření s vodou, Výsadba stromu velikosti vysokokmenu, prostokohenného, Ukotvení listnatých stromů třemi kůly s horní a spodní hrazdičkou - soustružené oloupané dřevěné kůly s fazetou, průměr 8cm, délka 2,5m, minimální životnost 2 roky, Ovinutí pletiva kolem kotvení zvnějšku do výšky 1,8m, upevnění proti sklouznutí /lesnická oplocenka/, stanovená náhradní výsadba dle požadavku OŽP - 3ks jabloň (Malus domestica) 3=3,000 [A]	KUS	6,000	215,16	1 290,96	0,0000000000	0,00	1 290,96
8	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M stanovená náhradní výsadba dle požadavku OŽP - 3ks jabloň Příprava stanoviště dle TZ, jáma do 0,4m3, Hnojení tabletovým hnojivem 2x10g jednotlivě k rostlině, Vylepšení výsadbové jámy hydrogelem v množství 0,4kg/ks pro lepší hospodaření s vodou, Výsadba stromu velikosti vysokokmenu, prostokohenného, Ukotvení listnatých stromů třemi kůly s horní a spodní hrazdičkou - soustružené oloupané dřevěné kůly s fazetou, průměr 8cm, délka 2,5m, minimální životnost 2 roky, Ovinutí pletiva kolem kotvení zvnějšku do výšky 1,8m, upevnění proti sklouznutí /lesnická oplocenka/, stanovená náhradní výsadba dle požadavku OŽP - 3ks jabloň (Malus domestica) 3=3,000 [A]	KUS	3,000	11 397,87	34 193,61	0,0000000000	0,00	34 193,61
1			Zemní práce				133 699,00	0,00	133 699,00	
4			Vodorovné konstrukce							
9	461313		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 Základové patky nových stožárů včetně včetně pouzder včetně zemních prací, uložení výkopku na skládku a poplatku za skládku 6*0,8*0,8*1,5=5,760 [A]	M3	5,760	8 039,63	46 308,27	0,0000000000	0,00	46 308,27
4			Vodorovné konstrukce				46 308,27	0,00	46 308,27	
7			Přidružená stavební výroba							
10	742710	R	KABELOVÁ SPOJKA NN	KUS	8,000	2 326,09	18 608,72	0,0000000000	0,00	18 608,72

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 001	Příprava území (KSÚS)
Rozpočet: SO 001	Příprava území (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
			kabelová spojka na vedení VO - včetně nutných zemních prací, ochrany apod. trasa mezi 01.08.14 - 01.08.17 2*2=4,000 [A] 2x dočasná + 2x trvalá trasa mezi 01.08.06 - 01.08.11 2*2=4,000 [B] 2x dočasná + 2x trvalá Celkem: A+B=8,000 [C]							
11	742H12	a	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM ² CYKY 4-Jx16 + FeZn10 - provizorní trasa kabel NN pro VO - souhrnná položka včetně zemních prací, (rýha 0,35x0,60), folie apod. - dočasně uložení dle situace mezi sloupy 1.08.06-1.08.11 150=150,000 [A] mezi sloupy 1.08.14-1.08.17 70=70,000 [B] Celkem: A+B=220,000 [C]	M	220,000	588,23	129 410,60	0,0000000000	0,00	129 410,60
12	742H12	b	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM ² CYKY 4-Jx16 + FeZn10 - provizorní trasa kabel NN pro VO - souhrnná položka včetně zemních prací (rýha 0,35x0,60), folie apod. - trvalé uložení dle situace mezi sloupy 1.08.06-1.08.11 150=150,000 [A] mezi sloupy 1.08.14-1.08.17 70=70,000 [B] Celkem: A+B=220,000 [C]	M	220,000	588,23	129 410,60	0,0000000000	0,00	129 410,60
13	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DĚLKY PŘES 6,5 DO 12 M trubkové stožáry VO bezpatkové - výška stožáru 10,0 m. Osazení jedním výložníkem 1,0 m, žárový zinek osazení do pouzder v základu 6=6,000 [A]	KUS	6,000	92 788,29	556 729,74	0,0000000000	0,00	556 729,74
14	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M ocelový výložník do 1,0 m 6=6,000 [A]	KUS	6,000	1 997,52	11 985,12	0,0000000000	0,00	11 985,12
15	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNĚ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W svítidlo LED 75 W - 48LED - světelný tok 4400-16700 konkrétní typ podléhá schválení správcem VO	KUS	6,000	29 971,92	179 831,52	0,0000000000	0,00	179 831,52

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 001	Příprava území (KSÚS)
Rozpočet: SO 001	Příprava území (KSÚS)

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
16	743Z11	dle požadavku TS 6=6,000 [A] DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M demonťáž stávajících stožárů včetně svítidel včetně odvozu stožárů a svítidel do prostor správce - do 10 km dle situace na vnitřní straně točky v místě provizorního rozšíření komunikace 4=4,000 [A] pod zdi 2=2,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]	KUS	6,000	4 166,15	24 996,90	0,0000000000	0,00	24 996,90
17	747702R	ÚPRAVA ZAPOJENÍ odborné odpojení, zapojení VO pro dočasnou překládku 1=1,000 [A] pro trvalou překládku 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KPL	2,000	5 815,24	11 630,48	0,0000000000	0,00	11 630,48
18	74F322	REVIZNÍ ZPRÁVA revize, revizní zpráva VO pro dočasnou překládku 1=1,000 [A] pro trvalou překládku 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000	24 270,13	48 540,26	0,0000000000	0,00	48 540,26
19	75ID21	PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY - DODÁVKA zemní komora pro spojování kabelů při napojení na stávající trasu - 0,7 x 0,5 x 0,7 2=2,000 [A]	KUS	2,000	21 379,18	42 758,36	0,0000000000	0,00	42 758,36
20	75ID2X	PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ SPOJKY - MONTÁŽ zemní komora pro spojování kabelů při napojení na stávající trasu - 0,7 x 0,5 x 0,7 2=2,000 [A]	KUS	2,000	5 527,48	11 054,96	0,0000000000	0,00	11 054,96
7		Přidružená stavební výroba				1 164 957,26		0,00	1 164 957,26
8		Potrubí							
21	87627	CHRÁNICÍKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM	M	220,000	225,97	49 713,40	0,0000000000	0,00	49 713,40

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421

Objekt: SO 001 Příprava území (KSÚS)

Rožpočet: SO 001 Příprava území (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
8			flexibilní chránička pro kabely - trvalé i provizorní uložení dle situace mezi sloupy 1.08.06-1.08.11 150=150,000 [A] mezi sloupy 1.08.14-1.08.17 70=70,000 [B] Celkem: A+B=220,000 [C]							
			Potrubí				49 713,40		0,00	49 713,40
9			Ostatní konstrukce a práce							
22	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU patky VO na trvalou skládku předpoklad 6*1.0=6,000 [A]	M3	6,000	5 448,23	32 689,38	0,000000000	0,00	32 689,38
9			Ostatní konstrukce a práce				32 689,38		0,00	32 689,38
Celkem:										
1 691 903,00										

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421

Objekt: SO 101 Komunikace (KSÚS)

Rozpočet: SO 101 Komunikace (KSÚS)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Firma - Firma

Základní cena: 3 734 527,59 Kč

Cena celková: 3 734 527,59 Kč

DPH: 784 250,79 Kč

Cena s dani: 4 518 778,38 Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
0		Všeobecné konstrukce a práce							
1	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suť (kámen, beton, železobeton) pol. 11332 89,25*1,9=169,575 [A] pol. 11337 0,2*71,40*2,6=37,128 [B] Celkem: A+B=206,703 [C]	T	206,703	290,76	60 100,96	0,0000000000	0,00	60 100,96
2	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina pol. 12373 181,25*2,0=362,500 [A] pol. 13283 14,9*2,0=29,800 [B] pol. 212645 85,0*0,5*0,4=17,000 [C] pol. 212646 70*0,5*0,4=14,000 [D] Celkem: A+B+C+D=423,300 [E]	T	423,300	232,61	98 463,81	0,0000000000	0,00	98 463,81
0		Všeobecné konstrukce a práce				158 564,77		0,00	158 564,77
1		Zemní práce							
3	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Podkladní vrstva ŠD na trvalou skládku dle situace a VPR v ploše sklady A 280+220+55+40=595,000 [A] a*0,150=89,250 [B]	M3	89,250	446,58	39 857,27	0,0000000000	0,00	39 857,27
4	11337	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK odstranění původní dlažby pod HAV - žulové kostky odkup materiálu zhotovitelem dle situace a VPR v ploše sklady A 280+220+55+40=595,000 [A] a*0,120=71,400 [B] předpoklad 20% na trvalou skládku - znečištěné, nepoužitelné	M3	71,400	493,84	35 260,18	0,0000000000	0,00	35 260,18

