



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
„Stavební úpravy Strádovy ulice – 1. etapa“

číslo smlouvy objednatele: 2026000182
číslo smlouvy zhotovitele: 856/TB/PL/26/02
číslo veřejné zakázky: CBU/25/0033

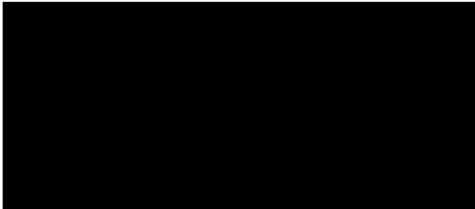
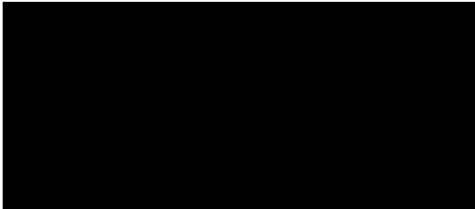
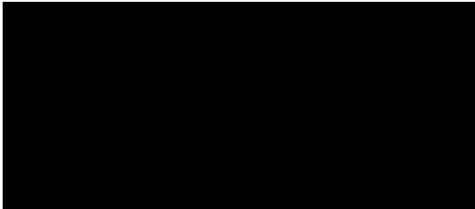
veřejná zakázka malého rozsahu: ☐
spolufinancováno z ESI fondu: ☐ dotační program: ne

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený: doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová, primátorka města
ve věcech technických: Pavel Voves, investiční technik
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ 002 44 732
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4209522/0800
kontaktní údaje: tel.: 386802209
e-mail: vovesp@c-budejovice.cz
ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název: STRABAG SIS a.s.
sídlo: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 24650.
zastoupený: Jan Michalec, prokurista
Ing. Lukáš Příbyl, prokurista
ve věcech technických: Ing. Martin Bartyzal, technický vedoucí PJ
IČO: 453 59 041
DIČ: CZ45359041
bankovní spojení: 
číslo účtu: 
kontaktní údaje: 

II. Předmět plnění

Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „Stavební úpravy Strádovy ulice – 1. etapa“

Předmětem plnění veřejné zakázky je kompletní rekonstrukce Strádovy ulice v Českých Budějovicích – 1. etapa. Ulice Strádova spojuje ulici Beránkovo nábřeží s ulicí Papírenská. Ulici Strádova křižuje ulice E. F. Kisch a Jana Kollára. 1. etapa, která je předmětem této zakázky, je vymezena ulicemi

Papírenská a E. F. Kische. Tento úsek Strádovy ulice je obousměrný a po rekonstrukci ulice tento režim zůstane zachován.

Stavební úpravy Strádovy ulice zahrnují následující stavební objekty.

- SO 101 – MK Strádova
- SO 102 – Chodníky, vjezdy a zelené plochy
- SO 301 – Stavební úpravy kanalizace
- SO 301.1 – Přepojení kanalizační přípojky
- SO 302 – Stavební úpravy vodovodu
- SO 302.1 – Přepojení vodovodní přípojky
- SO 303 – Výpustní objekt a schodiště
- SO 401 – Veřejné osvětlení

Součástí zakázky je i koordinace a součinnost s probíhajícími akcemi třetích stran. Jedná se o akce „Stavební úpravy ulice B. Němcové (v úseku mezi ulicemi Papírenská a L. B. Schneidera), České Budějovice“ – investorem je statutární město České Budějovice, „SZT – systematický přechod z páry na horou vodu – část Rožnov“, kterou zajišťuje Teplárna České Budějovice a dále akce „Rekonstrukce NTL ČB ul. Strádova“ – zajišťuje Gas Distribution. Dále zhotovitel je povinen dodržet DIO v podobě odsouhlasené policií České republiky, neboť je koordinováno s výše uvedenými stavbami.

Bližší specifikace díla uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací	ano ☒	ne ☐
Název projektové dokumentace:	Stavební úpravy Strádovy ulice – 1. etapa	
Projektant:	AP2projekt s.r.o	
Vyhotovení projektové dokumentace:	září 2025	

Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano ☐	ne ☒
vodohospodářské dílo: ☐	
školské zařízení: ☐	

III. Doba plnění

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli: do 5 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: dnem předání staveniště.
3. Zhotovitel je povinen ukončit stavební práce: do 260 kalendářních dnů ode dne zahájení prací na díle.
4. Zhotovitel je povinen provést dílo: do 60 kalendářních dnů ode dne ukončení stavebních prací.
5. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 14 kalendářních dnů ode dne provedení díla, či ukončení prací na díle v případě, kdy dojde k ukončení závazku jinak než jeho splněním.
6. V souladu s ustanovením § 100 odst. 1 ZZVZ si Objednatel vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy spočívající v úpravě doby plnění, a to za následujících podmínek.
7. K zahájení jednání o změně doby plnění dojde na základě pokynu objednatele nebo na základě návrhu zhotovitele. Návrh změny je zhotovitel povinen vyhotovit v rozsahu dle VOP, a v případě, že se jedná o návrh změny ze strany zhotovitele, je povinen jej nejprve projednat s TDS, přičemž kladné

stanovisko TDS je podstatnou náležitostí návrhu změny ze strany zhotovitele. Návrh změny je zhotovitel povinen předložit k vyjádření objednateli.

