

Číslo smlouvy objednatele: V/1002/2026/DC
Číslo smlouvy zhotovitele: 1-01-26-020-CBAZ

Smlouva o dílo

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi

I. Smluvní strany

Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace

Sídlo: Dubí 3, Ruská 260

Zastoupen: Ing. Milanem Schrammem, ředitelem příspěvkové organizace

IČ: 00080837

za věcné plnění smlouvy odpovídá: [REDACTED] vedoucí TSÚ provoz Děčín

za finanční plnění smlouvy odpovídá: [REDACTED] náměstek ředitele

/dále jen „objednatel/

a

STRABAG Rail a.s.

Sídlo: Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem

Zastoupen: [REDACTED] prokuristou

IČ: 25429949

DIČ: CZ25429949

Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.

č. účtu: 1121101929/5500

č. smlouvy zhotovitele: 1-01-26-020-CBAZ

Stavbyvedoucí: [REDACTED]

Autorizace č.: 31679 (ČKAIT pod číslem 0401914)

/dále jen „zhotovitel“/

II. Předmět plnění

II. 1. Předmětem plnění této smlouvy je provedení díla včetně odstranění vad a nedodělků „**Oprava opěrné zdi u silnice III/26322, Horní Kamenice**“ (dále jen „**dílo**“). Předmětem díla je oprava opěrné zdi a statické zajištění sledovaného úseku silniční komunikace III/26322 v km 1,020 až 1,110 vedeným v extravilánu mezi obcemi Horní Kamenice a Kytlice.

Dílo bude provedeno v rozsahu dle stavebního povolení, soupisu prací a platné projektové dokumentace zpracované společností AZ Consult, spol. s r.o., IČO 44567430, Klíšská č.p. 1334/12, Ústí nad Labem-centrum, 400 01 Ústí nad Labem 1.

Dodávkou díla se pro účely této Smlouvy o dílo (dále jen „SoD“ nebo „smlouva“) rozumí provedení všech prací, konstrukcí a materiálů nutných k řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, provedení, dokončení a předání díla.

Místem plnění předmětu díla jsou pozemky pozemkové parcely čísla 2301/1, 2615/1, 2420/2, 2625/1 v katastrálním území Česká Kamenice.

II. 2. Použité materiály jsou stanoveny v projektu díla. Pokud by se ukázala potřeba užít materiálů jiných, budou podmínky jejich uplatnění projednány samostatně v rámci písemných dodatků zpracovaných k SoD. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie či změny proti schválenému projektu.

II. 3. Změny předmětu plnění nejsou povoleny, s výjimkou čl. IX.7.

II. 4. Předmětem díla je všechno to, co je popsáno v soupisu prací, projektové dokumentaci nebo specifikacích, a další náklady uvedené v bodě III. 4 této SoD.

II. 5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

II. 6. Dodavatel je povinen při plnění zakázky:

- a) zajistit férové a důstojné pracovní podmínky dle zákoníku práce a dalších právních předpisů v oblasti zaměstnanosti pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu díla podílet;
- b) zajistit legální zaměstnávání osob pro všechny osoby, které se budou na plnění předmětu díla podílet;
- c) minimalizovat dopad na životní prostředí, respektuje udržitelnost či možnost cirkulární ekonomiky;
- d) zajistit dodržení podmínek podle odstavce a) až c) i u svých poddodavatelů.

III. Cena díla

III. 1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH: **11 600 021,79 Kč**
(slovy: jedenátmilionůšestsettisícdevacetjednakorun českých, sedmdesátdevěthaléřů)

DPH 2 436 004,58 Kč
Cena včetně DPH 14 036 026,37 Kč

V souladu s Výzvou a zadávací dokumentací je cena stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Objednatel nepřipouští překročení nabídkové ceny, vyjma změny sazby DPH a zákonných poplatků a vyhrazených změn závazku.

III. 2. Podkladem pro stanovení ceny je soupis prací, který tvoří přílohu č. 2 této SoD, a požadavky zadavatele uvedené ve Výzvě a zadávací dokumentaci.

III. 3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, které jsou obsaženy v soupisu prací, projektové dokumentaci nebo specifikacích.

III. 4. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady (mimo vlastní dílo zejména i náklady na zařízení místa plnění a jeho provoz, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, úklid místa plnění a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění realizací díla, případné poplatky za zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu provádění prací, uvedení okolí do původního stavu, geodetické práce, projektovou dokumentaci realizační, projektovou dokumentaci skutečného provedení) a zisk zhotovitele, nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. II. smlouvy. Dále obsahuje daň z přidané hodnoty a očekávaný vývoj cen k datu předání díla.

III. 5. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu SoD. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná novelizací daňových zákonů se promítne v jejím konečném vyčíslení.

III. 6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provedení víceprací, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis včetně ocenění a souvisejících relevantních dokumentů (např.: zkoušky, zaměření, odborné posudky, stanovisko autorského dozoru ap.) předložit neprodleně objednateli nebo jeho pověřenému zástupci. Jednotková cena víceprací dle věty první tohoto odstavce se určuje částkou odpovídající dané položky uvedené v soupisu prací v nabídce zhotovitele.

Není-li v soupisu prací příslušná položka obsažena, pak se jednotková cena vícepráce určí vynásobením ceny ekvivalentní položky v oficiálním materiálu - české stavební standardy ("Ukazatele průměrné rozpočtové ceny na měrovou a účelovou jednotku") pro období, v němž byla zhotovitelem podána nabídka, vydaném společností OTSKP či ÚRS CZ a.s. koeficientem "K". Koeficient K se určí jako poměr celkové nabídkové ceny zhotovitele (bude-li zakázka rozdělena na části, jde o celkovou nabídkovou cenu za všechny části předpokládané hodnoty dotčené veřejné zakázky) ku celkové předpokládané hodnotě zakázky (bude-li zakázka rozdělena na části, jde o celkovou předpokládanou hodnotu za všechny části).

Koeficient bude zaokrouhlen na dvě desetinná místa. Bude-li koeficient takto určený roven nebo vyšší než 1,00, bude mu definitoricky přiřazena hodnota $K = 1,00$. Tento koeficient K u dotčené veřejné zakázky objednatel uvedl v Rozhodnutí o výběru a činí: 0,77 .

III.7. Objednatel si ve smyslu § 100 odst. 1 ZZVZ vyhrazuje možnost změny závazku ze smlouvy a připouští změnu ceny díla v průběhu trvání smlouvy v případě změny zákonem stanovené sazby daně z přidané hodnoty dle ZoDPH. V takovém případě bude cena díla upravena dle sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce/dodávky neprovedené a nevyfakturované.

IV. Termíny plnění

IV.1. Předání staveniště/místa plnění: do 1 týdne od odeslání písemné výzvy objednatele

IV.2. Zahájení prací: do 1 týdne od předání staveniště/místa plnění

IV.3. Ukončení a předání díla: do 6 měsíců od zahájení stavebních prací

IV.4. Vyklizení staveniště/místa plnění: do 10 pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla

IV. 5. Realizace díla se bude řídit odsouhlaseným harmonogramem průběhu prací (dále jen „harmonogram“), který je nedílnou přílohou SoD. V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací a u nich uveden termín realizace.

IV. 6. Termíny plnění uvedené v harmonogramu jsou pro zhotovitele závazné. Dojde-li v průběhu prací u zhotovitele k prodlení v dokončení jednotlivých etap dle harmonogramu delšímu jak 30 dnů, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

IV.7. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů („ZZVZ“) vyhrazuje změnu závazku v průběhu provádění díla, a to výhradu prodloužení doby pro dokončení (změna termínu plnění) pokud:

- dojde k **mimořádně nepříznivým klimatickým podmínkám**, které znemožní technologicky přípustné provádění prací na díle déle než 7 po sobě jdoucích kalendářních dní, přičemž takové dny budou doloženy záznamem ve stavebním deníku a příslušnými podklady (např. meteorologické záznamy),
- nastanou **mimořádné, nepředvídatelné a neodvratitelné události (vyšší moc)**, jako jsou živelní pohromy, epidemie, mimořádná opatření státní správy, zamítnutí žádosti o DIR ze strany PČR či silničního správního úřadu apod., pokud tyto události objektivně znemožní pokračování v pracích déle než 7 po sobě jdoucích kalendářních dní, přičemž takové dny budou doloženy záznamem ve stavebním deníku a příslušnými podklady (např. popisem nebo dokladem o stavu nepříznivé situace),
- dojde k **omezení prací ze strany zadavatele**, například z důvodu nepředání podkladů, omezeného přístupu ke staveništi nebo koordinace se správcí sítí apod.
- je nutné provést **dodatečné práce nebo změny díla** v souladu s § 222 ZZVZ, které mají vliv na provádění díla, a to vždy o dobu nezbytnou k jejich provedení.

V uvedených případech bude termín plnění prodloužen o dobu nezbytně nutnou, přičemž veškeré okolnosti musí být zdokumentovány ve stavebním deníku a potvrzeny zadavatelem. Změna termínu plnění dle tohoto článku se nepovažuje za změnu podstatných náležitostí smlouvy.

V. Platební podmínky, fakturace

V. 1. Jedenkrát měsíčně zhotovitel předloží objednateli nejpozději do 10. dne následujícího měsíce soupis provedených prací a dodávek oceněný dle čl. III. a po jeho odsouhlasení technickým dozorem objednatele (je povinen se vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů od data doručení) vystaví daňový doklad. Přílohou daňového dokladu je soupis provedených prací a dodávek. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od data doručení objednateli.

V. 2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství či druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu.

V. 3. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

V. 4. Platby budou probíhat až do výše 90 % ceny plnění. Zbývajících 10 % bude uhrazeno až po odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí.

V. 5 Zhotovitel je povinen uvádět na veškerých fakturách a všech dalších dokumentech název akce, tj. „**Oprava opěrné zdi u silnice III/26322, Horní Kamenice**“.

V. 6 Platby budou probíhat výhradně v českých korunách.

V. 7 Objednatel nepřipouští překročení celkové ceny vyjma změny sazeb DPH a zákonných poplatků.

V. 8 Veškeré daňové doklady (faktury) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že faktury nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů objednateli.

V. 9 Poskytovatel stavebních nebo montážních prací, který uskuteční plnění odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 je povinen podle § 26 zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění, vystavit daňový doklad s náležitostmi podle § 28 odst.2 písm.a) až k) tohoto zákona. Na vystaveném daňovém dokladu uvede sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat příjemce, pro kterého je plnění uskutečněno. Příjemce ve vztahu k danému plnění vystupuje jako osoba povinná k dani.

VI. Majetkové sankce, smluvní pokuty

VI. 1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může udělit zhotoviteli smluvní pokuty:

VI. 1. 1. Za prodlení s termínem převzetí místa plnění a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 1. 2. Za prodlení se zahájením prací na předmětu díla, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 1. 3. Za prodlení s ukončením a předáním díla, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 1. 4. Za prodlení s odstraněním stavbou způsobeného znečištění okolí, zejména pozemních komunikací či nepořádku v místě plnění, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení od výzvy zástupce objednatele.

VI. 1. 5. Za prodlení s vyklizením místa plnění, a to 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení.

VI. 2. V případě, že objednateli vznikne z ujednání této SoD nárok na smluvní pokutu nebo jinou majetkovou sankci vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn odečíst tuto částku z jakéhokoliv daňového dokladu a snížit o ni částku k úhradě.

VI. 3. Ustanovení o smluvní pokutě neruší právo objednatele na náhradu škody a ušlého zisku, a to v celém jejich rozsahu, které mu vzniknou prodlením zhotovitele.

VII. Místo plnění

VII. 1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch zajišťuje zhotovitel a nese náklady s tím spojené. Tyto náklady jsou součástí sjednané ceny díla.

VII. 2. Zhotovitel je povinen na své náklady udržovat na místě plnění pořádek a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu s platnými právními předpisy. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajících objektů či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel vše uvést do původního stavu.