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
5	11372D		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 2000M2 odstranění stávajících živých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení dle zprávy č.PR2031534 frézované vrstvy v kvalitativní třídě ZAS-T1, ZAS-T2, ZAS-T3 odkup materiálu zhotovitelem dle situace a VPR v ploše skladby A 280+220-55+40=595,000 [A] v ploše stupňovitých napojení 63+125=188,000 [B] a*0,20+b*0,10=137,800 [C]	M3	137,800	1 701,54	234 472,21	0,0000000000	0,00	234 472,21
6	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka dle situace napojení na stávající stav 5,65+7,65=13,300 [A] rozhraní skladeb 5,80+9,80=15,600 [B] Celkem: A+B=28,900 [C]	M	28,900	106,38	3 074,38	0,0000000000	0,00	3 074,38
7	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka dle VL 211.07 pro zálivku za horka dle situace podél přídlažby u římsy 85,0=85,000 [A] podél přídlažby u žlabu 56,5=56,500 [B] Celkem: A+B=141,500 [C]	M	141,500	154,91	21 919,77	0,0000000000	0,00	21 919,77
8	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I na trvalou skládku dle situace a VPR pro sanace 297,50*0,50=148,750 [A] v okrají na vnitřní straně točky 65*0,5=32,500 [B] Celkem: A+B=181,250 [C]	M3	181,250	237,79	43 099,44	0,0000000000	0,00	43 099,44
9	125735		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 8KM natěžení ornice z dočasně skládky pro pol. 18222 135=135,000 [A]	M3	20,250	226,04	4 577,31	0,0000000000	0,00	4 577,31

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
10	13283		a*0,15=20,250 [B] HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II příčná rýha pro provizorní odvodnění UV - od úrovně pláně vozovky - materiál zpětně využit na obsypy, přebytek na trvalou skládku dle situace a výpočtu kubatur pro potrubí 10,4=10,400 [A] pro provizorní vsak. objekt 1,5*1,5*2,0=4,500 [B] Celkem: A+B=14,900 [C]	M3	14,900	1 076,00	16 032,40	0,0000000000	0,00	16 032,40
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pol. 12373 181,25*2,0=362,500 [A] pol. 13283 14,9*2,0=29,800 [B] pol. 212645 85,0*0,5*0,4=17,000 [C] pol. 212646 70*0,5*0,4=14,000 [D] Celkem: A+B+C+D=423,300 [E]	M3	423,300	16,77	7 098,74	0,0000000000	0,00	7 098,74
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM dosypání za obrubou a v krajnici včetně vhodného materiálu dle VPR za obrubou 56,5*0,3=16,950 [A] za krajnicí 18*0,3=5,400 [B] Celkem: A+B=22,350 [C]	M3	22,350	278,48	6 224,03	0,0000000000	0,00	6 224,03
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp výkopů pro kanalizaci, vhodná zemina se zhutněním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení dle situace a výpočtu kubatur 0,8=0,800 [A]	M3	0,800	803,64	642,91	0,0000000000	0,00	642,91
14	17581		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-8 mm, se zhutněním dle situace a výpočtu kubatur 7,4=7,400 [A]	M3	7,400	897,70	6 642,98	0,0000000000	0,00	6 642,98
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I na pláni E def.2 min.=45MPa	M2	723,000	16,71	12 081,33	0,0000000000	0,00	12 081,33

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
16	18222	dle situace a VPŘ v ploše skladby A 280 *220+55*40=595,000 [A] v ploše pod rigolem 85,0*0,50=42,500 [B] v ploše pod žlabovkou 1,5*57=85,500 [C] Celkem: A+B+C=723,000 [D] ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zpětné rozprostření ornice v plochách kolem zdi	M2	135,000	306,81	41 419,35	0,0000000000	0,00	41 419,35
17	18241	dle situace 135=135,000 [A] ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v ploše ohumusování	M2	135,000	131,19	17 710,65	0,0000000000	0,00	17 710,65
18	18247	dle situace 135=135,000 [A] OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU v ploše ohumusování	M2	135,000	13,03	1 759,05	0,0000000000	0,00	1 759,05
1		Zemní práce				491 872,00		0,00	491 872,00
2		Základy							
19	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační a filtrační geotextilie, CBR > 3kN, dle TP 97 dle situace a VPŘ (0,5+0,4+0,4+0,5+0,4)*(10+60+85)=341,000 [A]	M2	341,000	73,84	25 179,44	0,0000000000	0,00	25 179,44
20	211992	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z FÓLIE PE nepropustná fólie na pláni a dnu žebel v úseku 0,430 - 0,500 dle situace a VPŘ 867,6=867,600 [A]	M2	867,600	138,50	120 162,60	0,0000000000	0,00	120 162,60
21	212645	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM RÝHA TŘ I kompletní trativod - HDPE DN160, rýha 0,5 x 0,4, těsnění dna betonem C8/10, zásyp 8/32	M	85,000	1 202,11	102 179,35	0,0000000000	0,00	102 179,35

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
22	212646		trativod u římse 85=85,000 [A] TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM. RÝHA TR II kompletní trativod - HDPE DN160, rýha 0,5 x 0,4, těsnění dna betonem C8/10, zásyp 8/32	M	70,000	1 328,33	92 983,10	0,0000000000	0,00	92 983,10
23	21361		trativod na vnitřní straně oblouku + příčná větev 60+10=70,000 [A] DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie CBR>3 kN dle TP 97 separační a filtrační funkce dle situace a VPR v ploše skladby A 280+220+55+40=595,000 [A] v ploše pod rigolem 85,0*0,50=42,500 [B] v ploše pod žlabovkou 1,5*57=85,500 [C] Celkem: A-B-C=723,000 [D] včetně přesahů přes okraje a rezervy na rýhy d*1,20=867,600 [E] 2 vrstvy 2*e=1 735,200 [F]	M2	1 735,200	68,72	119 242,94	0,0000000000	0,00	119 242,94
24	21452		SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO výměna AZ - HDK 0-63, 63-125 předpoklad v JP přilehlému k římse (280+220+55+40)*0,50=297,500 [A] a*0,50=148,750 [B]	M3	148,750	1 048,91	156 025,36	0,0000000000	0,00	156 025,36
2		Základy					615 772,79		0,00	615 772,79
4		Vodorovné konstrukce								
25	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 lože a obetonování žlabů pol. 93557a C 16/20n XF1 dle PD délka 56,5=56,500 [A] plocha lože a obetonávky v řezu 0,20=0,200 [B] a*b=11,300 [C]	M3	11,300	6 741,87	76 183,13	0,0000000000	0,00	76 183,13
26	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,300	1 205,70	1 567,41	0,0000000000	0,00	1 567,41

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
			šterkopískový podsyp frakce 0-8 mm pod trouby dle situace a výpočtu kubatur $1,3=1,300$ [A]							
27	451571		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUŤNĚNÍ ID DO 0,7 výplň provizorního vsakovacího objektu - prané říční kamenivo 16-32 dle situace $1,0*1,0*3,14*0,25^2=1,570$ [A]	M3	1,570	1 022,67	1 605,59	0,0000000000	0,00	1 605,59
4		Vodorovné konstrukce					79 356,13		0,00	79 356,13
5		Komunikace								
28	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC C8/10 tl. 150 mm dle situace a VPR v ploše skladby A (280+220+55+40)=595,000 [A] bez rozšíření mezi rigolem a žlabovkou $a*0,150=89,250$ [B]	M3	89,250	2 713,78	242 204,87	0,0000000000	0,00	242 204,87
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ochranná vrstva na pláni - průměrná tloušťka 220 mm ŠDA 0-32 dle situace a VPR v ploše skladby A 280+220-55+40=595,000 [A] v ploše pod rigolem $85,0*0,50=42,500$ [B] v ploše pod žlabovkou $1,5*57=85,500$ [C] $(a+b)*0,22+c*0,150=153,075$ [D]	M3	153,075	1 257,30	192 461,20	0,0000000000	0,00	192 461,20
30	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat. (40 RA 0/32) tl. 150 mm dle situace nezpevněný sjezd $15=15,000$ [A] krajnice $30=30,000$ [B] Celkem: A-B=45,000 [C]	M2	45,000	237,45	10 685,25	0,0000000000	0,00	10 685,25
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTRÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	783,000	29,51	23 106,33	0,0000000000	0,00	23 106,33