8. Ke změně doby plnění může dojít pouze z následujících důvodů:
- a. z důvodů vyšší moci,
 - b. z důvodu změny díla dle s dopadem do doby plnění,
 - c. z důvodu prokazatelně nevhodných klimatických podmínek, přičemž nevhodnými klimatickými podmínkami se pro účely tohoto odstavce rozumí takové klimatické podmínky, které dle měření Českého hydrometeorologického ústavu neodpovídají běžným klimatickým podmínkám, tzn. vymykají se například dlouhodobým denním teplotním nebo srážkovým průměrům v daném období nebo v případě, že nebude zjevně možné vlivem klimatických podmínek pokračovat v pracích dle harmonogramu, aniž by došlo k porušení právních/bezpečnostních předpisů nebo technických/technologických norem,
 - d. z důvodu průtahů a zdržení ze strany orgánů veřejné moci včetně průtahů v rámci konaného správního či obdobného řízení, avšak za předpokladu, že nevznikly z důvodů na straně Zhotovitele,
 - e. z důvodu průtahů a zdržení ze strany třetích osob, jejichž součinnost je k zhotovení díla třeba a zároveň za jejichž plnění není zhotovitel odpovědný (např. EG.D), avšak za předpokladu, že nevznikly z důvodů na straně zhotovitele (takovým důvodem může být např. nepodání žádosti o zajištění přeložky zařízení distribuční sítě k rukám EG.D bez zbytečného odkladu),
 - f. z důvodu prodloužení na straně objednatele,
 - g. z důvodu změny právní úpravy či technických norem, jež si vyžádá změnu v provádění díla,
 - h. v případě nutnosti provést archeologický průzkum dle příslušných právních předpisů v důsledku jehož rozsahu a provedení, respektive bez jehož závěrů není možné pokračovat v provádění díla,
 - i. dojde-li při provádění zemních prací ke zjištění inženýrských sítí nebo jiných podzemních objektů, které nebyly uvedeny, popřípadě byly chybně vyznačeny, v archivních podkladech a projektové dokumentaci předané zhotoviteli v rámci zadávacího řízení, a které významně brání v pokračování prací podle schváleného časového harmonogramu, aniž by bylo možné jejich přeložku či odstranění provést v rámci stávajících termínů.
9. Prodloužení termínu bude vždy předmětem jednání smluvních stran a může být přiznáno pouze v rozsahu prokazatelného faktického zdržení způsobeného překážkou.

IV. Nabídková cena díla

Nabídková cena díla činí **28 712 148,55 Kč bez DPH.**

K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

V. Podmínky provádění díla

- | | | |
|---|---|--|
| 1. Nutná součinnost více zhotovitelů | ano ☒ | ne ☐ |
| 2. Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP | ano ☒ | ne ☐ |
| 3. Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP | ano ☐ | ne ☒ |
| 4. Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP | ano ☐ | ne ☒ |
| 5. Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP | ano ☐ | ne ☒ |

Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP

6. Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP
ano ☐ ne ☒
7. Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP
ano ☐ ne ☒
8. Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP: ano ☒ ne ☐
výše pojištění: min. 150 mil.
9. Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP
ano ☒ ne ☐
výše pojištění: minimální pojistná částka stavebně
montážního pojištění musí činit nejméně 100 % ceny
díla dle této smlouvy o dílo (nabídkové ceny).

VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

1. V čl. XIX podčl. B se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII SOD, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“
2. V čl. XIX podčl. B se za odst. 9 a 9a vkládá nový odst. 9b, který zní:
„V případě porušení povinností daných čl. VIII SOD je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení.“

VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší, než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinností dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatele.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

VIII. Další povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k mezinárodním sankcím), předloženém v jeho nabídce, pravdivé.
2. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
 - a) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě, kterých objednatel nesmí zadat veřejnou zakázku účastníku zadávacího řízení dle § 48a ZZVZ;
 - b) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě, kterých objednatel nesmí zpřístupnit finanční prostředky za plnění smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn od smlouvy písemně odstoupit, nastane-li skutečnost předvídaná v odst. 2 tohoto článku, o které je zhotovitel povinen informovat objednatele.

IX. Závěrečná ustanovení

- Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.
stavbyvedoucí
jméno a příjmení: Michal Čečák telefon: [REDACTED]
zástupce stavbyvedoucího
jméno a příjmení: Roman Lust telefon: [REDACTED]
- Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána výlučně v elektronické podobě, a to připojením uznávaného elektronického podpisu zástupců smluvních stran.
- Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatele verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
- Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
- Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – oceněný položkový výkaz výměr.
- Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 02.02.2026, č. 106/2026.

Dne _____

V Českých Budějovicích

doc. Dr. Ing. Dagmar Škodová Parmová
primátorka města
statutární město České Budějovice

V Českých Budějovicích

Jan Michalec
 Digitální podpis:
23.02.2026 13:14:48

Jan Michalec
prokurista
STRABAG SIS a.s.

 **Ing. Lukáš
Příbyl**
23.02.2026
13:21:21

Ing. Lukáš Příbyl
prokurista
STRABAG SIS a.s.

Revidoval jsem
tento dokument

**Mgr. Michal
Švehla**
Digitální podpis:
23.02.2026
12:20:02



Firma: STRABAG SIS a.s.

Rekapitulace ceny

Stavba: 05 - 2024 - 1 - Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa

Varianta: ZŘ -

Celková cena bez DPH: 28 712 148,55
Celková cena s DPH: 34 741 699,75

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
101.1	MK Strádova - 1.etapa	4 579 253,76	961 643,29	5 540 897,05
102.1	Chodníky, vjezdy a zelené plochy – 1.etapa	1 326 927,61	278 654,80	1 605 582,41
110.1	Dopravné inženýrské opatření - 1.etapa	247 819,45	52 042,08	299 861,53
300.1	Vedlejší a ostatní náklady (kanalizace, vodovod) - 1.etapa	85 493,23	17 953,58	103 446,81
301.1	Rekonstrukce kanalizace – 1.etapa	15 002 995,59	3 150 629,07	18 153 624,66
301.1.1	Kanalizační přípojky - 1.etapa	2 123 295,85	445 892,13	2 569 187,98
302.1	Rekonstrukce vodovodu - 1.etapa	3 782 945,02	794 418,45	4 577 363,47
302.1.1	Vodovodní přípojky - 1.etapa	1 003 197,76	210 671,53	1 213 869,29
401.1	Veřejné osvětlení - 1.etapa	560 220,28	117 646,26	677 866,54