VII. 3. Zhotovitel zajistí na své náklady odběrná místa energií včetně případného měření odběrů.

VII. 4. Objednatel má právo nezahájit přijímací řízení, není-li na místě plnění pořádek, nebo není-li odstraněn z místa plnění odpad vzniklý při realizaci apod.

VII. 5. Nejpozději do 10 pracovních dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit místo plnění a upravit je dle projektu. Pokud místo plnění v dohodnutém termínu nevyklidí nebo je neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn fakturovat zhotoviteli smluvní pokutu dle čl. VI. 1. 5., a to až do vyklizení staveniště.

VII. 6. Případné provozní, sociální zařízení místa plnění zabezpečuje na své náklady zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení místa plnění jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

VIII. Provádění díla

VIII. 1. Zhotovitel je povinen provést dílo na své náklady a na své nebezpečí ve sjednané době.

VIII. 2. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn zastavit prováděné práce a dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, má objednatel právo od SoD odstoupit.

VIII. 3. Zhotovitel, vč. jeho poddodavatelů, v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru místa plnění a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případně jiné předpisy související s realizací díla.

VIII. 4. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit. Zhotovitel je povinen zajistit, aby členy týmu na příslušných pozicích byly osoby, jejichž prostřednictvím prokazoval kvalifikaci v rámci zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy. Jejich nahrazení jinou osobou

podléhá schválení objednatele a zhotovitel je povinen předložit objednateli doklady o minimálně stejné kvalifikaci takové osoby, jako byla požadována v rámci zadávacího řízení.

VIII. 5. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činnosti. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

VIII. 6. Objednatel je povinen ke dni předání místa plnění předat zhotoviteli povolení vztahující se k předmětu díla. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

VIII. 7. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

VIII. 8. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou smlouvu o pojištění odpovědnosti za škody způsobené svou činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele u Generali České pojišťovny a.s, č. smlouvy 6381916040, na hodnotu škody ve výši 5 000 000 EUR. Zhotovitel je povinen toto pojištění zachovat po celou dobu trvání smluvního vztahu.

VIII. 9. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, českých technických norem (ČSN) nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

VIII. 10. Zhotovitel je povinen předložit objednateli písemný seznam všech předpokládaných poddodavatelů ještě před uzavřením svých smluvních vztahů s nimi. Objednatel si vyhrazuje právo vyloučit z tohoto seznamu ty poddodavatele, se kterými má z předchozích staveb nebo jednání špatné zkušenosti, případně ty, u kterých nemá jistotu kvalitního provedení díla nebo u kterých zjistí negativní reference. Zhotovitel je pak povinen zajistit jiného poddodavatele.

VIII. 11. Jestliže zhotovitel narazí při provádění prací na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně objednatele a oprávněné orgány státní správy. Pokud tak neučiní, nese veškeré důsledky z toho plynoucí. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu.

VIII. 12. Zhotovitel při předání staveniště zapíše do *Zápisu o předání místa plnění* seznam svých poddodavatelů v souladu s nabídkou v zadávacím řízení, předcházejícím podpisu této smlouvy. Pokud zhotovitel bude chtít provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, musí požádat objednatele o schválení těchto poddodavatelů. V případě, že změna nebude předem odsouhlasena objednatelem a zhotovitel bude provádět stavbu pomocí poddodavatelů, které neuvedl v nabídce, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli sankci 300.000,- Kč. Předložený seznam poddodavatelů je konečný a poddodavatel nesmí bez souhlasu objednatele část zakázky provádět pomocí dalšího poddodavatele. Existuje pouze smluvní vztah generálního dodavatele a poddodavatele.

VIII. 13 Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TDS, AD a objednatelem.

VIII. 14 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.

VIII. 15 V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit zhotovitel, a to min. 1x týdně a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a TDS, případně správce stavby, AD a BOZP.

VIII. 16 Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací a konstrukcí, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce a konstrukce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se TDS nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či zneprístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném TDS a předá je do 3 pracovních dnů TDS.

VIII. 17 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit TDS nebo zástupci objednatele a navrhnout další postup.

VIII. 18 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit TDS na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Povinnou součástí tohoto upozornění musí být i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaných prací spočívá. V případě, že tak neučiní, nese jako odborník veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.

VIII. 19 Zhotovitel je povinen umožnit v průběhu provádění prací realizaci přeložek vedení sítí. Zhotovitel je povinen k vzájemné součinnosti se zhotoviteli přeložek, především projednat s nimi dobu realizace přeložek a přizpůsobit tomu svůj harmonogram prací.

IX. Stavební deník

IX. 1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v souladu s § 166 zákona č. 283/2021 Sb., do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektu stavby apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

IX. 2. V deníku prací musí být uvedeno mimo jiné:

název, sídlo, IČ zhotovitele

název, sídlo, IČ objednatele

název, sídlo, IČ zpracovatele projektové dokumentace

název, sídlo, IČ firmy vykonávající technický dozor investora

seznam dokumentace díla včetně všech změn a doplňků

seznam dokladů a úředních opatření týkajících se díla

- IX. 3. Zápisy do stavebního deníku budou čitelně zapisovány dle Vyhlášky č. 131/2024 Sb.
- IX. 4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- IX. 5. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn se k zápisům ve stavebním deníku, učiněným zhotovitelem vyjadřovat nejpozději do tří pracovních dnů.
- IX. 6. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako doklad pro vypracování doplňků (dodatků) a změn smlouvy o dílo.
- IX. 7. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jako jsou uvedeny výše, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný pomocný stavební deník víceprací a změn díla (dále jen deník víceprací). Do tohoto deníku se zapisují zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis vícepráce nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději však do deseti pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem. Zápis zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Vícepráce vedoucí k dodatku o změně ceny je povinen objednatel zadat v souladu s platným zákonem o veřejných zakázkách.
- IX. 8. Stavební deník musí být stále přístupný na stavbě. Pro případ ztráty či zničení stavebního deníku sjednávají strany smluvní pokutu pro zhotovitele 300 000,- Kč, ledaže k ní dojde v důsledku okolností vylučujících odpovědnost zhotovitele.
- IX. 9. Stavební deník bude po ukončení stavby předán objednateli do pěti pracovních dnů, a to v jednom originále a jedné kopii.
- IX. 10. Zhotovitel je povinen akceptovat vedení stavebního deníku elektronickou formou prostřednictvím systému objednatele, není-li dohodnuto jinak. Náklady na provoz systému objednatele hradí objednatel.

X. Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní

- X. 1. Vlastnické právo k zhotovované věci zůstává po celou dobu provádění prací na díle objednateli, na zhotovitele po tuto dobu přechází nebezpečí škody na ní. Vlastnické právo k jednotlivým součástem stavby a materiálům přechází na objednatele okamžikem jejich provedení či zabudování.
- X. 2. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně poddodavatelů) a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné,

tak finančně uhradit. Za tímto účelem musí mít zhotovitel uzavřenu pojistnou smlouvu platnou po celou dobu realizace díla na pojištění škod způsobených při výkonu činnosti třetí osobě min. ve výši - viz. VIII. 8. této smlouvy.

XI. Předání a převzetí díla

XI. 1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 10 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

XI. 2. Oznámí-li zhotovitel objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek SoD ukončeno či připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé.

XI. 3. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

XI. 4. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. II. této smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas a povrch všech pozemků tvořících místo plnění je vyčištěn a uveden do předepsaného stavu. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo předání, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

XI. 5. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Pokud zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v dohodnutém termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení, o který zhotovitel nastoupí později. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.

XI. 6. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu díla.

XI. 7. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 10 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den, o který zhotovitel nastoupí později. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokole o předání a převzetí díla.

XII. Záruky

XII. 1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.

XII. 2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. II. záruku v délce **120 měsíců**. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil.

XII. 3. Záruční lhůta počíná běžet dnem odstranění poslední vady a nedodělku vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.

XII. 4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:

XII. 4. 1. Odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, apod.)

XII. 4. 2. Odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.

XII. 4. 3. Přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

XII. 5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vady. Tento termín nesmí být delší, než 10 dnů od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Současně zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vady odstraní.

XII. 6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

XII. 7. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do 10 dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den prodlení. Objednatel má vedle sjednané smluvní pokuty nárok na případnou náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

XII. 8. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

XII. 9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůty resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

XII. 10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hodin po obdržení reklamace (oznámení). Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli mimo náhrady škody a případného ušlého zisku i smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den, o který nastoupí k odstraňování vady později.

XIII. Vyšší moc

XIII. 1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy, opatření spojená s pandemií apod.

XIII. 2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu a době plnění. V případě, že okolnosti, na něž se strana požadující úpravu smlouvy odvolává nejsou všeobecně známy, prokáže spolu se žádostí o úpravu smlouvy relevantní skutečnosti. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XIV. Změna smlouvy

XIV. 1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.

XIV. 2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

XIV. 3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

XIV. 4. Nesouhlasí-li jedna ze smluvních stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

XIV. 5. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývající, pak povinnosti obou smluvních stran jsou následující:

Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.

Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečný daňový doklad.“

Zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání a převzetí díla“ a objednatel je povinen do tří dnů po obdržení výzvy zahájit „dílčí převjímací řízení.“

XIV. 6. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou stranu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

XV. Povinnosti zhotovitele

XV. 1. Pokud v rámci realizace díla budou vznikat a/nebo se budou měnit a/nebo zanikat objekty, které jsou obsahem digitální technické mapy dle přílohy č. 1 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, je součástí realizace zakázky vyhotovení podkladu pro vedení digitální technické mapy podle § 5 vyhlášky, kterými jsou geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy v případě, že geodetická část skutečného provedení stavby se nebude vyhotovovat.

XV. 2. Zhotovitel je povinen uchovávat po dobu 10 let od ukončení realizace díla doklady související s realizací díla a umožnit osobám objednatelovi oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta dle předcházející věty začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku po ukončení realizace díla.

XV. 3. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů, tj. zhotovitel je povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu díla a poskytnout jim součinnost. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku této smlouvy. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.

XV. 4. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli na jeho vyžádání jakékoliv dokumenty potřebné pro monitoring realizace díla, a to do 5 dnů od požádání objednatele.

XV. 5. Zhotovitel je povinen jako přílohu této smlouvy předložit plán organizace díla, ve kterém budou zejména uvedeny údaje o:

- a) způsobu řešení zásobování stavby potřebným materiálem a dodávkami, umístění zařízení místa plnění a skladovacích prostor materiálů,
- b) opatření prováděných směrem k dodržování ekologických předpisů, hygienických předpisů, ochrany zeleně a stávajících konstrukcí,
- c) způsobu řešení likvidování odpadu vzniklého při realizaci,
- d) způsobu řešení odborného dohledu nad prováděním prací při pracích nad rámec základní pracovní doby.

XV.6. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti ani základní lidská práva.

XV. 7. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění zejména finančních závazků svým poddodavatelům. Za řádné a včasné plnění finančních závazků se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem řádně vystavených a doručených daňových dokladů za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 10 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění.

Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

XV.8. Zhotovitel prohlašuje, že jeho obchodní společnost není obchodní společností (osobou), ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády) nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.

XV.9. Zhotovitel potvrzuje, že ke dni účinnosti této smlouvy on ani jeho poddodavatelé nenaplnují definiční znaky subjektů uvedených v čl. 5k nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8 dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále také jako „nařízení č. 2022/576“), nebo subjektů uvedených v čl. 1h rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/578 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění rozhodnutí 2014/512/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále jen „rozhodnutí 2022/578“), kterým je zakázáno zadat či plnit jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu ve smyslu v tomto ustanovení uvedeného nařízení či rozhodnutí. Subjekty naplňující definiční znaky subjektů uvedených v čl. 5k nařízení č. 2022/576 nebo subjektů uvedených v čl. 1h rozhodnutí 2022/578 budou dále označovány jako „určené subjekty“.