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
32	572213		PL-C dle situace a VPŘ pod ACP 783=783,000 [A] SPOJOVACÍ POSTRÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C	M2	783,000	20,03	15 683,49	0,0000000000	0,00	15 683,49
33	574A34		dle situace a VPŘ pod ACO 783=783,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70	M2	783,000	417,68	327 043,44	0,0000000000	0,00	327 043,44
34	574E56		dle situace a VPŘ v ploše skladby A 280+220-55+40=595,000 [A] v ploše stupňovitých napojení 63+125=188,000 [B] Celkem: A+B=783,000 [C] ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70	M2	783,000	561,56	439 701,48	0,0000000000	0,00	439 701,48
35	58222		dle situace a VPŘ v ploše skladby A 280+220-55+40=595,000 [A] v ploše stupňovitých napojení 63+125=188,000 [B] Celkem: (A+B)=783,000 [C] DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	56,625	2 090,08	118 350,78	0,0000000000	0,00	118 350,78
5			Komunikace				1 369 236,84		0,00	1 369 236,84
8			Potrubí							
36	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM DN 300 PP SN 12	M	10,000	1 351,44	13 514,40	0,0000000000	0,00	13 514,40

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
37	897527	přípojka vpustí do provizorního vsaku I0=10,000 [A] VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM vpust' odvodňovacího žlabu dle situace I=1,000 [A]	KUS	1.000	30 540,31	30 540,31	0,0000000000	0,00	30 540,31
38	89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ provizorní vsakovací jámka - betonové skruže C35/45 vnitřní průměr 1,0m, výška 0,50 m předpoklad 4=4,000 [A]	KUS	4.000	3 603,44	14 413,76	0,0000000000	0,00	14 413,76
39	899523	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 lokální ochrana potrubí obetonováním předpoklad 3=3,000 [A]	M3	3.000	6 213,71	18 641,13	0,0000000000	0,00	18 641,13
8	Potrubí					77 109,60		0,00	77 109,60
9	Ostatní konstrukce a práce								
40	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle situace V4 (0,25) 0,25*(61,0+97,0)=39,500 [A]	M2	39.500	148,87	5 880,37	0,0000000000	0,00	5 880,37
41	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA dle situace V4 (0,25) 0,25*(61,0+97,0)=39,500 [A]	M2	39.500	523,37	20 673,12	0,0000000000	0,00	20 673,12
42	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obruby do betonového lože s boční opěrou dle situace a VPR podél žlabu 56,5=56,500 [A] provizorní přechod 5,0+5,0=10,000 [B] Celkem: A+B=66,500 [C]	M	66.500	609,01	40 499,17	0,0000000000	0,00	40 499,17

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 101	Komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 101	Komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
43	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM dle situace napojení na stávající stav 5,65+7,65=13,300 [A]	M	13,300	221,58	2 947,01	0,0000000000	0,00	2 947,01
44	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 400MM2 zálivka spar ve vozovce zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2 dle situace napojení na stávající stav 5,65+7,65=13,300 [A] rozhraní skladeb 5,80+9,80=15,600 [B] Celkem: A+B=28,900 [C]	M	28,900	96,65	2 793,19	0,0000000000	0,00	2 793,19
45	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 800MM2 zálivka spar ve vozovce v detailech zálivka za horka dle ČSN 14188 - typ N2 dle situace podél přídlažby u římsy 85,0=85,000 [A] podél přídlažby u žlabu 56,5=56,500 [B] Celkem: A+B=141,500 [C]	M	141,500	185,38	26 231,27	0,0000000000	0,00	26 231,27
46	93557	a	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 500MM VČET MŘÍŽÍ pojižděné betonové žlaby včetně níže - D 400 - šířka 600 mm, výška 200 mm dle situace a VPR 56,5=56,500 [A]	M	56,500	14 930,82	843 591,33	0,0000000000	0,00	843 591,33
9			Ostatní konstrukce a práce				942 615,46		0,00	942 615,46

Celkem:

3 734 527,59

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 181 Přejídné dopravní značení (KSÚS)
Rozpočet: SO 181 Přejídné dopravní značení (KSÚS)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: Firma - Firma

Základní cena: 1 033 557,15 Kč

Cena celková: 1 033 557,15 Kč

DPH: 217 047,00 Kč

Cena s daní: 1 250 604,15 Kč

Popis:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)
Rozpočet: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
0			Všeobecné konstrukce a práce							
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina pol. 12373 72*2,0=144,000 [A]	T	144,000	232,61	33 495,84	0,0000000000	0,00	33 495,84
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi. Po dobu realizace stavby zajištěn průjezd stavbou a přístup k objektům pro složky IZS. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	22 679,43	22 679,43	0,0000000000	0,00	22 679,43
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY- VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE dokumentace pro stanovení přechodné úpravy, včetně projednání DIO 1=1,000 [A]	KPL	1,000	46 521,90	46 521,90	0,0000000000	0,00	46 521,90
0			Všeobecné konstrukce a práce				102 697,17		0,00	102 697,17
1			Zemní práce							
4	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM odstranění podkladu provizorního rozšíření bez skládkovného - materiál zhotovitele dle situace DIO 160*1,15=184,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu a*0,3=55,200 [B]	M3	55,200	1 043,37	57 594,02	0,0000000000	0,00	57 594,02
5	11372E		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 odstranění krytu provizorního rozšíření dle situace DIO 160=160,000 [A] a*0,05=8,000 [B]	M3	8,000	3 056,14	24 449,12	0,0000000000	0,00	24 449,12
6	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I seřiznutí krajnic a odkop na vnitřní straně točky pro provizorní rozšíření	M3	72,000	237,79	17 120,88	0,0000000000	0,00	17 120,88