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa
Rozpočet: 101.1 MK Strádova - 1.etapa

101.1 4 579 253,76

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				605 481,32
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečně uložených tun uložení materiálů na skládce dle přehledů odpadů: 1158,3=1 158,300 [A] jedná se o materiál uvedený pod číslem 17 05 04 (viz vyhl.č. 8/2021 Sb.) 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 158,300	131,33	152 119,54
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečně uložených tun uložení materiálů na skládce dle přehledů odpadů: 3,7=3,700 [A] prostý beton, přídlažba, obruby - recyklační skládka materiál bude recyklován k opětovnému využití 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: - náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	3,700	198,99	728,86
3	02620 01		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o provedených zkouškách zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KPL	1,000	1 313,26	1 313,26
4	02620 02		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU ITT zkouška pro RS CA dle TP 208 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KPL	1,000	1 313,26	1 313,26
5	02710		POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění svozu komunálního a tříděného odpadu během stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1,000	6 828,95	6 828,95
6	02730 01		POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací platí i pro S.O.102.1 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními	KPL	1,000	9 192,82	9 192,82
7	02730 02		POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečných metrů pro kabely EG.D v km 0,281 nutná spolupráce se zástupci EG.D před a při realizaci uložení stáv. kabelů v km 0,281 do chráničky PE 160 a obetonování celková délka stáv. kabelů: 12=12,000 [A] Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	M	12,000	3 297,21	39 566,52
8	02730 03		POMOC PRÁCE ŽRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečných metrů pro kabely CETIN nutná spolupráce se zástupci CETIN před a při realizaci uložení stáv. kabelů v místech MK do chrániček a položení rezervní chráničky PE 110 (viz vyjádření CETIN ze dne 1.10.2024 včetně veškerých zemních prací (ruční odkop stáv. kabelů) celková délka stáv. kabelů v MK: 8,5+10=18,500 [A] Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	M	18,500	2 614,32	48 364,92
9	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ vytyčovací práce v průběhu stavby (např. vytyčení výšek, atd) včetně potřebné přípravy k vytyčení z digitálních podkladů - situace, příčných řezů, podélného profilu, atd. platí i pro S.O.102.1 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	HOD	16,000	6 566,30	105 060,80
10	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi digitálně i v tištěné podobě) platí i pro S.O.102.1 zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000	13 132,60	13 132,60
11	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování DŠPS v počtu 2x paré, 1x CD zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1,000	45 964,11	45 964,11
12	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE součástí S.O.102.1	KPL	0,000	3 414,48	0,00

		položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
13	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR odborný dozor diagnostika vozovky v průběhu prací	HOD	16,000	6 566,30	105 060,80
14	03100	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem ZARÍZENÍ STAVENÍŠTE - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ prostor dle domluvy s investorem platí i pro S.O.102.1	KPL	1,000	63 702,28	63 702,28
15	03350	zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení SLUŽBY ZAJIŠTUJÍCÍ REGUL., PŘEVED A OCHRANU VĚŘEJ DOPRAVY opatření BOZP - plotové dílce po celou dobu výstavby – příčné uzavření silnice a cest ústířích na silnice - drobný materiál – pásy, tabulky, apod. zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000	13 132,60	13 132,60
1		Zemní práce				1 091 940,32
16	11090	VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH před zahájením stavby: provizorní železná nájezdy, případný mobilní atd. zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	KPL	1,000	25 046,00	25 046,00
17	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM stáv. kryt a podklad. vrstvy MK (ZAS - T1, T2, T4) odvoz na mezideponii - materiál bude použit do vrstvy RS CA odstranění rozřezovaného stávajícího krytu a podkladu vozovky na niveletu -0,29 m celková plocha: 1080*0,29=313,200 [A] včetně "ručního" odstranění (nemožnost frézování v okolí šachet, vpustí, atd.) odečte se objem bet. přídlažby: -2,976=-2,976 [B] Celkem: A+B=310,224 [C] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	310,224	740,13	229 606,09
18	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO stáv. podklad. vrstvy (ŠD, G3, balvanitá sypanina) odvoz na mezideponii - materiál bude použit do sanace AZ odstranění podkladu vozovky na niveletu -0,51 m celková plocha: 1080*0,22=237,600 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	237,600	328,95	78 158,52
19	123736	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 1, ODVOZ DO 12KM pro sanaci AZ MK: 1235*0,5=617,500 [A] rozšíření spodních vrstev výkopu: 254*1*0,5/2=63,500 [B] přesahy na ZÚ a KÚ: 26*1*0,5/2=6,500 [C] Celkem: A+B+C=687,500 [D] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošlazení výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za leplivost - 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 - zřízení 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 výkopky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopistě a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	687,500	388,54	267 121,25
20	12893	PŘEDRCENÍ MATERIÁLU položka se souhlasem investora bude fakturováno dle skutečných m3 zhotovitel bere na vědomí možnou etapizaci výstavby s ohledem na provádění stavby jiných investorů (Teplárna CB, Gas Distribution) - tuto skutečnost promítne v ceně položky	M3	237,600	13,13	3 119,69