XV.10. Zhotovitel dále potvrzuje, že ke dni účinnosti této smlouvy není osobou uvedenou v příloze I nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění jeho změn (dále také jako „nařízení č. 269/2014“) nebo v příloze I nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině, ve znění jeho změn (dále také jako „nařízení č. 208/2014“) nebo v příloze I nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska, ve znění jeho změn (dále také jako „nařízení č. 765/2006“) nebo v příloze rozhodnutí Rady 2014/145/SZBP ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění jeho změn (dále také jako „rozhodnutí 2014/145/SZBP“). Osoba uvedená v příloze I nařízení č. 269/2014 nebo v příloze I nařízení č. 208/2014 nebo v příloze I nařízení č. 765/2006 nebo v příloze rozhodnutí Rady 2014/145/SZBP bude dále označována jako „určená osoba“.

XV.11. Zhotovitel se současně zavazuje, že určeným osobám dle předchozího odstavce (není-li jí sám) nebo v jejich prospěch nepřístupní žádné finanční prostředky ani hospodářské zdroje získané v souvislosti s plněním dle této smlouvy, a to přímo ani nepřímo.

XV.12. Zhotovitel dále potvrzuje, že plnění jím poskytované dle této smlouvy neporušuje žádným způsobem jakékoliv platné právní předpisy vydané zejména orgány Evropské unie [tj. zejména zákazy dovozu výrobků ze železa a oceli ve smyslu nařízení Rady (EU) č. 2022/428 ze dne 15. března 2022, kterým se mění „základní“ nařízení (EU) č. 833/2014, nebo nařízení Rady (EU) č. 2022/355 ze dne 2. března 2022, kterým se mění „základní“ nařízení (ES) č. 765/2006 o omezujících opatřeních vzhledem k situaci v Bělorusku apod.]. Objednatel je oprávněn při porušení této povinnosti zhotovitele plnění nepřevzít v jakékoliv jeho části.

XV.13. V případě, že by v průběhu účinnosti této smlouvy zhotovitel nebo jeho jakýkoliv poddodavatel naplnili definiční znaky určeného subjektu nebo se zhotovitel stal určenou osobou, je zhotovitel povinen o takové skutečnosti objednatele bez zbytečného odkladu, nejpozději do 2 pracovních dnů od nastání takové skutečnosti, písemně informovat.

XV.14. Dojde-li za dobu účinnosti této smlouvy ke změnám v kterémkoliv z výše uvedených nařízeních Rady (EU) či rozhodnutí Rady nebo k přijetí jakékoliv jiné nové legislativy tak, že bude nezbytné dát tuto smlouvu s nařízením Rady (EU), rozhodnutím Rady nebo jinou novou legislativou do souladu, zavazují se smluvní strany uzavřít písemný dodatek k této smlouvě, jehož předmětem bude úprava či doplnění práv a povinností smluvních stran v rámci této smlouvy (sankční mechanismy či nové možnosti ukončení smlouvy z toho nevyjímaje), a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 15 pracovních dnů poté, co změny nařízeních Rady (EU), rozhodnutí Rady či jiná nová legislativa nabydou platnosti, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

XV.15. Vznikne-li objednateli v souvislosti s nepravdivým prohlášením nebo porušením povinností zhotovitele dle odst. XV.8. až odst. XV.14. tohoto článku jakákoliv škoda, je zhotoviteli tuto škodu objednatel povinen v plné výši nahradit.

XV.16. Na plnění poddodavatele se pohlíží, jako by je poskytl zhotovitel.

XVI. Závěrečná ustanovení

XVI. 1. Splatnost všech smluvních pokut sjednaných v této smlouvě se sjednává na 14 dnů ode dne doručení oznámení o jejich uložení spolu s vyčíslením druhé smluvní straně.

XVI. 2. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti.

XVI. 3. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.

XVI.4. Tato SoD je vyhotovena ve formě elektronického originálu s připojením elektronických podpisů oprávněných osob smluvních stran, popř. v listinné formě, kdy je smlouva vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž 1 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.

XVI. 5. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem SoD, včetně příloh a s celým obsahem SoD souhlasí. Současně prohlašují, že SoD nebyla sjednána v tísni ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.

XVI. 6. Smlouva je platná okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinná jejím uveřejněním v Registru smluv.

XV. 7. Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech pro účely administrace prostředků národních zdrojů. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

XVI. Seznam příloh

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č. 1 – Pokyny - DTM

Příloha č. 2 - oceněný soupis prací

Příloha č. 3 - časový harmonogram průběhu prací zpracovaný zhotovitelem

Příloha č. 4 - plán organizace díla

V Dubí, dne

V Ústí nad Labem, dne

.....
Ing. Milan Schramm
ředitel příspěvkové organizace

.....
[redacted]
prokurista

.....
[redacted]
prokurista

PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

Zhotovitel prohlašuje, že má v rámci plnění tohoto díla v úmyslu zadat jednomu či více poddodavatelům část veřejné zakázky.

Pořadové číslo poddodavatele	Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení poddodavatele	IČO (identifikační číslo)	<u>Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit</u>
1.			
2.			
...			
Až x.			

POKYNY - DTM

- 1) Pokud v rámci realizace díla budou vznikat a/nebo se budou měnit a/nebo zanikat objekty, které jsou obsahem digitální technické mapy dle přílohy č. 1 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje, je součástí realizace zakázky vyhotovení podkladů pro vedení digitální technické mapy podle § 5 vyhlášky, kterými jsou geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby nebo geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy v případě, že geodetická část skutečného provedení stavby se nebude vyhotovovat.
Geodetický podklad pro vedení digitální technické mapy a geodetická část dokumentace skutečného provedení stavby, budou vyhotoveny na podkladě stávajících údajů digitální technické mapy, které si zpracovatel vyžádá prostřednictvím IS DMVS, popř. IS DTM. Při využití stávajících údajů digitální technické mapy se posoudí návaznost výsledku zaměření nového stavu na dosavadní stav. Informace o výsledku posouzení bude součástí technické zprávy. Podrobnosti obsahu geodetického podkladu pro vedení digitální technické mapy jsou stanoveny v příloze č. 4 vyhlášky č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje.
- 2) Dále je součástí zakázky předání podkladu pro vedení digitální technické mapy do Informačního systému digitální technické mapy Ústeckého kraje (IS DTM), jehož správcem a provozovatelem je Krajský úřad Ústeckého kraje, prostřednictvím Informačního systému Digitální mapy veřejné správy (IS DMVS), jehož správcem je Český úřad zeměměřický a katastrální. V případě nefunkčnosti Informačního systému Digitální mapy veřejné správy z důvodu jeho nespouštění do běžného (plného) provozu, budou údaje předány pouze prostřednictvím Informačního systému Digitální technické mapy Ústeckého kraje. Předání údajů a obsahové náležitosti podkladu pro vedení digitální technické mapy stanovuje vyhláška č. 393/2020 Sb., o digitální technické mapě kraje.
Předání údajů do IS DTM bude před dokončením díla doloženo protokolem o zpracování dat do digitální technické mapy kraje, který vystaví IS DMVS, popřípadě písemným potvrzením od Krajského úřadu Ústeckého kraje.
Pro potřeby předání údajů do IS DTM bude vyhotoven digitální soubor ve výměnném formátu digitální technické mapy („JVF DTM“), a to vždy v poslední platné verzi. Technickou specifikaci JVF DTM zveřejňuje Český úřad zeměměřický a katastrální.
Bude-li se změna údajů týkat pouze popisných údajů (nikoliv prostorových) o objektech a zařízeních, údaje se předají prostřednictvím IS DMVS, popř. IS DTM ohlášením.
- 3) **Rozsah zpracování podkladu pro vedení digitální technické mapy (v rozsahu prováděných změn/úplný rozsah) zajistí dodavatel stavebních prací.**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: KA2025A
Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322



KSO:
Místo: Horní Kamenice

CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025

Cena bez DPH

	Sazba daně
DPH základní	21,00%
DPH snížená	12,00%

Cena s DPH v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: KA2025A

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Místo: Horní Kamenice

Datum:

6. 10. 2025

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Projektant:

AZ Consult spol s r.o.

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

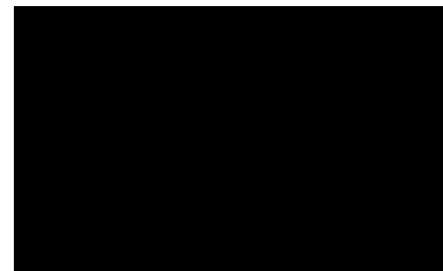
Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

KA00	VON - Vedlejší a ostatní náklady
KA001	SO001 - Bourací a výkopové práce
KA100	SO101 - Komunikace a odvodnění
KA201	SO201 - Dolní opěrná zeď
KA202	SO202 - Horní opěrná zeď
KA203	SO203 - Zárubní zeď
KA901	SO901 - DIO



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA00 - VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:
Místo: Horní Kamenice

CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
12,00%

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA00 - VON - Vedlejší a ostatní náklady**


Místo: Horní Kamenice

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

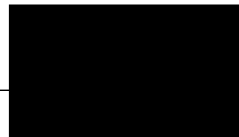
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0 - Všeobecné konstrukce a práce



SOUPIS PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: KA00 - VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Horní Kamenice

Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.
Náklady soupisu celkem						
D	0		Všeobecné konstrukce a práce			
1	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZAVISLOU ZKUŠEBNOU Provedení statických zatěžovacích zkoušek zemní pláně tělesa komunikace pro ověření Edef2 s četností 1 x na 100 bm dopravního pásu Předpoklad: provedeno bude 2ks zatěžovacích zkoušek Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
2	K	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění DIR Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené se zřízením nebo zajištěním objízdky a přístupové cesty Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
3	K	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCI NA POVRCHU Zpracování zjednodušeného diagnostického průzkumu vozovky Předpokládaný rozsah: - zjištění obsahu PAU v asfaltových směsích dle vyhlášky 283/2023 Sb Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
4	K	02911.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ vytyčení stavby - směrové a výškové vytyčení stavby dle vytyčovací souřadnic, včetně vytyčení inženýrských sítí Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
5	K	02911.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - zaměření skutečného provedení stavby Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
6	K	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
7	K	02944.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍJEMŮ dokumentace skutečného provedení stavby Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní zeměměřičské práce a činnosti spojené se zaměřením a vyhotovením všech dokončených dílčích částí stavby, včetně po celkovém dokončení stavby zakrytých částí. Vyhotovení geodetické dokumentace skutečného provedení, svojí podrobností, obsahem, přesností, náležitostí, formou prezentace musí být v souladu s požadavky, vycházející s aktuálně platné legislativy. Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
8	K	02944.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘÍJEMŮ vyhotovení podkladů pro digitální technickou mapu (DTM) Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - kompletní zeměměřičské práce a činnosti spojené se zaměřením a vyhotovením všech dokončených dílčích částí stavby, včetně po celkovém dokončení stavby zakrytých částí. Vyhotovení geodetické dokumentace skutečného provedení, svojí podrobností, obsahem, přesností, náležitostí, formou prezentace musí být v souladu s požadavky, vycházející s aktuálně platné legislativy. Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
9	K	02945	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN podklady pro majetkové vypořádání stavby - vypracování geometrického plánu včetně projednání a schválení na příslušném KÚ Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitosti příslušným katastrálním úřadem Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
10	K	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Podrobný IG průzkum v době provádění vrtných a zemních prací - zjištění přesných informací o skladbě a druhu hornin v podloží navrhovaných opěrných zdí - zařídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení jejich vhodnosti pro další použití na stavbě Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x	KPL	1,000	
11	K	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE dočasná informační tabule - rozměr min. 2,1 x 2,2 m, - provedení plast nebo plech v barevném provedení, včetně kotvení, údržby a odstranění, údaje dle zadávací dokumentace - včetně přesunu a montáže po dobu stavby Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti Položka nezahrnuje: - x	KUS	1,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA001 - SO001 - Bourací a výkopové práce**

KSO:
Místo: Horní Kamenice

CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[redacted]

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
12,00%

Cena s DPH

CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA001 - SO001 - Bourací a výkopové práce**