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/242 I
Objekt: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)
Rozpočet: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
7	18110	dle situace DIO 160*0,45=72,000 [A] průměrná hloubka ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	184,000	16,71	3 074,64	0,0000000000	0,00	3 074,64
1	Zemní práce	dle situace DIO 160*1,15=184,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu				102 238,66		0,00	102 238,66
2	Základy								
8	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE netkaná geotextilie CBR>3 kN dle TP 97 separační a filtrační funkce dle situace DIO 160*1,15=184,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu	M2	184,000	68,72	12 644,48	0,0000000000	0,00	12 644,48
2	Základy					12 644,48		0,00	12 644,48
5	Komunikace								
9	56366	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 300MM podkladní vrstvy rozšíření - R-materiál dle situace DIO 160*1,15=184,000 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu	M2	184,000	387,06	71 219,04	0,0000000000	0,00	71 219,04
10	574B43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO I TL 50MM kryt provizorního rozšíření dle situace DIO 160=160,000 [A]	M2	160,000	589,08	94 252,80	0,0000000000	0,00	94 252,80
5	Komunikace					165 471,84		0,00	165 471,84
9	Ostatní konstrukce a práce								
11	911CC2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	80,000	749,34	59 947,20	0,0000000000	0,00	59 947,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)
Rozpočet: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
			betonová svodidla pro oddělení výkopu během stavby - včetně přesunů v rámci stavby dle situace DIO 20*4=80,000 [A]							
12	911CC3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace DIO 20*4=80,000 [A]	M	80,000	804,64	64 371,20	0,0000000000	0,00	64 371,20
13	911CC9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - NÁJEM dle situace DIO 20*4=80,000 [A]	MDEN	11 200,000	14,82	165 984,00	0,0000000000	0,00	165 984,00
14	91400		80*5*4*7=11 200,000 [B] DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK 20=20,000 [A]	KUS	20,000	69,78	1 395,60	0,0000000000	0,00	1 395,60
15	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle situace DIO stavba 12=12,000 [A]	KUS	12,000	58,15	697,80	0,0000000000	0,00	697,80
16	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ dle situace DIO 12=12,000 [A]	KUS	12,000	29,08	348,96	0,0000000000	0,00	348,96
17	914139		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ dle situace DIO 12*5*4*7=1 680,000 [A]	KSDEN	1 680,000	10,47	17 589,60	0,0000000000	0,00	17 589,60
18	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM dle situace DIO stavba 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	209,35	837,40	0,0000000000	0,00	837,40
19	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000	116,30	465,20	0,0000000000	0,00	465,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)
Rozpočet: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
20	914419	4=4,000 [A] DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ dle situace DIO	KSDEN	560,000	23,26	13 025,60	0,0000000000	0,00	13 025,60
21	915321	4*5*4*7=560,000 [A] VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA provizorní DŽ pro organizaci provozu dle DIO - barva žlutá dle situace DIO	M2	24,000	1 163,05	27 913,20	0,0000000000	0,00	27 913,20
22	915322	24=24,000 [A] VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ 24=24,000 [A]	M2	24,000	46,52	1 116,48	0,0000000000	0,00	1 116,48
23	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM 3x S7 soupravy 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 163,05	2 326,10	0,0000000000	0,00	2 326,10
24	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	465,22	930,44	0,0000000000	0,00	930,44
25	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA3KS - NÁJEMNÉ 2*5*4*7=280,000 [A]	KSDEN	280,000	209,35	58 618,00	0,0000000000	0,00	58 618,00
26	916152	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA- MONTÁŽ S PŘESUNEM 1 souprava (2ks) - včetně přesunů během stavby 1=1,000 [A]	KUS	1,000	4 535,89	4 535,89	0,0000000000	0,00	4 535,89
27	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	872,29	872,29	0,0000000000	0,00	872,29
28	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ 1*5*4*7=140,000 [A]	KSDEN	140,000	755,98	105 837,20	0,0000000000	0,00	105 837,20
29	916322	DOPRAVNÍ ZÁBRANY 22 S FÓLÍÍ TR 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace DIO	KUS	2,000	23,26	46,52	0,0000000000	0,00	46,52

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)
Rozpočet: SO 181	Přechodné dopravní značení (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
30	916323		2=2,000 [A] po celou dobu stavby DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS	2,000	46,52	93,04	0,0000000000	0,00	93,04
31	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ dle situace DIO 2*5*4*7=280,000 [A]	KSDEN	280,000	13,96	3 908,80	0,0000000000	0,00	3 908,80
32	916362		SMĚROVAČÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM pro operativní úpravy a pro navedení 40=40,000 [A]	KUS	40,000	58,15	2 326,00	0,0000000000	0,00	2 326,00
33	916363		SMĚROVAČÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 40=40,000 [A]	KUS	40,000	23,26	930,40	0,0000000000	0,00	930,40
34	916369		SMĚROVAČÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ 40*5*4*7=5 600,000 [A]	KSDEN	5 600,000	10,47	58 632,00	0,0000000000	0,00	58 632,00
35	916722		UPEVŇOVAČÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace SDZ (12)=12,000 [A] IP (4)*2=8,000 [B] Z2 (1+1)*2=4,000 [C] Z4 (40)=40,000 [D] Celkem: A+B+C+D=64,000 [E]	KUS	64,000	3,49	223,36	0,0000000000	0,00	223,36
36	916723		UPEVŇOVAČÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ dle situace SDZ (12)=12,000 [A] IP (4)*2=8,000 [B] Z2 (1+1)*2=4,000 [C] Z4 (40)=40,000 [D] Celkem: A+B+C+D=64,000 [E]	KUS	64,000	2,33	149,12	0,0000000000	0,00	149,12

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opětná zed' v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421

Objekt: SO 181 Přechnodné dopravní značení (KSÚS)

Rozpočet: SO 181 Přechnodné dopravní značení (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
37	916729		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ 64*5*4*7=8 960,000 [A]	KSDEN	8 960,000	3,49	31 270,40	0,0000000000	0,00	31 270,40
38	916732		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace SDZ (12)=12,000 [A] IP (4)*2=8,000 [B] Z2 (1+1)*2=4,000 [C] a+b+c=24,000 [D]	KUS	24,000	11,63	279,12	0,0000000000	0,00	279,12
39	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ 24=24,000 [A]	KUS	24,000	5,82	139,68	0,0000000000	0,00	139,68
40	916739		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ 24*5*4*7=3 360,000 [A]	KSDEN	3 360,000	3,49	11 726,40	0,0000000000	0,00	11 726,40
41	93818R		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM průběžný úklid vozovky v rozsahu stavby během stavby dle situace 2400=2 400,000 [A]	M2	2 400,000	5,82	13 968,00	0,0000000000	0,00	13 968,00
9			Ostatní konstrukce a práce				650 505,00		0,00	650 505,00

Celkem:

1 033 557,15

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.1	Opěrná zeď - obklad (město Roztoky)
Rozpočet: SO 251.1	Opěrná zeď - obklad (město Roztoky)

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: Firma - Firma

Základní cena: 1 847 585,48 Kč

Cena celková:	1 847 585,48 Kč
DPH:	387 992,95 Kč
Cena s daní:	2 235 578,43 Kč

Popis:

Vypracoval zadání:	Vypracoval nabídku:
Datum zadání:	Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.1 Opěrná zeď - obklad (město Roztoky)
Rozpočet: SO 251.1 Opěrná zeď - obklad (město Roztoky)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
3			Svislé konstrukce							
1	327221	a	OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ kamenný lícový obklad - přízdívka v krajních segmentech zdi materiál čedič - tl. 300 mm včetně kotvení do stávajícího zdíva pomocí vlepované betonářské výztuže R8 v rastru 0,50x 0,50m dle rozvinutého pohledu plochy v krajních sekcích odečtené z programu 17,0+9,0=26,000 [A] a*0,30=7,800 [B]	M3	7,800	16 243,50	126 699,30	0,0000000000	0,00	126 699,30
2	327221	b	OBKLAD ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ kamenný lícový obklad - obklad líců prefabrikátů materiál čedič - tl. 200 mm kotvení pomocí trnů v prefabrikátech dle rozvinutého pohledu plochy mezi žebry odečtené z programu 9,895+12,67+15,381+17,937+19,818+20,346+20,474+20,128+20,729+22,819+24,17+24,854+25,293+24,392+25,011+20,941+17,526+12,753=353,137 [A] a*0,20=70,627 [B]	M3	70,627	24 365,84	1 720 886,18	0,0000000000	0,00	1 720 886,18
3			Svislé konstrukce				1 847 585,48		0,00	1 847 585,48
Celkem:										1 847 585,48

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421**Objekt:** SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)**Rozpočet:** SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** 17 885 610,81 Kč**Cena celková:** 17 885 610,81 Kč**DPH:** 3 755 978,27 Kč**Cena s dani:** 21 641 589,08 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421

Objekt: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)

Rozpočet: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
0			Všeobecné konstrukce a práce							
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suť (kámen, beton, železobeton) pol. 12891 44,94*1,9=85,386 [A] pol. 96613 17,497*2,6=45,492 [B] pol. 96615 44,94*2,3=103,362 [C] pol. 96616a 27*2,5=67,500 [D] pol. 96616b 23,6*2,5=59,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=360,740 [F]	T	360,740	290,76	104 888,76	0,0000000000	0,00	104 888,76
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina pol. 12373 35,0*2,0=70,000 [A]	T	70,000	232,61	16 282,70	0,0000000000	0,00	16 282,70
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) izolace pol. 97817 200*0,005=1,000 [A]	T	1,000	5 815,24	5 815,24	0,0000000000	0,00	5 815,24
0			Všeobecné konstrukce a práce				126 986,70		0,00	126 986,70
1			Zemní práce							
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odkop klínu za rubem na trvalou skládku dle VPR délka zásypu 70=70,000 [A] plocha klínu 0,5=0,500 [B] a*b=35,000 [C]	M3	35,000	237,79	8 322,65	0,0000000000	0,00	8 322,65
5	125735		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I. ODVOZ DO 8KM natěžení ornice z dočasných skládky pro pol. 18222	M3	79,500	226,04	17 970,18	0,0000000000	0,00	17 970,18