		Předpoklad předčení hrubozrného materiálu na frakci max. 0/125 mm až na 100 % plochy například na místě bubnovým drtičem (technologie firmy KIRPY, SEPPIM, HEN, PTH-CRUSHER, VAST TERCIA a dalších, případně s odvozem a předčením v centru – výhodnost jednotlivých variant potřeby předčení si každý z uchazečů o zakázku posoudí samostatně v rámci VR na stavbu). Nezbytnost předčení, respektive rozsah předčení bude odsouhlasen zástupcem TD, správcem a AD při vizuální prohlídce (o způsobu předčení rozhodne zhotovitel na základě svých technických možností a daný způsob hodnotí v kalkulaci nabídkové ceny) materiál z pol.č. 11332: 237,60=237,600 [A]				
21	132736	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM pro trativod: 243*0,3*0,5=36,450 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopistě po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepihost - 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 rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistě a ve výkopistě - 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**	M3	36,450	635,25	23 154,86
22	16120	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ RUBANINY NA POVRCHU jedná se o materiál z pol.č. 11313 a 11332 v rámci této položky bude oceněna doprava materiálu ze stavby na mezideponii, naložení a odvoz zpět na stavbu zhotovitel v ceně této položky zohlední celkový počet ujetých km dle jím zvoleného místa mezideponie a toto místo bude následně zahrnuto (definováno) v PD materiál z pol.č. 11313: 310,224=310,224 [A] materiál z pol.č. 11332: 237,60=237,600 [B] Celkem: A+B=547,824 [C] Položka zahrnuje: - vodorovné přemístění, dopravu, přeložení a manipulaci s rubaninou na povrchu z výrubu v podzemí (včetně rubaniny z nezaviněného nadvýrubu) na skládku, nebo mezideponii; - vodorovné přemístění suti z vybouraných konstrukcí a vybouraných hmot z podzemí na povrchu; - potřebnou mechanizaci; - určení skládek event. mezideponii; Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v „m3“ v rostlém (nerozpojeném) objemu rubaniny.	M3	547,824	78,80	43 168,53
23	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM vrstva RS CA zpětné uložení materiálu z pol.č. 11313 (SO101.1 a SO102.1) do stavby: 310,224+27,986=338,210 [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vřetením, 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 částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	338,210	119,41	40 385,66
24	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ včetně poplatku za mezideponii mezideponie dle § 6, vyhl.283/2023 Sb. uložení materiálu na mezideponii materiál z pol.č. 11313: 310,224=310,224 [A] materiál z pol.č. 11332: 237,60=237,600 [B] Celkem: A+B=547,824 [C]	M3	547,824	108,40	59 384,12

		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 sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nulných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x				
25	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM sanace AZ <i>materiál z pol.č. 11332: 237,6=237,600 [A]</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 sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nulných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x	M3	237,600	160,03	38 023,13
26	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I <i>paraplán, plán: 1235+1295=2 530,000 [A]</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 530,000	22,53	57 000,90
51	R101	ROZFREŽOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH VRSTEV zhotovitel bere na vědomí možnou etapizaci výstavby s ohledem na provádění stavby jiných investorů (Teplárna CB, Gas Distribution) - tuto skutečnost promítne v ceně položky <i>provedení rozfrézování stávajícího krytu a podkladu vozovky na niveletu -0,29 m celková plocha: 1080*0,29=313,200 [A]</i>	M3	313,200	727,24	227 771,57
2		Základy				837 691,17
27	212645	TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ. I kompletní provedení včetně zaústění do UV <i>DN 160: 120+123=243,000 [A]</i> Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapičky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	243,000	1 440,42	350 022,06
28	21450	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace AZ <i>MK: 1235*0,5=617,500 [A]</i> <i>rozšíření spodních vrstev výkopu: 254*1*0,5/2=63,500 [B]</i> <i>přesahy na ZÚ a KÚ: 26*1*0,5/2=6,500 [C]</i> <i>odečte se materiál z pol.č. 11332: -237,6=- 237,600 [D]</i> <i>Celkem: A+B+C+D=449,900 [E]</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	M3	449,900	1 083,95	487 669,11
5		Komunikace				1 706 431,43
29	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI <i>doplnění materiálu pro RS CA vhodným materiálem (např. ŠD)</i> <i>(potřeba pro RS CA)397,35-(mat.z pol.č. 11313 SO101.1)310,224-(mat.z pol.11313 SO102.1)27,986=59,140 [A]</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posílky, nátery	M3	59,140	535,13	31 647,59
30	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM <i>MK: 1235=1 235,000 [A]</i> <i>přesahy na ZÚ a KÚ: 26=26,000 [B]</i> <i>rozšíření kraje vrstev: 254*0,35=88,900 [C]</i> <i>Celkem: A+B+C=1 349,900 [D]</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: - posílky, nátery	M2	1 349,900	105,74	142 738,43
31	567564	VRST PRO OBNOVU A OPR. RECÝK ZA STUD. CEM A ASF. EM TL. DO 300MM RS CA dle TP 208 a ČSN 736147 ohledem na četnost znaků inženýrských sítí je nezbytné přepokládat pro budoucí vrstvu RS CA realizaci pasivace a mísení s pojivem na mezideponii mimo trasu a následné položení zhotovitel daný způsob dle svých možností zhodnotí v kalkulaci nabídkové ceny	M2	1 324,500	437,95	580 064,78