Místo: Horní Kamenice

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Zpracovatel: 



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0 - Všeobecné konstrukce a práce

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemní práce

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání



SOUPIS PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: KA001 - SO001 - Bourací a výkopové práce

Místo: Horní Kamenice

Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

1 903 770,21

D	0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	K	015111.1	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T		1 514,197		
	PP		položka 12373 a 12473 - předpokládaná objemová hmotnost zeminy výkopku 1,85 t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
	PSC							
	VV		793,485*1,85			1 467,947		
	VV		25*1,85			46,250		
	VV		Součet			1 514,197		
2	K	015111.2	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T		185,000		
	PP		z položek 11322 nestmelené podkladní vrstvy stávající vozovky - předpokládaná objemová hmotnost 1,85t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
	PSC							
	VV		100*1,85			185,000		
3	K	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T		1 057,982		
	PP		položky 12383 a 12841 - předpokládaná objemová hmotnost zeminy výkopku 2,00 t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
	PSC							
	VV		396,743*2			793,486		
	VV		132,248*2			264,496		
	VV		Součet			1 057,982		
4	K	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T		379,500		
	PP		z položky 96612 a 96613 - předpokládaná objemová hmotnost 2,3t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
	PSC							
	VV		(99+66)*2,3			379,500		
	D	HSV	Práce a dodávky HSV					
	D	1	Zemní práce					
5	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3		100,000		
	PP		odstranění konstrukce stávající vozovky - odstranění podkladů zpevněných ploch z kameniva nestmeleného předpoklad: tloušťka podkladní vrstvy stávající vozovky 250 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	PSC							
	VV		plocha dle ACAD					
	VV		400*0,25			100,000		
6	K	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3		32,480		
	PP		odstranění podkladních vrstev stávající vozovky - předpoklad 80 mm (60 až 100 mm) - uložení na deponii (odkup zhotovitelem stavby) - částečné využití materiálu viz položky 56963 (zpevněná krajnice)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<p>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>					
	VV		plocha dle ACAD					
	VV		406*0,08		32,480			
7	K	113742	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 40MM	M2	490,000			
	PP		odstranění krytu stávající vozovky - předpoklad 40 mm - uložení na deponii (odkup zhotovitelem stavby) - částečné využití materiálu viz položky 56963 (zpevněná krajnice)					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	VV		490		490,000			
8	K	113744	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 60MM	M2	485,000			
	PP		odstranění ložné vrstvy stávající vozovky - předpoklad 60 mm - uložení na deponii (odkup zhotovitelem stavby) - částečné využití materiálu viz položky 56963 (zpevněná krajnice)					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	VV		485		485,000			
9	K	11513	ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN	HOD	168,000			
	PP		ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x					
	VV		předpoklad: 10 pracovních dní/12 hod					
	VV		14*12		168,000			
10	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	793,485			
	PP		výkop pro opěrné zdi - předpoklad 60% výkopu - včetně odvozu a uložení na skládku - zařídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
	VV		15,5*16,4		254,200			
	VV		37*(24,9+26,8+30,2+27,6)/4		1 012,875			
	VV		14,5*15,2		220,400			
	VV		odbourané zdivo stávajících opěrných zdí z lomového kamene					
	VV		-132*1,25		-165,000			
	VV		Mezisoučet		1 322,475			
	VV		1322,475*0,6		793,485			
11	K	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	396,743			
	PP		výkop pro opěrné zdi - předpoklad 30% výkopu - včetně odvozu a uložení na skládku - zařídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby					
	PSC		Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
	VV		15,5*16,4					
	VV		37*(24,9+26,8+30,2+27,6)/4					
	VV		14,5*15,2					
	VV		odbourané zdivo stávajících opěrných zdí z lomového kamene					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			VV -132*1,25		-165,000				
			VV Mezisoučet		1 322,475				
			VV 1322,475*0,3		396,743				
12	K	12473	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I	M3	25,000	366,63	9 165,75	OTSKP 2025	
	PP		odstranění sedimentů z koryta vodoteče						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						
	PSC		předpokládaná plocha 50 m2		25,000				
			VV 50*0,5						
13	K	12841	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II	M3	132,248	1 527,64	202 027,33	OTSKP 2025	
	PP		výkop pro opěrné zdi - předpoklad 10% výkopu - včetně odvozu a uložení na skládku - zalfidění vyloučených materiálů a zeminy včetně posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141						
	PSC		15,5*16,4		254,200				
			VV 37*(24,9+26,8+30,2+27,6)/4		1 012,875				
			VV 14,5*15,2		220,400				
			VV odbourané zdivo stávajících opěrných zdí z lomového kamene						
			VV -132*1,25		-165,000				
			VV Mezisoučet		1 322,475				
			VV 1322,475*0,1		132,248				
14	K	17120	ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 347,476	14,75	19 875,27	OTSKP 2025	
	PP		uložení na skládku a meziskládku - z položek 12373.x a 12383.x - posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě, bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládání spyaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x						
	PSC								
15	K	17780R	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	80,000	2 291,61	183 328,80	OTSKP 2025	
	PP		Zřízení a odstranění ochranné hrázky (např. z jutových nebo polyamidových pytlů plněných pískem nebo jilem) Návrh způsobu zajištění staveniště bude součástí realizační dokumentace vypracované dodavatelem stavby Navržený způsob a postup zajištění musí být schválen investorem stavby a správcem toku						
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání spyaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x						
	PSC								
			VV 40*2		80,000				
16	K	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	4,000	455,87	1 823,48	OTSKP 2025	
	PP		- ochrana stromů bedněním - kompletní dodávka, včetně nákupu a dodání potřebného materiálu - včetně následného odstranění, odvozu a likvidace						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		1*4		4,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
17	K	9113A3	SVODIDLO OCEĽ SILNIC JEDNOSTR, UROVEN ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	70,000			
	PP		demontáž stávajícího ocelového svodidla					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v základní výšce, délka náběhu se nezapočítává</i>					
	VV		70		70,000			
18	K	96612	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO	M3	99,000			
	PP		bourání stávajících opěrných zdí z lomového kamene předpoklad: 60% z celkového objemu zdiva					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>					
	VV		licová plocha zdiva dle ACAD x předpokládaná průměrná tloušťka zdiva 1,25 m					
	VV		132*1,25*0,6		99,000			
19	K	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	66,000			
	PP		bourání stávajících opěrných zdí z lomového kamene předpoklad: 40% z celkového objemu zdiva					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>					
	VV		licová plocha zdiva dle ACAD x předpokládaná průměrná tloušťka zdiva 1,25 m					
	VV		132*1,25*0,4		66,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322
Objekt: **KA100 - SO101 - Komunikace a odvodnění**

KSO:
Místo: Horní Kamenice

CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
12,00%

Cena s DPH

CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA100 - SO101 - Komunikace a odvodnění**

Místo: Horní Kamenice

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Zpracovatel: 



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0 - Všeobecné konstrukce a práce

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

4 - Vodorovné konstrukce

5 - Komunikace

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání



SOUPIS PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: KA100 - SO101 - Komunikace a odvodnění

Místo: Horní Kamenice

Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

D	0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	K	015112	POPLÁTKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	125,180			
	PP		položka 13183, 13283 a 13843 - předpokládaná objemová hmotnost zeminy výkopku 1,85 t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
	PSC		67,665*1,85		125,180			
D	1	Zemní práce						
2	K	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	14,175			
	PP		- včetně odvozu a uložení na skládku - předpoklad 60% výkopu <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
	PSC		- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Horská vpust v km 1.036, 1.063 a 1.089					
	VV		výkop pro vtokovou jímku					
	VV		3*(1,5*2,5*2,1)*0,6		14,175			
3	K	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	35,232			
	PP		- včetně odvozu a uložení na skládku - předpoklad 80% výkopu <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
	PSC		- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		Horská vpust v km 1.036, 1.063 a 1.089					
	VV		výkop pro potrubí					
	VV		3*4*1,0*1,25		15,000			
	VV		výkop pro rigol					
	VV		67*0,8*0,3		16,080			
	VV		výkop pro podélnou drenáž					
	VV		54*0,4*0,6		12,960			
	VV		Mezisoučet		44,040			
	VV		44,04*0,8		35,232			
4	K	13843	DOLAMOVNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. II	M3	18,258			
	PP		- včetně odvozu a uložení na skládku výkop pro vtokové jímky HV - předpoklad 40% výkopu výkop pro drenáž a potrubí HV - předpoklad 20% výkopu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - těžení výkopu bez použití trhavin - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasné zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141</p>					
			<p>Horáská vpust v km 1,036, 1.063 a 1.089</p>					
			výkop pro vtokovou jámku HV					
			3*(1,5*2,5*2,1)*0,4			9,450		
			Mezisoučet				9,450	
			výkop pro potrubí HV					
			3*4*1,0*1,25			15,000		
			výkop pro rigol					
			67*0,8*0,3			16,080		
			výkop pro podélnou drenáž					
			54*0,4*0,6			12,960		
			Mezisoučet				44,040	
			44,04*0,2			8,808		
			celkem				18,258	
			9,45+8,808					
5	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3		67,665		
			<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svažování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</p>					
6	K	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3		6,150		
			<p>potrubí horáských vpustí - zásyp horní části výkopu - ŠD frakce 0/63 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</p>					
			Horáská vpust v km 1,036, 1.063 a 1.089					
			(6,5+6,5+7,5)*1*0,3			6,150		
7	K	17581.1	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3		7,175		
			<p>potrubí horáských vpustí - spodní, noční a krycí obsyp - ŠP šterkopisek frakce 0/8 mm</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</p>					
			Horáská vpust v km 1,036, 1.063 a 1.089					
			(6,5+6,5+7,5)*1*0,35			7,175		
8	K	17581.2	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3		16,375		
			<p>potrubí horáských vpustí - zásyp - ŠP šterkopisek frakce 0/22 mm</p>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákladu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlnčením, třídním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</i> Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neoděčítá</p>					
			VV Horská vpust v km 1,036, 1.063 a 1.089					
			VV zásyp potrubí					
			VV (6,5+6,5+7,5)*1*0,25		5,125			
			VV zásyp jímky					
			VV 3*3*1,25			11,250		
			VV Součet			16,375		
9	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	470,000			
	PP		úprava zemní pláně pod novou konstrukcí vozovky					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Miru zhutnění určuje projekt. Položka nezahrnuje: - x</i>					
			VV 470			470,000		
	D	2	Zakládání					
10	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	108,000			
	PP		Podélná drenáž - separační filtrační geotextilie 200 g/m2					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nepočítávají do výměry</i>					
			VV 54*2			108,000		
11	K	212636	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ II	M	54,000			
	PP		Podélná drenáž - drenážní potrubí PEHD DN150 mm s neperforovaným dnem zasypané tříděnou šterkodrtí ŠD 8/32 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - plati pro kompletní konstrukce trativodů: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - opláštění z geotextilie, fólie</i>					
			VV 54			54,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce					
12	K	45131A	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C20/25	M3	1,675			
	PP		Rigol odvodnění - lože dlažby z betonu C20/25n XF3 tloušťky 50 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrzovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, paviaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x</i>					
			VV 67*0,5*0,05			1,675		
	D	5	Komunikace					
13	K	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	940,000			
	PP		nová konstrukce vozovky - ŠDA - ŠTĚRKODRŤ 0/32mm Ge, tl. 150 mm, ČSN EN 13285 (ČSN 73 6126-1), Edef.2=2min. 90MPa - ŠDA - ŠTĚRKODRŤ 0/63mm Ge, tl. 150 mm, ČSN EN 13285 (ČSN 73 6126-1), Edef.2=2min. 60MPa					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>					
			<i>Poznámka k položce:</i> plocha dle ACAD 470*2			940,000		
14	K	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		- krajnice podél zpevněného příkopu - krajnice na násypové straně - podél svodidla (0,50 m) - použit bude materiál z položky 11372 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání recyklatu předepsané kvality a zmitosti - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry</i>					
	PSC							
	VV		krajnice na násypové straně - svodidlo					
	VV		(10+10)*0,5		10,000			
15	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	448,000			
	PP		nová konstrukce vozovky - IP, EP infiltrační postřik z modifikované asfaltové emulze C 60 BP 5 0,60 kg/m2 ČSN 73 6129 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x</i>					
	PSC							
	VV		448		448,000			
16	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 062,000			
	PP		nová konstrukce vozovky - SP, EP spojovací postřik z modifikované asfaltové emulze C 60 BP 5 0,25 kg/m2 ČSN 73 6129 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x</i>					
	PSC							
	P							
	VV		528+534		1 062,000			
17	K	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL_40MM	M2	534,000			
	PP		nová konstrukce vozovky - ACO 11 - ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÉ VRSTVY 50/70, tl. 40 mm, ČSN EN 13108-1 (ČSN 73 6121) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	PSC							
	P							
	VV		plocha dle ACAD					
	VV		534		534,000			
18	K	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL_60MM	M2	528,000			
	PP		nová konstrukce vozovky - ACL 16+ - ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY 50/70, tl.60 mm, ČSN EN 13108-1 (ČSN 73 6121) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	PSC							
	P							
	VV		plocha dle ACAD					
	VV		528		528,000			
19	K	574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL_80MM	M2	448,000			
	PP		nová konstrukce vozovky - ACP 16+ - ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY 50/70, tl. 80 mm, ČSN EN 13108-1 (ČSN 73 6121) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>					
	PSC							
	P							
	VV		plocha dle ACAD					
	VV		448		448,000			
20	K	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	60,000			
	PP		těsnění spar podél říms opěrných zdí (dle VL 403.42) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x</i>					
	PSC							
	VV		60		60,000			
21	K	58950	VÝPLŇ SPAR PRYŽOVOU VLOŽKOU	M	60,000			
	PP		těsnění spar podél říms opěrných zdí (dle VL 403.42) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem Položka nezahrnuje: - x</i>					
	PSC							
	D	8	Trubní vedení					
22	K	89722	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	3,000			
	PP		- prefabrikovaná horská vpust s dvojitou litinovou mříží (C250) určenou pro horské vpusti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x					
			Horská vpust v km 1,036, 1.063 a 1.089		3		3,000	
23	K	89915	STUPADLA (A POD)	KUS			9,000	
			- stupadla (kovová nebo plastová)					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x					
			Horská vpust v km 1,036, 1.063 a 1.089		3*3		9,000	
			D 9					
			Ostatní konstrukce a práce, bourání					
24	K	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M			4,000	
			Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti N2 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné a náběh jednostranný, délky do 4 m					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vyžaduje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				4,000	
			92-64-24					
25	K	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M			24,000	
			úseky svodidla délky 12,0 m navazující na zábradelní svodidla na opěrných zdích					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vyžaduje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				24,000	
			2*12					
26	K	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS			4,000	
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x				4,000	
			4					
27	K	915211	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2			22,500	
			vodící proužky V4 šířky 125 mm					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha				22,500	
			90*2*0,125					
28	K	91743	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ	M			67,000	
			Rigol odvodnění					
			- žulový krajník KS3 stojatý s boční opěrou do lože z betonu C20/25XF3, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou MC25 XF4					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				67,000	
			67					
29	K	9183A3	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM PLASTOVÝCH	M			22,000	
			- zesílené (korugované) potrubí PVC DN 250 SN8					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případně úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Položka nezahrnuje: - podkladní vrstvy a obetonování				22,000	
			Horská vpust v km 1,036, 1.063 a 1.089					
			7+7+8					
30	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M			60,000	
			spára podél říms opěrných zdí - pro těsnící závluku					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x					
31	K	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2			33,500	
			Rigol odvodnění					
			- dlažba z žulových silničních kostek D10IIA a žulového silničního krajníku KS3 130x200mm					
			do lože z betonu C20/25n XF3 tloušťky 150 mm					
			- spáry dlažby budou vyplněny maltou MC25 XF4					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha Položka nezahrnuje: - x				33,500	
			67*0,5					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA201 - SO201 - Dolní opěrná zeď**