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
6	12891		150+380=530,000 [A] a*0,15=79,500 [B] DOLAMOVÁNÍ ŮDKOPÁVEK TŘ. III výkop v patě zdi pro základový pas - 50% objemu dolamování ve třídě III dle rozvinutého pohledu po odečtení od terénu plocha 64,2=64,200 [A] průměrná tloušťka včetně šikmé části l,40=1,400 [B] a*b=89,880 [C] předpoklad 50% dolamování c*0,50=44,940 [D]	M3	44,940	2 502,13	112 445,72	0,0000000000	0,00	112 445,72
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ poř. 12373 35,0*2,0=70,000 [A]	M3	70,000	16,77	1 173,90	0,0000000000	0,00	1 173,90
8	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zpětné rozprostření ornice v plochách kolem zdi dle situace	M2	530,000	87,42	-6 332,60	0,0000000000	0,00	-6 332,60
9	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM v ploše ohumusování dle situace	M2	530,000	131,19	69 530,70	0,0000000000	0,00	69 530,70
10	18247		150+380=530,000 [A] OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU v ploše ohumusování dle situace	M2	530,000	13,03	6 905,90	0,0000000000	0,00	6 905,90
1			Zemní práce				262 681,65		0,00	262 681,65
2			Základy							
11	21361	a	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukci - min.700g/m2, tl. 6 mm dle VPŘ	M2	105,000	68,72	7 215,60	0,0000000000	0,00	7 215,60
12	21361	b	ochrana NAJP - svislá část s přesahem na pláh 70*1,5=105,000 [A] DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	70,000	68,72	4 810,40	0,0000000000	0,00	4 810,40

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
13	227831	ochranná vrstva a drenážní vrstva na rubu konstrukcí - min.600g/m2, tl. 6 mm - v místě ochrany nátery dle VPR ochrana v místě izolace pouze nátery na zasypaném lici základů 70=70,000 [A] MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU mikropiloty podchycení základů - kompletní MP TR108x10 včetně rozlišovací desky	M	190,000	3 464,59	658 272,10	0,0000000000	0,00	658 272,10
14	261515	dle rozvinutého řezu 19*2*5,0=190,000 [A] VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. V D DO 50MM vrtý pro injecktáž stávajícího zdiva opěrné zdi včetně zkušebních vrtů se zohledněním zřížených podmínek vrtání ve svahu a po výšce zdi včetně likvidace materiálu z vývrtu, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládce dle schématu injecktáže počet zkušebních vrtů 34=34,000 [A] průměrná délka zkušebních vrtů 2,0=2,000 [B] počet injecktážních vrtů 539-34=505,000 [C] průměrná délka vrtů 1,0=1,000 [D] a*b=c*d=573,000 [E]	M	573,000	1 926,41	1 103 832,93	0,0000000000	0,00	1 103 832,93
15	26182	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 100MM vrtý pro lanové korvy - v zásypcích a eluviu za rubem zdi se zohledněním zřížených podmínek vrtání ve svahu a po výšce zdi včetně likvidace materiálu z vývrtu, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládce dle schématu kotev volná délka 7,0=11,0+13*15,0+11,0+11,0+11,0+7,0=253,000 [A] délka kořenů 5,0+10,0+13*15,0+10,0+10,0+10,0-5,0=245,000 [B] Celkem: A-B=498,000 [C] předpoklad 30% ve třídě III a IV c*0,30=149,400 [D]	M	149,400	1 908,28	285 097,03	0,0000000000	0,00	285 097,03
16	261916	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 80MM vrtý pro odvodnění rubu	M	77,000	2 953,18	227 394,86	0,0000000000	0,00	227 394,86

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
17	26192		se zohledněním zřízených podmínek vrtání ve svaahu a po výšce zdi včetně likvidace materiálu z vývrty, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládce dle rozvinutého pohledu a vzorových řezů počet vrtů 35=35,000 [A] průměrná délka 2,2 m=2,200 [B] a*b=77,000 [C] VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR Ř V A VÍD DO 100MM vrtý pro lanové kotvy - ve skalním masivu se zohledněním zřízených podmínek vrtání ve svaahu a po výšce zdi včetně likvidace materiálu z vývrty, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládce dle schématu kotev volná délka 7,0+11,0+13*15,0+11,0+11,0+11,0+7,0=253,000 [A] délka kořenů 5,0+10,0+13*15,0+10,0+10,0+10,0+5,0=245,000 [B] Celkem: A=B=498,000 [C] předpoklad 70% ve třídě V a VI c*0,70=348,600 [D]	M	348,600	3 384,63	1 179 882,02	0,0000000000	0,00	1 179 882,02
18	26193		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR Ř V A VÍD DO 150MM vrtý pro mikropiloty se zohledněním zřízených podmínek vrtání ve svaahu včetně likvidace materiálu z vývrty, odvozu na skládku a poplatku za uložení na skládce dle rozvinutého řezu 19*2*5,0=190,000 [A]	M	190,000	3 823,55	726 474,50	0,0000000000	0,00	726 474,50
19	272325		ZÁKLADY ŽE ŽELEZOBETONU DO C30/37 monolitické základové pasy v patě zdi - C30/37 XC2 XF3 dle výkresu tvaru průmět v bočním pohledu 89,485=89,485 [A] průměrná tloušťka 0,750=0,750 [B] a*b=67,114 [C]	M3	67,114	8 564,70	574 811,28	0,0000000000	0,00	574 811,28
20	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B dle pol. 272325 67,114*0,150=10,067 [A]	T	10,067	32 643,80	328 625,13	0,0000000000	0,00	328 625,13
21	281611		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	70,800	11 794,24	833 032,19	0,0000000000	0,00	833 032,19

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
22	285378	cementová injektáž stávajícího zdiva dle schématu injektáže a vrtnání předpokládaná hltnost 15% rovinutá sanovaná plocha 472=472,000 [A] injektovaný objem a*1,0*0,15=70,800 [B] KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M lanové kotvy žeber - kompletní dodávka včetně injektáže, napínání dle schématu kotev horní kotvy 19=19,000 [A] prostřední kotvy 17=17,000 [B] dolní kotvy 13=13,000 [C] Celkem: A+B+C=49,000 [D]	KUS	49,000	25 034,28	1 226 679,72	0,0000000000	0,00	1 226 679,72
23	285379	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNAČÍ VÝZTUŽE dle schématu kotev horní kotvy 19*2=38,000 [A] příplatek za 2m z 12m kotev v horní etáži	M	38,000	2 504,30	95 163,40	0,0000000000	0,00	95 163,40
2	Základy					7 253 291,16		0,00	7 253 291,16
3	Svislé konstrukce								
24	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY dle VPR 73=73,000 [A] 8kg/kotvu =8,000 [B] a*b=584,000 [C]	KG	584,000	244,46	142 764,64	0,0000000000	0,00	142 764,64
25	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 monolitická římsa C30/37 XC4 XF4 XD3 dle výkresu tvaru pádorysný průřez 95,654=95,654 [A] průměrná tloušťka 0,260=0,260 [B] vnější délka 72,5=72,500 [C] krycí přesah římsy průřez 0,23*0,30=0,069 [D] celkový objem a*b+c*d=29,873 [E]	M3	29,873	24 943,62	745 140,76	0,0000000000	0,00	745 140,76