		pro vrstvu RS CA je nezbytné stanovit dávkování pojiv hydraulické pojivo + asfaltové pojivo ve formě asf. pěny nebo asf. emulze v ITT v rámci stavby a pro dávkování pojiv musí být dodrženy min. požadavky ČSN 73 6147 a TP 150 MD ČR pro případnou úpravu křivky zrnitosti zejména v oboru jemných frakcí doporučují využít např. ŠD 0/32 nebo RSM 0/32 mm nebo asfaltový R-materiál. Tato potenciální potřeba úpravy křivky zrnitosti však musí vycházet ze zpracované ITT zkoušky pro RS dle TP 208 v rámci stavby MK: 1235=1 235,000 [A] přesahy na ZÚ a KÚ: 26=26,000 [B] rozšíření kraje vrstev: 254*0,25=63,500 [C] Celkem: A+B+C=1 324,500 [D] Položka zahrnuje: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry				
32	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,4 kg/m2 MK: 1235=1 235,000 [A] přesahy na ZÚ a KÚ: 26=26,000 [B] Celkem: A+B=1 261,000 [C] 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	M2	1 261,000	19,68	24 816,48
33	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS CP 0,4 kg/m2 MK: 1235=1 235,000 [A] přesahy na ZÚ a KÚ: 26=26,000 [B] Celkem: A+B=1 261,000 [C] - 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	M2	1 261,000	20,25	25 535,25
34	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM ACO 11+ (PmB 45/80-65) MK: 1235=1 235,000 [A] přesahy na ZÚ a KÚ: 26=26,000 [B] Celkem: A+B=1 261,000 [C] 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.	M2	1 261,000	278,79	351 554,19
35	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM ACL 16 + (S) (50/70) MK: 1235=1 235,000 [A] přesahy na ZÚ a KÚ: 26=26,000 [B] Celkem: A+B=1 261,000 [C] 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.	M2	1 261,000	414,91	523 201,51
36	58920	VYPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM pracovní spáry (starý - nový povrch): 29=29,000 [A] střední spára: 128,15=128,150 [B] Celkem: A+B=157,150 [C] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a vyplň spar tímto materiálem	M	157,150	75,09	11 800,39
52	R102	REPROFILACE A HOMOGENIZACE PODÉLNĚHO A PŘÍČNĚHO PROFILU provedení reprofilace, homogenizace materiálu v příčném a podélném profilu vícenásobným pojezdem recykleru či přesunem materiálu v ploše v rámci recyklace za studena MK: 1235=1 235,000 [A] přesahy na ZÚ a KÚ: 26=26,000 [B] rozšíření kraje vrstev: 254*0,25=63,500 [C] Celkem: A+B+C=1 324,500 [D]	M2	1 324,500	11,38	15 072,81
37	89712	Potrubi VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ kompletní provedení nových vpustí přípojky jsou součástí S.O.300 Ø=8,000 [A]	KUS	8,000	14 316,93	114 535,44
8				207 070,86		

		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				
38	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ výšková úprava poklopů do nové nivelety 4=4,000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000	3 458,33	13 833,32
39	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava nových mříží do nové nivelety 8=8,000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	8,000	2 775,44	22 203,52
40	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava soupát, hydrantů, poklopů, atd. do nové nivelety 27=27,000 [A] - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	27,000	2 092,54	56 498,58
9					130 638,66	
41	914131	Ostatní konstrukce a práce DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 5=5,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x	KUS	5,000	1 276,49	6 382,45
42	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ stáv. DZ před zahájením stavby: 6=6,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000	78,80	472,80
43	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 3=3,000 [A] Položka zahrnuje: - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) Položka nezahrnuje: - x	KUS	3,000	2 390,13	7 170,39
44	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ stáv. DZ před zahájením stavby: 3=3,000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000	157,59	472,77
45	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA nové VDZ po dobu 3 měsíců - barva bílá V1a: 6,5*0,125=0,813 [A] V10a: 27*0,125=3,375 [B] Celkem: A+B=4,188 [C] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	4,188	242,95	1 017,47
46	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA nové VDZ - barva bílá V1a: 6,5*0,125=0,813 [A] V10a: 27*0,125=3,375 [B] Celkem: A+B=4,188 [C] položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	4,188	453,07	1 897,46
47	915712	VODICI LINIE - VDZ provedení "nehlučné" místo pro přecházení "2 x 3", dl. 7,17 m	KPL	1,000	5 423,76	5 423,76
48	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM pracovní spáry (starý - nový povrch): 29=29,000 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	29,000	120,24	3 486,96
49	93808	OCIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM očistění okolních vozovek v průběhu a po dokončení stavby odhadem 500 m2/týden: 500*28=14 000,000 [A] položka zahrnuje očistění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	14 000,000	4,34	60 760,00
50	95687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH stáv. vpusti včetně odvozu na skládku 10=10,000 [A] položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	10,000	4 355,46	43 554,60



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1. etapa
Rozpočet: 102.1 Chodníky, vjezdy a zelené plochy - 1. etapa