KSO:
Místo: Horní Kamenice

CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Po
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025

Cena bez DPH			
DPH základní		Sazba daně	
snížená		21,00%	
		12,00%	
Cena s DPH		v CZK	

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Uchazeč _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA201 - SO201 - Dolní opěrná zeď**

Místo: Horní Kamenice

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025

Projektant: AZ Consult spol.s r.o.

Zpracovatel: 



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 - Přidružená stavební výroba



SOUPIS PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322
 Objekt: KA201 - SO201 - Dolní opěrná zeď
 Místo: Horní Kamenice
 Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje
 Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025
 Projektant: AZ Consult spol s r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

2 770 348,83

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	2		Zakládání					
1	K	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	8,750			
	PP		obrys podélné drenáže ŠD 8/16mm - včetně nákupu materiálu <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál. Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		35*0,25			8,750		
2	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	70,000			
	PP		podélná drenáž - filtrační geotextilie - geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací 100 g/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		<i>Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry</i> 35*2			70,000		
3	K	261413	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR IV NA POVRCHU D DO 25MM	M	70,400			
	PP		vrty pro kotevní trny dřívku do základového pasu z prostého betonu nebo skalního podloží <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - v svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		88*0,8			70,400		
4	K	285392R	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	88,000			
	PP		kotevní trn dřívku z betonářské oceli ØR16 a 0,40m délky 1,70m vlepený epoxidovým tmelem do předvrtaných otvorů hloubky 0,80m <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) - provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) - vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem - případně nutné lešení Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		88			88,000		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					
5	K	311212	ŽDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC	M3	31,413			
	PP		- obklad lomovým kamenem (čedič) tl. cca 250mm s vyspárováním cem. maltou MC25 F3 - obklad vyzdíván jako ztracené bednění po záběrech výšky max 0,50m na MC20 - v pohledovém líci osazeny v rastru 2ks/m² vazáky délky min 400mm <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - dodání předepsaného hlavního materiálu - spojovacího materiálu - vyzdívání do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		35*(3,35+3,45+3,55+3,75+3,85)/5*0,25			31,413		
6	K	327315	ŽDI OPĚRNÉ, ŽARUBNÍ, NABŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	122,500			
	PP		základový pas opěrné zdi z betonu C30/37 XF3 <i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	PSC		<i>Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV		35*3,5			122,500		
7	K	327325	ŽDI OPĚRNÉ, ŽARUBNÍ, NABŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	176,400			
	PP		dřív opěrné zdi z betonu C30/37 XF2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x</p>					
	VV		55*0,9			49,500		
	VV		120*0,15			18,000		
	VV		Součet			67,500		
12	K	458523	VYPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	126,000			
	PP		zásyp výkopu za opěrnou zdi - nakupovaný materiál, po vrstvách 250 mm hutněný zásyp (id=0,90, D=100% PS) z nesoudržného, nenamrzavého materiálu štěrkodrti ŠDa 0/63mm (ČSN 736133) možnost využití vhodné části výkopku bude zjištěna geotechnickým dozorem stavby					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní doprava a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x					
	VV		45*2,8			126,000		
13	K	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	60,000			
	PP		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x					
	VV		40*1,5			60,000		
14	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	30,000			
	PP		dlážba nad korunou dolní opěrné zdi - dlážba z lomového kamene (čedič) tl. cca 250mm s vyspárováním cem. maltou MC25 F3					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45					
	VV		120*0,25			30,000		
	D	8	Trubní vedení					
15	K	83434	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	3,500			
	PP		vyústění drenáže na kamenném líci opěrné zdi					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
	VV		(4+3)*0,5			3,500		
16	K	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	6,000			
	PP		podélná drenáž HDPE DN 150mm - vyústění					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zasklepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x					
	VV		3*2			6,000		
17	K	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DÉROVANÝCH	M	35,000			
	PP		podélná drenáž - HDPE DN 150mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	VV		35			35,000		
18	K	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M		8,500		
	PP		<p>prostupy vyústění drenáže</p> <p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	VV		4*1			4,000		
	VV		3*1,5			4,500		
	VV		Součet			8,500		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
19	K	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2		15,120		
	PP		dilatační spáry líce díku opěrné zdi					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	VV		3*3,6*0,8			8,640		
	VV		3*(3,6*3,6/3)/2			6,480		
	VV		Součet			15,120		
20	K	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2	M		10,800		
	PP		dilatační spáry líce díku opěrné zdi					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnící profil</i></p>					
	VV		3*3,6			10,800		
21	K	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZ PASKOU NEBO KRUIH PROFILEM	M		10,800		
	PP		dilatační spáry líce díku opěrné zdi					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	D	7	Přidružená stavební výroba					
22	K	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2		147,000		
	PP		izolace rubu opěrné zdi - penetrační a 2x asfaltový nátěr					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextílii</i></p>					
	VV		35*4,2			147,000		
23	K	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2		147,000		
	PP		ochranná izolace rubu opěrné zdi - netkaná geotextilie 400g/m ²					
	PSC		<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i></p>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA202 - SO202 - Horní opěrná zeď**

KSO:
Místo: Horní Kamenice

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025



CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

IČ:
DIČ:

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
12,00%

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA202 - SO202 - Horní opěrná zeď**

Místo: Horní Kamenice

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

7 - Přidružená stavební výroba

SOUPIS PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: KA202 - SO202 - Horní opěrná zeď