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
26	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B dle pol. 317325 29,873*0,2=5,975 [A]	T	5,975	33 299,55	198 964,81	0,0000000000	0,00	198 964,81
27	327125	a1	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 prefabrikované obkladové panely - C30/37 XC4 XF2 XD1 výroba prefabrikátů včetně výztuže, závěsných prvků, kotvení pro obklad včetně dopravy dílců na stavbu dle výkresu tvaru dílců panely výšky 0,50m 14*0,25=3,500 [A] panely výšky 1,00m 114*0,51=58,140 [B] Celkem: A+B=61,640 [C]	M3	61,640	18 548,57	1 143 333,85	0,0000000000	0,00	1 143 333,85
28	327125	a2	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 prefabrikované obkladové panely - C30/37 XC4 XF2 XD1 montáž panelů na stavbě dle výkresu tvaru dílců panely výšky 0,50m 14*0,25=3,500 [A] panely výšky 1,00m 114*0,51=58,140 [B] Celkem: A+B=61,640 [C]	M3	61,640	18 548,57	1 143 333,85	0,0000000000	0,00	1 143 333,85
29	327125	b1	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 prefabrikovaná nosná žebra - C30/37 XC4 XF2 XD1 výroba prefabrikátů včetně výztuže, závěsných prvků včetně dopravy dílců na stavbu dle výkresu tvaru dílců 1,09+1,63+2,0+2,33+2,42+2,52+2,63+2,48+2,47+2,26+2,13+2,02+2,18+2,11+1,96+1,72+1,47+1,22+0,96=37,600 [A]	M3	37,600	18 548,57	697 426,23	0,0000000000	0,00	697 426,23
30	327125	b2	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 prefabrikovaná nosná žebra - C30/37 XC4 XF2 XD1 montáž žebér na stavbě dle výkresu tvaru dílců 1,09+1,63+2,0+2,33+2,42+2,52+2,63+2,48+2,47+2,26+2,13+2,02+2,18+2,11+1,96+1,72+1,47+1,22+0,96=37,600 [A]	M3	37,600	18 548,57	697 426,23	0,0000000000	0,00	697 426,23
31	327215		PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA lokální opravy původního zdiva opěrné zdi s využitím původního materiálu	M3	20,000	6 513,07	130 261,40	0,0000000000	0,00	130 261,40

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
32	327315	předpoklad 20=20,000 [A] ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C30/37 vyrovnávka mezi obkladními panely a původním licem zdi dle pohledů a vzorových řezů rozvinutá sanovaná plocha 472=472,000 [A] průměrná tloušťka vyrovnávek 0,15=0,150 [B] a*b=70,800 [C]	M3	70,800	9 952,34	704 625,67	0,0000000000	0,00	704 625,67
33	327325	a ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 monolitická dobetonávka v patě - C30/37 XC2 XF3 dle výkresu tvaru dobetonávky průměr pohledové plochy 3,049-3,232-3,378+3,416+2,817+1,163+1,368+1,028+1,702+2,476+0,831+1,551+1,799+0,627+0,847+2,763+3,216+3,636=38,899 [A] průměrná tloušťka 0,20=0,200 [B] a*b=7,780 [C]	M3	7,780	13 911,20	108 229,14	0,0000000000	0,00	108 229,14
34	327325	b ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 monolitická dobetonávky koruny zdi - C30/37 XC2 XF3 včetně vystrojení dilatačních spar a smykových tmů dle výkresu tvaru přidorysný průmět dobetonávky 58,322=58,322 [A] průměrná výška 0,550=0,550 [B] a*b=32,077 [C]	M3	32,077	13 911,20	446 229,56	0,0000000000	0,00	446 229,56
35	327365	a VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B výztuž dobetonávky v patě zdi dle pol. 327325a 7,78*0,2=1,556 [A]	T	1,556	33 299,55	51 814,10	0,0000000000	0,00	51 814,10
36	327365	b VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B dle pol. 327325b 32,077*0,20=6,415 [A]	T	6,415	33 299,55	213 616,61	0,0000000000	0,00	213 616,61
3		Svislé konstrukce				6 423 166,85		0,00	6 423 166,85

4 Vodorovné konstrukce

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zed' v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zed' (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zed' (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
37	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton základových pasů podkladní beton rozvinutá délka 73,2=73,200 [A] plocha příčného řezu 0,9*0,2=0,180 [B] (a*b)*1,10=14,494 [C] včetně vyrovnávek a stupňů	M3	14,494	6 376,73	92 424,32	0,0000000000	0,00	92 424,32
38	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože pod dlažbu včetně opěrných patek C 20/25n XF3 dle situace 6,0+6,0=12,000 [A] a*0,10*1,25=1,500 [B]	M3	1,500	6 975,96	10 463,94	0,0000000000	0,00	10 463,94
39	451521		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7 zpětný zásyp paty zdí před licem základu dle VPR a rozvinutého pohledu na zasypáním líci základů 70=70,000 [A] průměrná šířka zásypu s uvažováním klínu 0,60=0,600 [B] a*b=42,000 [C]	M3	42,000	1 317,15	55 320,30	0,0000000000	0,00	55 320,30
40	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENTVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 výplňový klín za rubem po úroveň pláně komunikace ŠD 0-32 dle VPR délka zásypu 70=70,000 [A] plocha klínu 0,5=0,500 [B] a*b=35,000 [C]	M3	35,000	1 488,85	52 109,75	0,0000000000	0,00	52 109,75
41	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen do bet. lože - spárování MC25 XF4 lože viz položka 45131A dle situace 6,0+6,0=12,000 [A] a*0,20=2,400 [B]	M3	2,400	11 595,58	27 829,39	0,0000000000	0,00	27 829,39

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)
Rožpočet: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
4		Vodorovné konstrukce				238 147,70		0,00	238 147,70
5		Komunikace							
42	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM podkladní vrstva v místě přechodů na římsy pod opevnění ŠD 0-32 dle situace 6,0+6,0=12,000 [A]	M2	12,000	196,16	2 353,92	0,0000000000	0,00	2 353,92
5		Komunikace				2 353,92		0,00	2 353,92
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů							
43	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU hloubkové přespárování zdiva opěrné zdi dle schématu injektáže rozvinutá sanovaná plocha 472=472,000 [A]	M2	472,000	1 346,25	635 430,00	0,0000000000	0,00	635 430,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				635 430,00		0,00	635 430,00
7		Přidružená stavební výroba							
44	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NATĚRY Izolace zasypané části spodní stavby pouze natěry - ALP + 2x ALN dle vzorových řezů na zasypaném lici základů 70=70,000 [A]	M2	70,000	173,62	12 153,40	0,0000000000	0,00	12 153,40
45	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STĚKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY systém vodotěsné izolace pod římsou a na obnaženém rubu dobetonávky zdi dle vzorových řezů a tvarů pod římsou - půdorysný průmět včetně přesahu 95=95,000 [A] svislá část s přesahem na pláň 70*1,5=105,000 [B]	M2	200,000	479,95	95 990,00	0,0000000000	0,00	95 990,00

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
46	711502		Celkem: A+B=200,000 [C] OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana pod římsou pásy s AI vložkou pod římsou - půdorysný průmět včetně přesahu 95=95,000 [A]	M2	95,000	350,05	33 254,75	0,0000000000	0,00	33 254,75
47	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr povrchu římsy dle VPR a tvarů půdorysný průmět 95=95,000 [A] svislá část a okap (0,5+0,3)*72,5=58,000 [B] Celkem: A+B=153,000 [C]	M2	153,000	446,10	68 253,30	0,0000000000	0,00	68 253,30
48	78384		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) nátěr odrazné hrany říms dle VPR a výkresů tvaru 70,0* (0,150+0,150)=21,000 [A]	M2	21,000	509,76	10 704,96	0,0000000000	0,00	10 704,96
7	Přidružená stavební výroba						220 356,41	0,00	0,00	220 356,41
8	Potrubí									
49	87615		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM odvodňovací trubičky OP zdi dle rozvinutého pohledu a vzorových řezů počet vrtů 35=35,000 [A] průměrná délka 2,2 m=2,200 [B] a*b=77,000 [C]	M	77,000	93,56	7 204,12	0,0000000000	0,00	7 204,12
8	Potrubí						7 204,12	0,00	0,00	7 204,12
9	Ostatní konstrukce a práce									
50	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění původního zábradlí v koruně zdi - odkup zhotovitelem za cenu šrotu dle stávajícího stavu	M	63,500	255,77	16 241,40	0,0000000000	0,00	16 241,40