102.1 1 326 927,61

Poř. číslo	Kód položky	Vanalita	Název položky	M.J	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				262 769,76
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečně uložených tun uložení materiálů na skládce dle přehledů odpadů: 241,3=241,300 [A] jedná se o materiál uvedený pod číslem 17 05 04 (viz vyhl.č. 8/2021 Sb.) 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelů skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	241,300	131,33	31 689,93
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečně uložených tun uložení materiálů na skládce dle přehledů odpadů: 136,0=136,000 [A] prostý beton, přídlažba, obruby - recyklační skládka materiál bude recyklován k opětovnému využití 1. Položka obsahuje: - veškeré poplatky provozovatelů skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	136,000	196,99	26 790,64
3	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSEBNOU zkoušky nových konstrukcí dle TKP včetně vyhotovení příslušných zpráv o provedených zkouškách	KPL	1,000	1 313,26	1 313,26
4	02710		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍZDKY A PŘÍSTUP CESTY zajištění přístupu na pozemky a do objektů v průběhu stavby (lávky, atd.)	KPL	1,000	10 243,43	10 243,43
5	02730 01		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	0,000	9 192,82	0,00
6	02730 02		vytýčení všech stávajících sítí technického vybavení před zahájením stavebních prací součástí S.O. 101 - MK Strádova zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ položka se souhlasem investora - bude fakturováno dle skutečných metrů pro kabely CETIN nutná spolupráce se zástupci CETIN před a při realizaci uložení stáv. kabelů v místech vjezdů do chráničků a položení rezervní chráničky PE 110 (viz vyjádření CETIN ze dne 1.10.2024 včetně veškerých zemních prací (ruční odkop stáv. kabelů) celková délka stáv. kabelů v místech vjezdů: 3,7+10,5+5,2+10,8+15,6+10=55,800 [A] celková délka rezervních chráničků v místech vjezdů: 3,7+10,5+5,2+10,8+15,6+10=55,800 [B] případný stranový posun kabelů: 4=4,000 [C] Celkem: A+B+C=115,600 [D] Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s ochranou inženýrských sítí Položka nezahrnuje: - x	M	115,600	261,43	30 221,31
7	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU položka se souhlasem investora provedení detailní pasportizace sousedních budov bezprostředně dotčených stavbou před a po stavbě včetně zdokumentování jejich stavu (včetně vnitřků budov) pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací dokumentace před a v průběhu stavby jedná se o všechny objekty po obou stranách v celé délce stavby zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KČ	100 000,000	1,00	100 000,00
8	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ vytyčovací práce v průběhu stavby (např. vytýčení výšek, poloh obrub, atd.) včetně potřebné přípravy k vytýčení z digitálních podkladů součástí S.O. 101 - MK Strádova zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	HOD	0,000	6 566,30	0,00
9	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného stavu po dokončení stavby (předání investorovi digitálně i v tištěné podobě) součástí S.O. 101 - MK Strádova zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	0,000	13 132,60	0,00
10	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování DSPS v počtu 2x paré, 1x CD	KPL	1,000	45 964,11	45 964,11
11	02946		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE provedení pasportizace sousedních budov bezprostředně dotčených stavbou před a po stavbě včetně zdokumentování jejich stavu pro eliminaci případných škod na budovách, oplocení, atd. vlivem stavebních prací	KPL	1,000	3 414,48	3 414,48

		položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu				
12	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENISTÉ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ prostor dle domluvy s investorem součástí S.O. 101 - MK Strádova zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	0,000	63 702,28	0,00
13	03350	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY opálení BOZP jedná se především o: výstražné pásy, plotové dílce, přenosné zábrany, atd. v celé délce stavby zajištění zábradlí, atd. ke vchodů k RD v průběhu stavby zahrnuje objednatelům povolené náklady na služby pro zhotovitele	KPL	1,000	13 132,60	13 132,60
1		Zemní práce			264 226,72	
14	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM stáv. kryt chodníků (ZAS - T1) variantně může být i odfrézováno - zhotovitel toto promítne v nabídkové ceně dle svých dispozic odvoz na mezeponi - materiál bude použit do vrstvy RS CA (S.O.101) dle diag. průzkumu (sonda E, tl. 42 mm) planimetrováno ze situace: 683*0,042=28,686 [A] odečtou se plochy z betonu: -0,7=-0,700 [B] Celkem: A+B=27,986 [C]	M3	27,986	740,13	20 713,28
15	113156	Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,850	773,33	657,33
16	113184	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 12KM části chodníku z betonu, nájezdy, atd. (7,0*0,1)+(1*0,15)=0,850 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,120	667,62	2 082,97
17	113326	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM ruční rozebrání a složení na paletu odvoz do skladu MM ČB stáv. chodník u vjezdu "Jednota": 39*0,08=3,120 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	101,080	477,28	48 243,46
18	113356	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM stáv. podkladní vrstvy chodníku z HDK, DDK dle diag. průzkumu (sonda E, tl. 140 mm) planimetrováno ze situace: 722*0,14=101,080 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	39,710	773,33	30 708,93
19	11351	ODSTRANĚNÍ ZAHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ stávající obrubníky včetně bet. lože celková dl.stáv. obrub: 2=2,000 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	2,000	74,01	148,02
20	11351B	ODSTRANĚNÍ ZAHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA odvoz obrub do 12 km bude fakturováno dle skutečných km 0,11*12=1,200 [A] Položka zahrnuje: - samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	tkm	1,200	32,83	39,40
21	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH stávající obrubníky včetně bet. lože celková dl.stáv. obrub: 149=149,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	149,000	148,03	22 056,47
22	11352B	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA odvoz obrub do 12 km bude fakturováno dle skutečných km	tkm	372,000	32,83	12 212,76