Místo: Horní Kamenice

Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	2		Zakládání					
1	K	21152	SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	15,000			
	PP		obsyp podélné drenáže ŠD 8/16mm - včetně nákupu materiálu <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál. Položka nezahrnuje: - x</i>			15,000		
	PSC							
	VV							
2	K	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	120,000			
	PP		podélná drenáž - filtrační geotextilie - geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základní ÚV stabilizací 100 g/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x</i> <i>Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry</i>			120,000		
	PSC							
	VV							
3	K	21331	DRENAŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENAŽNÍHO)	M3	3,750			
	PP		horní drenáž - drenážní beton MCB C6/8 (ČSN 736124-2) <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Položka nezahrnuje: - x</i>			3,750		
	PSC							
	VV							
4	K	227831	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	224,000			
	PP		šikmé a svislé mikropiloty Ø108/10mm délky 4,0m s injektovaným kořenem délky 3,0m <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot - dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek - včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.)</i> <i>Položka nezahrnuje: - vrty (vedou se v položce 261 nebo 266). Způsob měření: - pod pojmem DN mikropilot se rozumí DN díku</i>			96,000		
	PSC					128,000		
	VV					224,000		
	VV							
5	K	26134	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. III D DO 200MM	M	196,000			
	PP		vrty pro mikropiloty <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x</i>			84,000		
	PSC					112,000		
	VV					196,000		
	VV							
	VV							
D	3		Svislé a kompletní konstrukce					
6	K	311213	ZDÍ A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ - OBKLAD	M3	34,077			
	PP		obklad líce dířku - obklad lomovým kamenem (čedič) tl. cca 250mm s vyspárováním cem. maltou MC25 F3 - kotvený trny z betonářské oceli ØR12 celkové délky 450 mm (s ohybem 100mm) vlepených epoxidovým tmelem do vyrtaných otvorů hloubky min. 150mm v počtu min 2 ks/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, - případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) Položka nezahrnuje: - x</i>			34,077		
	PSC							
	VV							
7	K	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	18,600			
	PP		římša opěrné zdi					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]
			<p>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - dodání a osazení výztuže</p>			
		VV	60*0,31		18,600	
8	K	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,232	26 260,94
		PP	římso opěrné zdi 120 kg/m3			
			<p>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x</p>			
		VV	18,6*0,12		2,232	
9	K	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	167,155	6 260,79
		PP	základový pas a dík opěrné zdi z betonu C30/37 XF2			
			<p>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náltků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - dodání a osazení výztuže</p>			
		VV	60*(2,15+2,21+2,31+2,28+2,29+2,35+2,41+2,42+2,36+2,21+2)/1		68,155	
		VV	1*0,5		99,000	
		VV	60*1,65		167,155	
		VV	Součet			
10	K	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	15,880	26 260,94
		PP	základ a dík opěrné zdi 95 kg/m3			
			<p>Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x</p>			
		VV	167,155*0,095		15,880	
		D	4			
			Vodorovné konstrukce			
11	K	451312	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	32,025	2 315,17
		PP	podkladní beton opěrné zdi tl. do 150 mm			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x</p>					
		VV	61*3,5*0,15				32,025	
12	K	45157	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO těsnící vrstva - pískový ochranný záryp špa 0/16mm tl. 150mm - pískový ochranný podsyp špa 0/16mm tl. 150mm	M3		32,400		
		PP						
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				32,400	
		VV	2*60*1,8*0,15				32,400	
13	K	457312	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 drenáž - spádový beton C12/15	M3		21,000		
		PP						
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x					
		VV	60*0,15				9,000	
		VV	60*0,8*0,25				12,000	
		VV	Součet				21,000	
14	K	458523	VYPLN ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 záryp výkopu za opěrou zdi - nakupovaný materiál, po vrstvách 250 mm hutněný záryp (id=0,90, D=100% PS) z nesoudržného, nenamrzavého materiálu štěrkodrti ŠDa 0/63mm (ČSN 736133) možnost využití vhodné části výkopku bude zjištěna geotechnickým dozorem stavby	M3		637,500		
		PP						
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x				637,500	
		VV	75*8,5				637,500	
		D	8					
		D	8					
15	K	83434	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM vyústění drenáže na kamenném líci opěrné zdi	M		2,000		
		PP						
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
		VV	4*0,5				2,000	
16	K	83445	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 300MM vyústění horských vpustí na kamenném líci opěrné zdi	M		1,500		
		PP						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i></p>					
	VV		3*0,5			1,500		
17	K	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M		20,800		
	PP		podélná drenáž HDPE DN 150mm - vyústění					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	VV		4*1,2			4,800		
	VV		4*4			16,000		
	VV		Součet			20,800		
18	K	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M		120,000		
	PP		podélná drenáž - HDPE DN 150mm					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	VV		60+60			120,000		
19	K	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M		2,000		
	PP		prostupy vyústění drenáže					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	VV		4*0,5			2,000		
20	K	87645	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM	M		1,500		
	PP		prostupy vyústění horských vpustí					
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případné izolaci, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případné předepsané utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x</i></p>					
	VV		3*0,5			1,500		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
21	K	9117C1	SVOD OČEL ZABRADEL ÚROVEN ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M		64,000		
	PP		Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupků kotvením do římsy, úroveň zádržnosti H2 s madlem a vodorovnou výplní					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, včetně kotvení dle zadávací dokumentace, tj. kotvení desky, případné nivelační hmoty pod kotvení desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a závluku - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává					
	VV		64			64,000		
22	K	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	6,000			
	PP		sloupek svodidlový plastový s retroreflexní fólií s kovovým držákem					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x					
	VV		6			6,000		
23	K	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	25,380			
	PP		dilatační spáry základu, díku a římsy					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x					
	VV		9*(1,7*0,8+0,5*2,3)			22,590		
	VV		9*0,31			2,790		
	VV		Součet			25,380		
24	K	931334	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2	M	42,750			
	PP		dilatační spáry základu, díku a římsy					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil					
	VV		9*(0,8+2,3)			27,900		
	VV		9*(0,2+0,5+0,8+0,15)			14,850		
	VV		Součet			42,750		
25	K	93135	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZ PASKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	42,750			
	PP		dilatační spáry základu, díku a římsy					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - x					
	D	7	Přidružená stavební výroba					
26	K	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	261,000			
	PP		izolace rubu opěrné zdi - penetrační a 2x asfaltový nátěr					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextílie					
	VV		60*(0,8+1,25)			123,000		
	VV		60*2,30			138,000		
	VV		Součet			261,000		
27	K	711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ	M2	217,000			
	PP		těsnicí vrstva - těsnicí pe fólie (geomembrána), pevnost min. 20 kn/m, tažnost v obou směrech min. 20%					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextílie					
	VV		62*3,5			217,000		
28	K	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	501,000			
	PP		ochranná izolace rubu opěrné zdi - netkaná geotextilie 400g/m ² těsnicí vrstva - ochranná netkaná geotextilie (odolnost proti protřetí CBR min. 5kN)					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x <i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		261			261,000		
	VV		60*2*2			240,000		
	VV		Součet			501,000		
29	K	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	26,200			
	PP		ochranný nátěr hrany římsy a prostupu odvodnění - typ S4 (dle tab. č.5 TP31)					
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevně) - úprava podkladu (odmáštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x					
	VV		hrana římsy					
	VV		60*0,4			24,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
v	v		prostupy odvodnění					
v	v		4*(0,15+0,25+0,15)*1					
v	v		Součet					



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA203 - SO203 - Zárubní zed'**

KSO:
Místo: Horní Kamenice

CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
12,00%

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA203 - SO203 - Zárubní zeď**

Místo: Horní Kamenice

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Zpracovatel:



Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV

0 - Všeobecné konstrukce a práce

1 - Zemní práce

2 - Zakládání

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 - Vodorovné konstrukce

8 - Trubní vedení

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

SOUPIS PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322
 Objekt: KA203 - SO203 - Zárubní zeď
 Místo: Horní Kamenice
 Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje
 Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Datum: 6. 10. 2025
 Projektant: AZ Consult spol s r.o.
 Zpracovatel: [REDACTED]

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

Náklady soupisu celkem

806 437,60

D	HSV		Práce a dodávky HSV				806 437,60	
D	0		Všeobecné konstrukce a práce					
1	K	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	195,638			
	PP		z položky 12373 - předpokládaná objemová hmotnost 1,8t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. 105,75*1,85		195,638			
	PSC							
	VV							
2	K	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	86,765			
	PP		z položky 12383 - předpokládaná objemová hmotnost 1,8t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. 46,9*1,85		86,765			
	PSC							
	VV							
3	K	015113	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - III. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	46,900			
	PP		z položky 12393 - předpokládaná objemová hmotnost 2,0t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. 23,45*2		46,900			
	PSC							
	VV							
4	K	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	48,300			
	PP		z položky 96612 - předpokládaná objemová hmotnost 2,3t/m3 <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. 21*2,3		48,300			
	PSC							
	VV							
5	K	015340	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PÁŘEZY	T	2,500			
	PP		z položky 111204 - předpokládaná 0,2 t/ks <i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. 10*0,25		2,500			
	PSC							
	VV							
D	1		Zemní práce					
6	K	11204	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ	KUS	10,000			
	PP		- kácení stromů, včetně veškeré manipulace, odvozu a uložení na předepsané místo (zahrnuje všechny související práce a kompletní provedení) - včetně odstranění pařezů, odvozu a likvidace - dřevní hmota bude odkoupena zhotovitelem stavby - dřevní hmota bude převzata vlastním vozem, popř. bude odkoupena zhotovitelem stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)		10,000			
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	vv		10				10,000	
7	K	12373.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	105,750			
	PP		odkop paty zářezového svahu - předpoklad 70% výkopu - včetně odvozu a uložení na skládku - zatřídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiše po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistiše a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiše a ve výkopistiši - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i>					
	PSC							
	vv		((73*3,5)-21)*0,7				164,150	
	vv		-58,4				-58,400	
	vv		Součet				105,750	
8	K	12373.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	58,400			
	PP		odkop paty zářezového svahu - předpoklad 70% výkopu - včetně odvozu na meziskládku, materiál bude využit zpět na stavbě - zatřídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiše po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistiše a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiše a ve výkopistiši - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i>					
	PSC							
	vv		58,4				58,400	
9	K	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II	M3	46,900			
	PP		odkop paty zářezového svahu - předpoklad 20% výkopu - včetně odvozu a uložení na skládku - zatřídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiše po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistiše a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiše a ve výkopistiši - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i>					
	PSC							
	vv		((73*3,5)-21)*0,2				46,900	
10	K	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III	M3	23,450			
	PP		odkop paty zářezového svahu - předpoklad 10% výkopu - včetně odvozu a uložení na skládku - zatřídění vybouraných materiálů a zeminy včetně posouzení vhodnosti pro další použití na stavbě bude zajištěno geotechnickým dozorem stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopkyvky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepvost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopkyvky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepážování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté a ve výkopisté - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopkyvky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>						
			<p>UV ((73*3,5)-21)*0,1</p>		23,450				
11	K	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPY A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p>	M3	255,500				
			<p>PP uložení výkopku na skládky a meziskládky <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</p>						
12	K	18210	<p>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ</p>	M3	225,000				
			<p>PP úprava svahu zářezu nad zárubní zdi <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů Položka nezahrnuje: - x</p>						
			<p>UV 75*3</p>		225,000				
13	K	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p>	M2	225,000				
			<p>PP úprava svahu zářezu nad zárubní zdi <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na omici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x</p>						
	D	2	<p>Zakládání</p>						
14	K	21152	<p>SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO</p>	M3	18,000				
			<p>PP obsyp podélné drenáže ŠD 8/16mm - včetně nákupu materiálu <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu, - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál. Položka nezahrnuje: - x</p>						
			<p>UV 72*0,25</p>		18,000				
15	K	21197	<p>OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXILIE</p>	M2	72,000				
			<p>PP podélná drenáž - filtrační geotextilie - geotextilie netkané (polypropylenová vlákna) se základní UV stabilizací 100 g/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsané fólie včetně potřebných přesahů - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry</p>						
			<p>UV 72*1</p>		72,000				
16	K	27152	<p>POLŠTÁRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p>	M3	21,900				
			<p>PP podkladní vrstva gabionů ze zhutněné šterkodrti ŠD 0/32mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku a uložení předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x</p>						
			<p>UV 73*1,5*0,2</p>		21,900				
17	K	21461B	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2</p>	M2	180,000				
			<p>PP separační geotextilie na rubu gabionů <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x</p>						
			<p>UV 72*2,5</p>		180,000				
18	K	289973	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEORHOŽÍ</p>	M2	225,000				
			<p>PP úprava svahu zářezu nad zárubní zdi - biodegradabilní kokosová síť (rohož) pro zpevnění svahů 400g/m2 <i>Poznámka k souboru cen:</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebo georohože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry</p>						
	D	3	<p>Svislé a kompletní konstrukce</p>						
19	K	3272A7	<p>ZDI OPĚR, ZARUB, NABŘEZ Z GABIONU RUCNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al</p>	M3	118,080				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			- svařované koše z ocelových drátů - ocelový drát ø 4 mm s tahovou pevností min. 400 MPa - povrchová úprava ZnAl min. 260 g/m ² - oka velikosti max. 100 x 100 mm - výplň z pevných úlomků hornin nebo valounů, které nepodléhají povětrnostním vlivům, neobsahují vodu rozpustné soli, nejsou křehké a nejsou znečištěné jemnozrnnou zeminou - čelní plocha gabionu bude vyskládána - horních 250 mm gabionu z důvodu snížení mezerovitosti vyplněno kamenivem frakce 0/125 mm, eventuelně 0/63 mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. Položka nezahrnuje: - gabionové matrace se vykazují v pol.c.2722**.</i>					
	PP							
	PSC							
	VV					72*1*1	72,000	
	VV					72*0,8*0,8	46,080	
	VV					Součet	118,080	
	D	4	Vodorovné konstrukce					
20	K	457312	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15	M3	9,000			
	PP		drenáž - spádový beton C12/15 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliček a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV					72*0,125	9,000	
21	K	45850	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA	M3	58,400			
	PP		zásyp z nesoudržného, nenamrzavého materiálu, (vhodná část původního materiálu) možnost využití vhodné části výkopku bude zjištěna geotechnickým dozorem stavby <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál Položka nezahrnuje: - x</i>					
	PSC							
	VV					73*0,8	58,400	
	D	8	Trubní vedení					
22	K	87527	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM	M	6,000			
	PP		podélná drenáž HDPE DN 100mm - vyústění <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výjisti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chřánickách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV					6*1	6,000	
23	K	875272	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	72,000			
	PP		podélná drenáž - HDPE DN 100mm <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, výjisti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chřánickách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - x</i>					
	VV					72	72,000	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					
24	K	96612	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO	M3	21,000			
	PP		rozzebření stávající zárubní zidky z lomového kamene <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>					
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	w		35*1*0,6					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322
Objekt: **KA901 - SO901 - DIO**

KSO:
Místo: Horní Kamenice

CC-CZ:
Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel:
SÚS Ústeckého kraje

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STRABAG Rail a.s.