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)
Rožpočet: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
51	9112B1		63,5=63,500 [A] ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ zabrádlí na římsách včetně montáže, kotvení, PKO dle PD 72,0=72,000 [A]	M	72,000	7 743,71	557 547,12	0,0000000000	0,00	557 547,12
52	9113B3		SVODIDLO OCEĽ SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího svodidla včetně náběhů - odkup zhotovitelem dle situace stávajícího stavu 83,0=83,000 [A]	M	83,000	288,95	23 982,85	0,0000000000	0,00	23 982,85
53	9115C1		SVODIDLO OCEĽ MOSTNÍ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ svodidlo na římsu včetně náběhů dle situace na římsu 70=70,000 [A] náběhy 12+12=24,000 [B] koncový náběh atypický dle sjezdu Celkem: A+B=94,000 [C]	M	94,000	6 121,27	575 399,38	0,0000000000	0,00	575 399,38
54	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM bet. obrubník š. 100 mm - vnější obruba přechodů k římsu dle půdorysu 5,0+1,5+5,0+1,5=13,000 [A]	M	13,000	516,87	6 719,31	0,0000000000	0,00	6 719,31
55	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. silniční obrubník š. 150 mm, výškový náběh - vnitřní obruba přechodů na římsu dle půdorysu 5,0+5,0=10,000 [A]	M	10,000	609,01	6 090,10	0,0000000000	0,00	6 090,10
56	938441		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ omytí zdiva po provedení sanačních prací dle schématu injektáže rovinutá sanovaná plocha 472=472,000 [A]	M2	472,000	273,23	128 964,56	0,0000000000	0,00	128 964,56

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)
Rozpočet: SO 251.2	Opěrná zeď (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
57	938443		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ očištění zdiva po odstranění stávající vrstvy torkretu na lici zdi dle schématu injektáže rozvinutá sanovaná plocha 472=472,000 [A]	M2	472,000	414,79	195 780,88	0,0000000000	0,00	195 780,88
58	94290		TĚŽKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 3 KPA Pracovní lešení před licem zdi pro provádění veškerých prací na zdi (sanační práce, vrty, injektáže, osazení prefabrikátu, obklad, dobetonávky, římsy a pod.) montáž, demontáž, včetně přestavování a nájmu po celou dobu stavby včetně zřízení za montáž ve svahu, se zohledněním sklonu zdi cca 16:1 dle rozvinutého pohledu pohledová plocha zdi v odstupu pracovní šířky 580=580,000 [A] skladební šířka 2,0=2,000 [B] a*b=1 160,000 [C]	M3OP	1 160,000	225,47	261 545,20	0,0000000000	0,00	261 545,20
59	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochranná konstrukce zajišťující bezpečnost provozu na provozované komunikaci v místě stavby a zabraňující úletu materiálu a prachu při bourání konstrukcí (ochranné sítě, ochranné textilie, bariéry v patě svahu apod.) kotvení a osazení na konstrukci pracovního lešení v pol. 94290 dle rozvinutého pohledu pohledová plocha zdi v odstupu pracovní šířky 580=580,000 [A] včetně uzavření šel, odstupňování a překrytí a*a*1,2=696,000 [B]	M2	696,000	280,04	194 907,84	0,0000000000	0,00	194 907,84
60	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na trvalou skládku dle VPr ubourání koruny zdi pro dobetonávku přibližný průmět dobetonávky 58,322=58,322 [A] průměrná výška ubourání koruny bez římsy 0,3=0,300 [B] a*b=17,497 [C]	M3	17,497	5 777,56	101 089,97	0,0000000000	0,00	101 089,97
61	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU na trvalou skládku dle stávajícího stavu a VPr pata zdi pro základ dle rozvinutého pohledu po odečtení od terénu plocha 64,2 =64,200 [A]	M3	44,940	5 448,23	244 843,46	0,0000000000	0,00	244 843,46

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)
Rožpočet: SO 251.2 Opěrná zeď (KSÚS)

Pof.č.Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
					Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
62	96616	a							
		průměrná tloušťka včetně šikmé části 1,40=1,400 [B] a*b=89,880 [C] předpoklad 50% dolamování c*0,50=44,940 [D] BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU	M3	27,000	7 216,21	194 837,67	0,0000000000	0,00	194 837,67
		železobetonová římsa zdi na trvalou skládku dle situace stávajícího stavu							
63	96616	b							
		skryté rozměry odhadnuty 67,5*1,0*0,4=27,000 [A] BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU	M3	23,600	7 216,21	170 302,56	0,0000000000	0,00	170 302,56
		odstranění vyztuženého torkrétu - beton + kací síř dle technologického postupu zhotovitele odstraněný materiál na trvalou skládku dle schématu injektáže							
		rozvinutá sanovaná plocha 472=472,000 [A] průměrná tloušťka 0,05=0,050 [B] a*b=23,600 [C] ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	200,000	188,70	37 740,00	0,0000000000	0,00	37 740,00
		vč. odvozu, uložení za skládku dle vzorových řezu a tvarů pod římsou - půdorysný průmět včetně přesahu 95=95,000 [A] svislá část s přesahem na pláň 70*1,5=105,000 [B] Celkem: A+B=200,000 [C]							
9		Ostatní konstrukce a práce				2 715 992,30		0,00	2 715 992,30

Celkem:

17 885 610,81

NABÍDKOVÝ ROZPOČET**Stavba:** 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421**Objekt:** SO 901 Provizorní komunikace (KSÚS)**Rozpočet:** SO 901 Provizorní komunikace (KSÚS)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Firma - Firma**Základní cena:** 2 124 057,72 Kč**Cena celková:** 2 124 057,72 Kč**DPH:** 446 052,12 Kč**Cena s daní:** 2 570 109,84 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
0	Všeobecné konstrukce a práce									
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suč (kámen, beton, železobeton) pol. 96613 30,4*2,6=79,040 [A] pol. 96615 20,4*2,3=46,920 [B] Celkem: A+B=125,960 [C]	T	125,960	290,76	36 624,13	0,0000000000	0,00	36 624,13
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina pol. 12273 141*2,0=282,000 [A]	T	282,000	232,61	65 596,02	0,0000000000	0,00	65 596,02
0	Všeobecné konstrukce a práce						102 220,15	0,00	0,00	102 220,15
1	Zemní práce									
3	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL kryt provizorní komunikace včetně kladecí vrstvy bez skládkovného - inventární materiál zhotovitele dle situace provizorní komunikace 50,0*3,0=150,000 [A] zpevnění terénu panely 8*3,0*2,0+10*3,0*2,0=108,000 [B] Celkem: A+B=258,000 [C] c*(0,2+0,15)=90,300 [D]	M3	90,300	505,54	45 650,26	0,0000000000	0,00	45 650,26
4	12273		ODKOPÁVKY A PRŮKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I odtěžení náspu provizorní komunikace na skládku dle pracovních řezů a situace 141=141,000 [A]	M3	141,000	250,81	35 364,21	0,0000000000	0,00	35 364,21
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO IKM odstranění provizorních sjezdů - pouze manipulace s materiálem, bez skládkovného dostupné napojení na provizorní komunikaci	M3	30,000	109,96	3 298,80	0,0000000000	0,00	3 298,80

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
6	17160		30=30,000 [A] ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM zřízení provizorních sjezdu - pouze manipulace s materiálem, bez nákupu, inventární materiál zhotovitele dosypané napojení na provizorní komunikaci	M3	30,000	96,30	2 889,00	0,0000000000	0,00	2 889,00
7	17180		30=30,000 [A] ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKŮPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso náspu provizorní komunikace dle pracovních řezů a situace	M3	141,000	798,06	112 526,46	0,0000000000	0,00	112 526,46
8	18215		141=141,000 [A] ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M úprava povrchu v trase provizorní komunikace před zřízením náspu a po jeho odstranění včetně reprofilace v patě zdi a u obnovených opěrných zdiček dle situace	M2	760,000	43,21	32 839,60	0,0000000000	0,00	32 839,60
			380=380,000 [A] a*2=760,000 [B]							
1			Zemní práce				232 568,33		0,00	232 568,33
2			Základy							
9	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE netkaná geotextilie CBR>3 kN dle TP 97 separační a filtrační funkce dle situace pod panely 50,0*3,0*1,15=172,500 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu pod násyp 286=286,000 [B] zpevnění terénu panely 8*3,0*2,0+10*3,0*2,0=108,000 [E] Celkem: A+B+E=566,500 [F]	M2	566,500	68,72	38 929,88	0,0000000000	0,00	38 929,88
10	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základy obnovených opěrných zdí - C30/37 XC2, XA1 dle VPR (18,5+13,0+1,0)*(1,2*0,6)=30,600 [A]	M3	30,600	8 564,70	262 079,82	0,0000000000	0,00	262 079,82