		31t*12=372,000 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
23	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	106,000	296,05	31 381,30
		stávající obrubníky včetně bet. lože				
		odvoz do skladu MM ČB				
		celková dl.stáv. obrub: 106=106,000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
		Položka nezahrnuje:				
		- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
24	11353B	ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	196,000	32,83	6 434,68
		odvoz obrub do 5 km				
		bude fakturováno dle skutečných km				
		39,2t*5=196,000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot.				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
		Způsob měření:				
		- množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
25	11354	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ	M	248,000	148,03	36 711,44
		stávající bet. přídlažba včetně bet. lože				
		celková dl.stáv. přídlažby: 248=248,000 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
		Položka nezahrnuje:				
		- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
26	11354B	ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ - DOPRAVA	tkm	148,800	32,83	4 885,10
		odvoz obrub do 12 km				
		bude fakturováno dle skutečných km				
		12,4t*12=148,800 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- samostatnou dopravu sutí a vybouraných hmot.				
		Položka nezahrnuje:				
		- x				
		Způsob měření:				
		- množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].				
27	123736	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM	M3	47,215	388,54	18 344,92
		stáv. zbývající podklad chodníku na niveletu -0,3 m (-0,37 m)				
		dle diag. průzkumu				
		planimetrováno ze situace: (320+3)*0,063+(153+49)*0,133=47,215 [A]				
		Položka zahrnuje:				
		- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
		- kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené				
		- ošetření výkopíště 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 lepidlost				
		- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
		- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
		- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
		- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
		- vytahování a nošení výkopku				
		- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
		- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
		- pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn)				
		- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
		- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
		- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
		- udržování výkopíště a jeho ochrana proti vodě				
		- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopíště a ve výkopíšti				
		- třídění výkopku				
		- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (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**				
28	12893 R	PŘEDRCENÍ MATERIÁLU	M3	67,696	13,13	888,85
		položka se souhlasem investora				
		bude fakturováno dle skutečných m3				
		zhotovitel bere na vědomí možnou etapizaci výstavby s ohledem na provádění stavby jiných investorů (Teplárna CB, Gas Distribution) - tuto skutečnost promítne v ceně položky				
		Předpoklad předrcení buřnovým drtičem (technologiemí firmy KIRPY, SEPPIM, HEN, PTH-CRUSHER, VAST TERCIA a dalších, na mezideponii				
		(o způsobu předrcení rozhodne zhotovitel na základě svých technickým možností a daný způsob zhodnotí v kalkulaci nabídkové ceny)				
		materiál z pol.č.11313: 27,986=27,986 [A]				
		v případě použití do sanace AZ i materiál z pol.č.113356: 39,71=39,710 [B]				
		Celkem: A+B=67,696 [C]				
29	16120	VODOROVNÉ PŘEMÍSTĚNÍ RUBANINY NA POVRCHU	M3	67,696	78,80	5 334,44
		jedná se o materiál z pol.č.11313				
		v rámci této položky bude oceněna doprava materiálu ze stavby na mezideponii,				
		naložení a odvoz zpět na stavbu				
		zhotovitel v ceně této položky zohlední celkový počet ujetých km dle jím zvoleného místa mezideponie a toto místo bude následně zahrnuto (definováno) v PD				

		materiál z pol.č. 11313: 27,986=27,986 [A] materiál z pol.č. 113356: 39,71=39,710 [B] Celkem: A+B=67,696 [C] Položka zahrnuje: - vodorovné přemístění, dopravu, přeložení a manipulaci s rubaninou na povrchu z výrubu v podzemí (včetně rubaniny z nezávinného nadvýrubu) na skládku, nebo mezideponii; - vodorovné přemístění suti z vybouraných konstrukcí a vybouraných hmot z podzemí na povrchu; - potřebnou mechanizaci; - určení skládek event. mezideponii; Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se v „m3“ v rostlém (nerozpojeném) objemu rubaniny.				
30	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ včetně poplatku za mezideponii mezideponie dle § 6, vyhl.283/2023 Sb. uložení materiálu na mezideponii materiál z pol.č. 11313: 27,986=27,986 [A] materiál z pol.č. 113356: 39,71=39,710 [B] Celkem: A+B=67,696 [C] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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	M3	67,696	108,40	7 338,25
31	17680	VÝPLNĚ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výplň plochy (ŠD 16/32) uvnitř provizorních obrub na KÚ: 8,6*0,12=1,032 [A] Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tředěním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - 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	M3	1,032	2 042,37	2 107,73
32	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I chodník: 320=320,000 [A] vjezdy: 153=153,000 [B] var. a sig. pásy (tl. 60 mm): 3=3,000 [C] var. pásy (tl. 80 mm): 49=49,000 [D] Celkem: A+B+C+D=525,000 [E] položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	525,000	22,53	11 828,25
33	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M včetně potřebného materiálu úprava zelených ploch: 22=22,000 [A] zelené plochy sahající do stavby "Papírenské" nebudou touto stavbou rekultivovány - budou pouze ohraničeny provizorními obrubníky položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	22,000	33,79	743,38
34	18241	ZAŁOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úprava zelených ploch: 22=22,000 [A] zelené plochy sahající do stavby "Papírenské" nebudou touto stavbou rekultivovány - budou pouze ohraničeny provizorními obrubníky Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	22,000	62,08	1 365,76
4						15 229,66
35	43131A	SCHODIŠTĚ KONSTR. Z PROST. BETONU DO C20/25 položka se souhlasem investora případná oprava stáv. schodů u vstupů do objektů vpravo včetně mříže (1 schod / 0,14 m3) 10*0,14=1,400 [A]	M3	1,400	10 878,33	15 229,66

Položka zahrnuje:

- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích 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, proslupů, 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, lésnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,

Položka nezahrnuje:

- x

5		Komunikace	456 536,04			
36	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDb 0/63 chodník: 320=320,000 [A] var. a sig. pásy (tl. 60 mm): 3=3,000 [B] oprava chodníku na rohu ul. E.E.Kische: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=325,000 [D] 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	M2	325,000	153,45	49 871,25
37	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDb 0/63 vjezd: 153=153,000 [A] var. pásy (tl. 80 mm): 49=49,000 [B] Celkem: A+B=202,000 [C] 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	M2	202,000	177,30	35 814,60
38	577212	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK DO 0,5KG/M2 položka se souhlasem investora pro případnou opravu v místech napojení na stáv. asfalt. plochy - PS C 0,4 kg/m2: 6=6,000 [A] oprava chodníku na rohu ul. E.E.Kische: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Položka zahrnuje: - drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2) - 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: - souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) - výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**)	M2	8,000	19,68	157,44
39	5774AE	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACO 11+ položka se souhlasem investora pro případnou opravu v místech napojení na stáv. asfalt. plochy - ACO 11+(S): 6*prům.tl.0,1=0,600 [A] oprava chodníku na rohu ul. E.E.Kische: 2*prům.tl.0,1=0,200 [B] Celkem: A+B=0,800 [C] Položka zahrnuje: - drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2) - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) - výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2) - postřiky, nátěry - lésnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - očištění podkladu po veřejném provozu	M3	0,800	6 969,69	5 575,75
40	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM barva šedá včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm chodník: 320=320,000 [A]	M2	320,000	626,81	200 579,20