IČ: 25429949
DIČ: CZ25429949

Projektant:
AZ Consult spol s r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
[REDACTED]

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím cenové soustavy OTSKP 2025

Cena bez DPH

DPH základní
snížená

Sazba daně
21,00%
12,00%

Cena s DPH

v

CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: **KA901 - SO901 - DIO**

Místo: Horní Kamenice

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

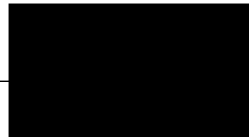


Datum: 6. 10. 2025

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Zpracovatel: [REDACTED]

Cena celkem [CZK]



SOUPIS PRACÍ



Stavba: Horní Kamenice - Oprava opěrné zdi u silnice III26322

Objekt: KA901 - SO901 - DIO

Místo: Horní Kamenice

Datum: 6. 10. 2025

Zadavatel: SÚS Ústeckého kraje

Projektant: AZ Consult spol s r.o.

Uchazeč: STRABAG Rail a.s.

Zpracovatel: Ing. Martin Komárek

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

Náklady soupisu celkem

136 829,48

D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
1	K	914172	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	25,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku značky Poznámka k položce:						
	P							
	VV	2*4			8,000			
	VV	17			17,000			
	VV	Součet			25,000			
2	K	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	25,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x						
3	K	914179	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINIK FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	4 500,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití předpokládaná délka trvání DIO 6 měsíců (180 dní)						
	VV	25*180			4 500,000			
4	K	914472	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINIKOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	11,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku značky						
	VV	1+7+3			11,000			
5	K	914473	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINIKOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	11,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x						
6	K	914479	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM HLINIK FÓLIE TR 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 980,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití předpokládaná délka trvání DIO 6 měsíců (180 dní)						
	VV	11*180			1 980,000			
7	K	914942	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINIK TRUBEK DO PATKY MONT S PŘESUNEM	KUS	15,000			
	PP	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINIK TRUBEK DO PATKY MONT S PŘESUNEM						
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení						
	VV	4+11			15,000			
8	K	914943	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINIK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	15,000			
	PP	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINIK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ						
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x						
9	K	914949	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINIK TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ	KSDEN	2 700,000			
	PP	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINIK TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ						
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití předpokládaná délka trvání DIO 6 měsíců (180 dní)						
	VV	15*180			2 700,000			
10	K	916132	DOPRAV SVĚTLO VYSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie Položka nezahrnuje: - x Poznámka k položce:						
	P							
	VV	2			2,000			
11	K	916133	DOPRAV SVĚTLO VYSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x						
12	K	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VYSTRAŽNĚ SOUPRAVA 5 KUSU - NÁJEMNÉ	KSDEN	360,000			
	PSC	Poznámka k souboru cen: Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - součin počtu zařízení a počtu dní použití předpokládaná délka trvání DIO 6 měsíců (180 dní)						
	VV	2*180			360,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 TR RA1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000			
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 TR RA1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - x					
	VV		2		2,000			
14	K	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 TR RA1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000			
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 TR RA1 - DEMONTÁŽ Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
15	K	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	360,000			
	PP		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - součin počtu zařízení a počtu dní použití. předpokládaná délka trvání DIO 6 měsíců (180 dní)					
	VV		2*180		360,000			
16	K	916712	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,000			
	PP		UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - x					
	VV		4		4,000			
17	K	916713	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	4,000			
	PP		UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
18	K	916719	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	720,000			
	PP		UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití. Poznámka k položce:					
	P							
	VV		předpokládaná délka trvání DIO 6 měsíců (180 dní)					
	VV		4*180		720,000			
19	K	916722	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	11,000			
	PP		UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce - náhradu zničených nebo ztracených kusů - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - x					
	VV		11		11,000			
20	K	916723	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	11,000			
	PP		UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
21	K	916729	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 980,000			
	PP		UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ Poznámka k souboru cen:					
	PSC		Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - součin počtu zařízení a počtu dní použití. předpokládaná délka trvání DIO 6 měsíců (180 dní)					
	VV		11*180		1 980,000			

HARMONOGRAM STAVBY



„Horní Kamenice, Oprava opěrné zdi u silnice III/26322 “	Týden	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Rok	2026																												
Písemná výzva k převzetí staveniště Převzetí staveniště				X		X																								
SO 001 - Bourací a výkopové práce odřezování souvrství komunikace výkop do úrovně založení horní zdi výkop do úrovně založení spodní zdi zřízení a odstranění ochranné hrázky a sedimentů v korytě						X	X	X												X										
SO 101 - Komunikace a odvodnění obruba a odláždění odvodňovacího žlabu pokládka souvrství komunikace																											X	X		
SO 201 - Dolní opěrná zeď základový pas bednění, výztuž, betonáž a odbednění dřívku dolní OP zdi obklad a kamenný zához zásyp se zhutněním a odvodněním rubu									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X											
SO 202 - Horní opěrná zeď vrtání a osazení mikropilot základový blok bednění, výztuž, betonáž a odbednění dřívku horní OP zdi bednění, výztuž, betonáž a odbednění římsy zásyp se zhutněním a odvodněním rubu osazení zlíbradlí/svodidel horská vpust'																		X	X	X	X	X	X	X	X					
SO 203 - Zárubní zeď zřízení gabionové zdi																										X	X	X		
SO 901 - Dopravního opatření po dobu stavby (DIO)		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



PLÁN ORGANIZACE DÍLA

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O PROJEKTU / STAVBĚ	
Název stavby:	Oprava opěrné zdi u silnice III/26322, Horní Kamenice
Objednatel / zadavatel:	Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace Sídlo: Dubí 3, Ruská 260, zast. [REDACTED]
Správce stavby:	Správa a údržba silnic Ústeckého kraje, příspěvková organizace Sídlo: Dubí 3, Ruská 260
Stavební dozor:	
Dodavatel / uchazeč:	STRABAG Rail a.s. Železničářská 1385/29, Střekov, 400 03 Ústí nad Labem
Projektant:	AZ CONSULT, spol. s r. o. Klíšská 12, 40001 Ústí nad Labem
Stavební úřad:	Magistrát města Děčín – odbor stavební Mírové náměstí 1175/5, 40502 Děčín IV-Podmokly
Číslo smlouvy:	Obj. Zhot.
Odpovědní pracovníci za přípravu a realizaci stavby:	
Vedoucí projektu jmenovaný vedením direkce	[REDACTED]
Odpovědný technický vedoucí oblasti:	[REDACTED]
Pověřený stavbyvedoucí:	[REDACTED]
Kontrola kvality – technolog stavby:	[REDACTED]
Plán zpracoval:	[REDACTED]
Datum:	[REDACTED]
Plán přezkoumal:	[REDACTED]

Rozdělovník:

Výtisk č.: 1 – Složka NS
2 – Objednatel
3 – Stavbyvedoucí

1. ÚVOD

1.1 Účel a předmět plánu kvality stavby

Plán kvality specifikuje požadavky objednatele (zadavatele), které jsou obsaženy v zadávací dokumentaci nebo ve smlouvě.

Plánem kvality je stanovena organizační struktura odpovědností a pravomocí spojených s prováděním stavby. Dále jsou definovány a popsány procesy realizované v průběhu výstavby a postupy pro dodržení sjednaných specifikací v každé etapě provádění stavby, a to buď přímou specifikací nebo odvolávkou na další dokumenty systému kvality společnosti.

Všechny postupy a podmínky pro zajištění kvality stavby včetně jejich členění v následujících článcích jsou v souladu s normou ČSN ISO 10 005.

1.2 Popis stavby

Jedná se o stavbu na silniční komunikaci III/26322 – úsek Kytlice - Česká Kamenice. Jedná se o Opravu poškozené opěrné zdi. Statické zajištění zemního tělesa silniční komunikace v km v km 1,020 až 1,110 bude zajištěno pomocí dvou opěrných zdí provedených ve dvou různých výškových úrovních. Stávající opěrná zeď bude odbourána v celém rozsahu. Dolní tížná opěrná (nábřežní) zeď délky cca 35,0 m bude plynule navazovat na stávající opěrné (nábřežní zdi) a sledovat břehovou linii vodoteče. Nová nábřežní zeď z betonu a lícem vyzděným z lomového kamene bude založena plošně v dostatečné úrovni pod dnem vodoteče nebo na upraveném skalním výchozu (nad úrovní vody v řece). Horní uhlová opěrná zeď délky cca 60,0 m bude umístěna na okraji silniční komunikace. Nová opěrná zeď z železobetonu a obkladem líce dřívku z lomového kamene bude založena na mikropilotách v úrovni horní hrany nábřežní zdi. Na železobetonové římse horní opěrné zdi bude osazeno ocelové zábradelní svodidlo s madlem a vodorovnou výplní. Realizace opěrných zdí je podmíněna úplnou uzavírkou sledovaného úseku silniční komunikace pro veškerou dopravu po celou dobu realizace stavby. Nedílnou součástí statického zajištění zemního tělesa silniční komunikace je provedení povrchového odvodnění sledovaného úseku silniční komunikace (rigolu, podélné drenáže a horských vpustí v km 1,552, 1,588 a 1,645) a nové konstrukce vozovky v celé šířce opravovaného úseku silniční komunikace délky cca 84,0 m. Stávající propustky budou zrušeny. Realizace rigolu odvodnění, podélné drenáže a vtokových jímek horských vpustí u paty strmého zářezového svahu je podmíněna provedením nové zárubní zdi z gabionů.

Přehled objektů stavby:

SO 001 - Bourací a výkopové práce

SO 101 - Komunikace a odvodnění

SO 201 - Dolní opěrná zeď

SO 202 - Horní opěrná zeď

SO 203 - Zárubní zeď

SO 901 - Dopravního opatření po dobu stavby (DIO)

Dokumentace od Investora je zpracována ve stupni DUSP/PDPS.

Specifická rizika stavby byla vyhodnocována již v rámci nabídkového řízení – viz OS-S-05 „Nabídka a zakázka“. Za zpracování nabídky byl odpovědný vedoucí OTÚ ve spolupráci s pověřeným zpracovatelem nabídky (kalkulantem). Na vyhodnocování rizik se podíleli další zaměstnanci a útvary, např. vedení direkce, vedení oblastí, vedoucí provozní jednotky, centrální nákup, příp. CML, BRVZ.