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035 Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
 Objekt: SO 901 Provizorní komunikace (KSÚS)
 Rozpočet: SO 901 Provizorní komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
11	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B pol. 272325 30.6*0.120=3,672 [A]	T	3,672	32 643,80	119 868,03	0,0000000000	0,00	119 868,03
2		Základy					420 877,73		0,00	420 877,73
3		Svislé konstrukce								
12	31722		ŘÍMSY Z KAMENIC VÝROBKŮ kamenná desková římsa obnovovaných OP zdi dle VPR (18,5+13,0+11,0)*(0,55*0,10)=2,338 [A]	M3	2,338	9 746,34	22 786,94	0,0000000000	0,00	22 786,94
13	327212	a	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC obnova opěrné zdi u komunikace - materiál shodný s obkladem hlavní OP zdi dle situace a VPR 18,5*1,2*0,5=11,100 [A]	M3	11,100	9 746,34	108 184,37	0,0000000000	0,00	108 184,37
14	327212	b	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC obnova opěrných zdi a terénního schodiště ve svalu v trase provizorní komunikace - kámen z místních zdrojů dle situace a VPR 13,0*1,7*0,5=11,050 [A] 11,0*1,5*0,5=8,250 [B] Celkem: A+B=19,300 [C]	M3	19,300	9 746,34	188 104,36	0,0000000000	0,00	188 104,36
15	327215		PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA lokální přezdění v místě napojení zdi - využití původního materiálu předpoklad 4=4,000 [A]	M3	4,000	6 513,07	26 052,28	0,0000000000	0,00	26 052,28
16	33817C		SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK ocelové poplastované sloupky 48x2 délka min.2,0 m včetně kotvení a betonových patek dle situace 21*4=25,000 [A] včetně šikmých vzpěr	KS	25,000	1 168,56	29 214,00	0,0000000000	0,00	29 214,00
3		Svislé konstrukce					374 341,95		0,00	374 341,95

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
4			Vodorovné konstrukce							
17	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 výpň na rubu opěrných zdí mezi rubem zdi a skalním výchozem - C8/10 dle VPR 18,5*1,2*0,25=5,550 [A] 13,0*1,7*0,35=7,735 [B] 11,0*1,5*0,3=4,950 [C] Celkem: A+B+C=18,235 [D]	M3	18,235	6 261,70	114 182,10	0,0000000000	0,00	114 182,10
4			Vodorovné konstrukce				114 182,10		0,00	114 182,10
5			Komunikace							
18	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM Podkladní vrstva provizorní komunikace a panelů - SDb 0-32 dle situace (150+108)*1,15=296,700 [A] včetně rozšíření proti teoretické ploše krytu	M2	296,700	196,16	58 200,67	0,0000000000	0,00	58 200,67
19	58301		KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM kryt provizorní komunikace - silniční panely inventární materiál zhotovitele včetně zřízení prováděním ve svahu v blízkosti provozované pozemní komunikace dle situace provizorní komunikace 50,0*3,0=150,000 [A] zpevnění terénu panely 8*3,0*2,0+10*3,0*2,0=108,000 [B] Celkem: A+B=258,000 [C]	M2	258,000	2 044,46	527 470,68	0,0000000000	0,00	527 470,68
5			Komunikace				585 671,35		0,00	585 671,35
7			Přidružená stavební výroba							
20	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM obnova plotu na opěrné zdi u komunikace - rámečkové pletivo výšky 1.50 m dle situace 20*1,50=30,000 [A]	M2	30,000	138,94	4 168,20	0,0000000000	0,00	4 168,20
7			Přidružená stavební výroba				4 168,20		0,00	4 168,20

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 23-035	Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha - západ, silnice III/2421
Objekt: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)
Rozpočet: SO 901	Provizorní komunikace (KSÚS)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Množství	Montáže		Dodávky		Celkem
						Jedn.cena	Celkem	Jedn.cena	Celkem	
9			Ostatní konstrukce a práce							
21	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC odstranění stávajících opěrných zdí v trase provizorní komunikace zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití materiálu na trvalou skládku dle stávajícího stavu 18,5*1,2*0,5=11,100 [A] 13,0*1,7*0,5=11,050 [B] 11,0*1,5*0,5=8,250 [C] Celkem: A+B+C=30,400 [D]	M3	30,400	5 777,56	175 637,82	0,0000000000	0,00	175 637,82
22	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU základy původních zdí na trvalou skládku dle stávajícího stavu (18,5+13,0+11,0)*(0,8*0,6)=20,400 [A]	M3	20,400	5 448,23	111 143,89	0,0000000000	0,00	111 143,89
23	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA stávající oplocení v kolizi se stavbou, včetně sloupků a základů včetně uložení na skládku a poplatku za skládku dle stávajícího stavu 20=20,000 [A]	M	20,000	162,31	3 246,20	0,0000000000	0,00	3 246,20
9			Ostatní konstrukce a práce				290 027,91		0,00	290 027,91
Celkem:										2 124 057,72

Příloha č. 2 – Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části

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:

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

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

Historická opěrná zeď v Roztokách, okres Praha – západ, silnice III/2421 III - časový harmonogram výstavby do nabídky

					červen 24	červenec 24	srpen 24	září 24	říjen 24	listopad 24	prosinec 24
SO	Časový plán stavby	Začátek	Konec	Trvání týdny							
	Předání staveniště zhotaviteli	01.07.2024	01.07.2024	0,00							
	Začátek stavby - konec stavby	10.07.2024	30.11.2024	20,57							
000	Vyklizení staveniště	01.12.2024	10.12.2024	1,43							
001	Přípravné práce, vybudování zařízení staveniště	01.07.2024	15.07.2024	2,00							
181	Zřízení DIO	01.07.2024	10.07.2024	1,00							
251	Odstranění torketu stávající římsy	10.07.2024	24.07.2024	2,00							
251	Hloubení základů zdi, zhotovení mikropilot a podkladního betonu	11.07.2024	08.08.2024	4,00							
251	Přespárování stávající zdi	10.07.2024	30.11.2024	20,50							
251	Injektáž stávající zdi	08.08.2024	05.09.2024	4,00							
251	Betonáž základů a monoitické části zdi	15.08.2024	12.09.2024	4,00							
251	Zhotovení kotev žeber	05.09.2024	26.09.2024	3,00							
251	Usazení prefabrikátů, zhotovení odvodnění rubu zdi a napínání kotev	12.09.2024	03.10.2024	3,00							
251	Zhotovení rýhy pro dobetonávku koruny zdi	19.09.2024	03.10.2024	2,00							
251	Betonáž dobetonávky koruny zdi	26.09.2024	10.10.2024	2,00							
251	Betonáž římsy	11.10.2024	08.11.2024	4,00							
101	Zhotovení vozovkového souvrství na polovině komunikace	25.10.2024	08.11.2024	2,00							
181	Změna DIO	09.11.2024	09.11.2024	0,14							
181	Osazení zábradlí a svodidel	02.11.2024	30.11.2024	4,00							
101	Zhotovení vozovkového souvrství na druhé polovině komunikace	09.11.2024	30.11.2024	3,00							
251	Zhotovení kamenného obkladu zdi	21.09.2024	30.11.2024	10,00							
001	Odstranění provizorní komunikace, uvedení pozemku pod zdi do původního stavu	30.11.2024	10.12.2024	1,57							
001	Odstranění zařízení staveniště, úklid	30.11.2024	10.12.2024	1,57							

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:

	Identifikační údaje poddodavatele <i>(název/obchodní firma, sídlo, IČO)</i>	Identifikace části veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit³ <i>(popis části veřejné zakázky/prací realizovaných poddodavatelem)</i>	Podíl poddodavatele na plnění veřejné zakázky vyjádření v %, příp. finanční hodnotou v Kč bez DPH
1.	CCE Praha s.r.o. Koželužská 2246, 180 00 Praha 8 – Libeň IČ: 26134497	Zeměměřické práce	1 %

V Praze dne

Ing. Jan Kvaš, MBA
na základě plné moci
Společnost „SBT + TBR – Opěrná zeď v Roztokách“

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:	„SBT + TBR – Opěrná zeď v Roztokách“ Metrostav TBR a.s. vedoucí společník Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8 IČ: 09884572	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:			