Plán organizace díla



V rámci stavby budou vlastními zaměstnanci realizovány vybrané technologické postupy, pro něž jsou v rámci IMS certifikována technologická pravidla TP:

TP 1	Výroba asfaltových směsí	<input type="checkbox"/>
TP 2	Doprava a pokládka asfaltových směsí	<input type="checkbox"/>
TP 3	Kamenivo stmelené hydraulickým pojivem v konstrukci vozovky	<input type="checkbox"/>
TP 4	Výstavba zemního tělesa pozemních komunikací	<input type="checkbox"/>
TP 5	Stabilizované podklady	<input type="checkbox"/>
TP 6	Nestmelené vrstvy	<input type="checkbox"/>
TP 7	Frézování krytů vozovek za studena	<input type="checkbox"/>
TP 8	Beton pro konstrukce	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 9	Postřiky a nátěry asfaltovými pojivy	<input type="checkbox"/>
TP 10	Prolévané vrstvy	<input type="checkbox"/>
TP 11	Pokládka litého asfaltu	<input type="checkbox"/>
TP 12	Vozovky na mostech	<input type="checkbox"/>
TP 13	Kanalizace	<input type="checkbox"/>
TP 14	Dlažby	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 15	Opravy mostů a betonových konstrukcí	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 16	Osazení mostních závěrů	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 17	Protihlukové stěny	<input type="checkbox"/>
TP 18	Provádění svodidel, zábradlí a tlumičů nárazů	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 19	Provádění gabionových konstrukcí (drátokamenných)	<input checked="" type="checkbox"/>
TP 20	Železniční spodek	<input type="checkbox"/>
TP 21	Cementobetonové kryty vozovek	<input type="checkbox"/>
TP 22	Osazení mostních ložisek	<input type="checkbox"/>
TP 23	Vodovodní sítě a objekty s nimi spojené	<input type="checkbox"/>
TP 24	Předpínání a kotvení lan a závitových tyčí mostních konstrukcí z vyztuženého betonu	<input type="checkbox"/>
TP 25	Injektování kanálků předpínací výztuže mostních konstrukcí z vyztuženého betonu	<input type="checkbox"/>
TP 26	Ražba tunelů a štol	<input type="checkbox"/>
TP 27	Mikropiloty	<input type="checkbox"/>
TP 28	Vrtané piloty	<input type="checkbox"/>
TP 29	Pažící konstrukce	<input type="checkbox"/>
TP 30	Kotvení – kotvy, táhla, hřebíky	<input type="checkbox"/>

Technologické postupy, které jsou realizovány externími dodavateli:	
Doprava a pokládka asfaltových směsí	<input type="checkbox"/>
Demolice OP zdi	<input type="checkbox"/>
Mikropiloty	<input type="checkbox"/>
SVI – vodotěsné izolace	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>

Po získání zakázky předal vedoucí OTÚ celou její složku pověřenému TGL.

2. ZAJIŠTĚNÍ ZDROJŮ A KOMUNIKACE

2.1 Odpovědnosti a pravomoci

Společnost realizuje stavbu podle dokumentů uvedených v nabídce, podle smlouvy, zadávací dokumentace, realizační dokumentace a dokumentů systému managementu kvality.

Pracovníkem odpovědným za realizaci stavby v předepsané kvalitě, za provádění plánovaných kontrol a zkoušek je pověřený odpovědný stavbyvedoucí (viz strana 1 tohoto Plánu kvality).

Pracovník odpovědný za kontrolu realizace stavby je odpovědný technický vedoucí oblasti (viz strana 1 tohoto Plánu kvality).

Další odpovědnosti a pravomoci jsou uvedeny v tabulce.

Proces/ pracovní postup	název funkce	jméno
Založení složky NS vč. ukládání dokumentů	KGL	
Převzetí staveniště	BLT	
Přezkoumání projektové dokumentace	BLT	
Přezkoumání smlouvy s objednatelem	BLT	
Přezkoumání harmonogramu	BLT	
Provádění a řízení technologických postupů	BLT	
Koordinace činností stavbyvedoucích	BLT	
Kontrola kvality (dodržování četnosti zkoušek, vyhodnocování výsledků zkoušek, shromažďování atestů)	BLT	
Provedení nápravného opatření při zjištění neshody v průběhu výstavby	BLT	
Výběr podzhotovitelů	TBL/TGL	
Přezkoumání smluv s podzhotoviteli	KGL/BLT	
Kontrola činnosti podzhotovitelů	BLT	
Zajištění nápravy při zjištění neshody u podzhotovitele	BLT	
Koordinace činnosti podzhotovitelů	BLT	
Výběr dodavatelů výrobků a materiálů	TGL/BLT	
Kontrola kupních smluv/objednávek	KGL	
Přejímka materiálů (vstupní kontrola, uskladnění a identifikace)	BLT	
Zajištění nápravy při zjištění neshody u vstupního materiálu (množství, kvalita)	BLT	
Zabudování výrobků/ materiálů	BLT	
Nárokování a dodání mechanismů	BLT	
Zajištění přístupů k dokumentaci IMS, k ČSN, TP	TBL	
Vedení SD	BLT	
Zpracování souhrnné zprávy o hodnocení kvality stavby	BLT	
Připravenost stavby k přejímacímu řízení	TBL	
Řízení reklamací	TBL/TGL	
Provádění záručních oprav	TGL/BLT	

(BLT stavbyvedoucí, TBL technické vedení oblasti, TGL technické vedení provozní jednotky, KGL ekonomické vedení provozní jednotky ...)

2.2 Komunikace

Komunikaci s objednatelem stavby zajišťuje vedoucí provozní jednotky, resp. pověřený stavbyvedoucí, a to přímo na stavbě prostřednictvím technického dozoru objednatele nebo na kontrolních dnech stavby.

Komunikace s odpovědnými pracovníky podzhotovitele je daná smlouvou a probíhá přímo nebo na kontrolních dnech.

2.3 Kompetence

Výcvik všech pracovníků probíhá v souladu s organizační směrnicí OS-S-04 „Personální činnost“ a plánem výcviku pracovníků. Na stavbě pracují v zodpovědných funkcích zaměstnanci řádně proškolení v příslušných technologiích. Odpovědný vedoucí provozní jednotky je autorizovaný inženýr.

3. ŘÍZENÍ KVALITY

3.1 Systém kvality

Certifikovaný systém managementu kvality zaručuje splnění všech požadavků objednatele (zadavatele) na kvalitu jednotlivých prováděných prací včetně kvality celé stavby. Vrcholným dokumentem, který určuje dodržování kvality u společnosti je Příručka integrovaného systému řízení OS-S-00. Je zpracována CQM a odpovídá v plném rozsahu procesům kvality daném ČSN EN ISO 9001.

Neřízený výtisk Příručky IMS může být předložen objednateli (zadavateli) na jeho vyžádání.

Kvalita při provádění stavby je zaručena dokumentovanými postupy v dokumentaci systému managementu kvality úrovně B, tj. organizačními směrnicemi, které určují systém managementu kvality ve společnosti od vypracování nabídky až po provedení stavby a její dokončení a předání objednateli – viz OS-S-01 „Řízení dokumentace“.

3.2 Cíle kvality

Cílem je dokončit dílo v souladu s požadavky zákazníka. Stavbyvedoucí je pověřením zavázán dokončit stavbu v požadovaném termínu, vysoké kvalitě a hospodárně.

3.3 Audity

Ve směrnici na provádění auditů OS-S-03 „Interní audity“ je uveden postup pro jejich konání, tj. program, cíle a četnost. Pokud bude tato stavba zařazena do programu auditů, je povinností BLT plně akceptovat požadavky auditorů a v případě zjištěné neshody ji v určeném termínu odstranit. Audity účinně působí jako jedno z preventivních opatření proti opakujícím se neshodám.

3.4 Řízení neshod

Identifikované neshody jsou průběžně odstraňovány v průběhu výstavby, ať už to je nevyhovující výsledek mezioperační kontroly, neshoda při přejímce vstupního materiálu, nekvalitní práce podzhotovitele atd.

Identifikace a řízení neshod je popsáno v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“. Dodržováním uvedených postupů je znemožněno, aby byl neshodný materiál zabudován do stavby, aby se pokračovalo v dalším technologickém postupu, aniž by byla neshoda odstraněna.

Příčiny neshod musí být analyzovány z vyšší řídicí úrovně a přijata taková opatření, která nejen odstraní zjištěné neshody, ale i zamezí opakovaný výskyt neshod. Postupy pro nápravná opatření jsou popsány v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

4. DODÁNÍ PROJEKTU/STAVBY

4.1 Přezkoumání smlouvy

Přezkoumání návrhu smlouvy (s objednatelem nebo subdodavatelem) provádí odpovědný pracovník, který svým podpisem potvrzuje přezkoumání dle postupu v OS-S-05 „Nabídka a zakázka“. Přezkoumání kupních smluv se řídí směrnici OS-S-10 „Nákup“.

4.2 Proces nákupu

Při výběru dodavatelů hlavních materiálů stavby, výrobků a subdodávek prací včetně požadavku na jejich kvalitu, hodnocení a výběr je postupováno v souladu s OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“, OS-S-10 „Nákup“, „Vždy, pokud je to možné, se vybírá z více dodavatelů.“

Za přejímku materiálů, výrobků a prací podzhotovitelů na stavbě odpovídá odpovědný stavbyvedoucí – viz kap. 2.1.

Pro stavbu jsou poptáni/vybráni následující dodavatelé hlavních materiálů, výrobků, prací a služeb:

Název materiálu, výrobku nebo práce/služby	Dodavatel
Zpracování RDS	AZ CONSULT, spol s r.o.
DIO, dopravní značení	AZ CONSULT, spol s r.o.
Doprava a pokládka asfaltových směsí	Ke dni zpracování Plánu kvality probíhá výběr podzhotovitele
Demolice OP zdi	
Vrtané piloty	
SVI – vodotěsné izolace	
Doprava a pokládka asfaltových směsí	

4.3 Řízení výrobku dodaného zákazníkem

U materiálu dodaného zákazníkem jsou stanoveny postupy, jak je takový výrobek na stavbě identifikován, uložen, řízen a verifikován, jak splňuje specifické požadavky, a to v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“. Majetek zákazníka je vždy chráněn.

4.4 Identifikace a sledovatelnost výrobku

Jednotná identifikace stavby ve všech dokumentech a záznamech je dána názvem stavby a jejím číslem (viz strana 1 tohoto Plánu kvality).

Postup pro identifikaci a sledovatelnost výrobků na stavbě je uveden v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

4.5 Řízení výroby a uvolňování produktu

Jednotlivé procesy vedoucí ke zhotovení stavby řídí pověřený odpovědný stavbyvedoucí v souladu se zadávací dokumentací, PD, smlouvou o dílo, dokumentací IMS a příslušnými

legislativními předpisy. Při provádění jednotlivých technologií se řídí příslušnými technologickými pravidly a schváleným harmonogramem prací. Postup pro realizaci stavby a její uvolňování je uveden v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

4.6 Kontrola a zkoušení

Vlastní organizace kontrol a zkoušek na stavbě se řídí stanovenými postupy, které jsou specifikovány OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“ a všech navazujících dokumentů kvality úrovně B, technologickými pravidly, schváleným harmonogramem prací a kontrolním a zkušebním plánem. Výsledky zkoušek musí být dostatečně zaznamenány v SD o kontrolách a v protokolech o zkouškách, jak je popsáno v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“.

Odpovědný stavbyvedoucí průběžně kontroluje, zda byly vykonány všechny kontroly a zkoušky dle plánu kontrol a zkoušek ve stanovených četnostech.

Při neshodě kontrolních nebo mezioperačních zkoušek musí být výrobky, které nevyhověly, označeny v seznamu zkoušek jako nevyhovující a musí být neshoda řešena.

4.7 Ochrana a dodávání výrobku

Postupy pro manipulaci s materiálem, jeho skladování včetně uložení, ochrana materiálu případně jednotlivých vrstev před poškozením jsou popsány v OS-S-07 „Realizace a závěr projektu“. Předání a převzetí díla objednatelem je prováděno protokolárně. Součástí předání je i dokument Návod na používání komunikace.

Odpovědnost za dodržení předání a převzetí díla má odpovědný stavbyvedoucí.

5. ŘÍZENÍ DOKUMENTOVANÝCH INFORMACÍ

5.1 Řízení dokumentů

Všechny interní řídicí dokumentované informace jsou umístěny v elektronické podobě na vnitropodnikové síti STRANEXT a jsou k dispozici každému zaměstnanci. Popis tvorby, evidence a distribuce je uveden v OS-S-01 „Řízení dokumentace“. Přístup k externím dokumentům (normy, zákony atd.) má stavbyvedoucí zajištěn prostřednictvím internetových odkazů na STRANEXTu.

5.2 Řízení záznamů a údajů

Všechny dokumenty a údaje od zpracování nabídky, přípravy stavby až po dokumentaci vlastní stavby včetně realizační dokumentace je ukládána ve složce nákladového střediska v papírové nebo digitální podobě. Členění rejstříku pro ukládání dokumentů stavby je uvedeno v OS-S-14 „Spisový a skartační řád“.