		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	153,000	714,17	109 268,01
		barva šedá včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm vjezdů: 153=153,000 [A]				
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
42	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	3,000	981,10	2 943,30
		barva červená včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm var. a slg. pásy (tl. 60 mm): 3=3,000 [A]				
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
43	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	49,000	1 059,25	51 903,25
		barva červená včetně lože HDK 4/8 tl. 40 mm var. pásy (tl. 80 mm): 49=49,000 [A]				
		Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	6,000	70,54	423,24
		pro případnou opravu v místech napojení na stáv. asfalt. plochy: 6=6,000 [A]				
		položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				2 607,26
	7	Přidružená stavební výroba				
45	74A420	OBETONOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ ŠACHTY	M3	0,387	6 737,10	2 607,26
		úprava atyp. šachty ve vjezdu v km 0,362: 4,3*0,3*0,3=0,387 [A]				
		1. Položka obsahuje: montáž a materiál - bourání narušené části základu - obetonování stávajícího základu - odtěžení terénu pro bednění - upevnění KARI sítě na stávající základ - osazení bednění - betonáž - geodetické značky 2. Položka neobsahuje: x 3. Způsob měření: Měří se metry kubické uložené betonové směsí.				45 089,93
	8	Potrubi				
46	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA ŠACHTY	KUS	1,000	3 458,33	3 458,33
		atyp. šachta ve vjezdu v km 0,362: 1=1,000 [A]				
		Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x				
47	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYČÍCH HRNCŮ	KUS	0,000	2 092,54	0,00

		veškerá úprava šachet, šoupat, hrnců, atd. do nového povrchu chodníku je součástí vždy daného S.O.				
		Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x				
48	89924	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ - GAIGERY	KUS	15,000	2 775,44	41 631,60
		kompletní provedení úpravy nových gajgrů do nivelety chodníku (gajgry jsou součástí S.O.300) 15=15,000 [A] Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x				
9		Ostatní konstrukce a práce				280 468,24
49	917212	ZAHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	10,000	605,45	6 054,50
		nové sadové obrubníky včetně lože a boční opěry z betonu nové obruby: 10=10,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	252,000	660,37	166 413,24
		nové silniční obrubníky (klasické, rampové, přechodové, nájezdové) včetně lože a boční opěry z betonu nové obruby: 252=252,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
51	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	6,000	4 097,37	24 584,22
		včetně lože a boční opěry z betonu nové obruby: 6=6,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
52	917525	SILNIČNÍ OBRUBY Z PLASTOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘKY DO 200MM	M	22,000	1 005,44	22 119,68
		provizorní obruby včetně ukotvení do asfaltu v rozhraní staveb (Strádova - Paplrenská): 16=16,000 [A] okolo trakčního sloupu: 2,5=2,500 [B] v rozhraní 1. a 2. etapy: 3,5=3,500 [C] Celkem: A+B+C=22,000 [D] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku silničních obrubníků z recyklované pryže o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - lože předepsané zadávací dokumentací Položka nezahrnuje: - x				
53	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	4,000	444,81	1 779,24
		včetně lože a boční opěry z betonu u napojení nových obrub: 4=4,000 [B] Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
54	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	7,600	120,24	913,82
		napojení na stáv. asfalt. plochy chodníků: 7,6=7,600 [A] Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x				
55	919122	ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	89,300	164,96	14 730,93
		napojení na stáv. beton. plochy ve vjezdech a vchodech: 89,3=89,300 [A] Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x				
56	93808	OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	2 800,000	4,34	12 152,00
		očištění okolních chodníků při stavbě a po dokončení stavby odhadem 100 m2/týden. 100*28=2 800,000 [A] položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
57	966116	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 12KM	M3	0,013	346 733,44	4 507,53
		stáv. skruže u sloupů VO: 5*0,1*0,5*0,05=0,013 [A] Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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)				
58	R001	NOPOVÁ FÓLIE	M2	121,000	99,76	12 070,96
		položka se souhlasem investora použije se v případě vhodnosti a požadavku majitele objektu kompletní provedení (včetně ručního odkopu a očištění základů objektů) novopové fólie včetně materiálu v š. 0,5 m: 242*0,5=121,000 [A] položka zahrnuje: - ruční odkop a očištění základu objektů - umístění a uchycení novopové fólie na objekt				
59	R002	ODSTRANĚNÍ GAJGRŮ, ŽLABŮ, TRUBEK, OCEL. NÁJEZDŮ	KUS	14,000	1 081,58	15 142,12

odvoz do sběrných surovin
stáv. žláby (pro odvodnění okap. svodů): 1=1,000 [A]
stáv. trubky (pro odvodnění okap. svosů): 2=2,000 [B]
stáv. ocelové nájezdy ve vjezdech: 6=6,000 [C]
stáv. gajgry okap. svosů: 5=5,000 [D]
Celkem: A+B+C+D=14,000 [E]



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa

110.1 247 819,45

Rozpočet: 110.1 Dopravné inženýrské opatření - 1.etapa

Pof. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				9 849,45
1	02720	01	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULAČI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje stanovení DIO ODaSH MM ČB (dle návrhu DIO) v případě změny pracovního postupu (etapizace) navržení nového DIO včetně projednání s Policií ČR zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	3 283,15	3 283,15
2	02720	02	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULAČI A OCHRANU DOPRAVY údržba přechodného dopravního značení po celou dobu stavby (včetně řízení provozu "ručním řízením", atd.) dle návrhu DIO zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	6 566,30	6 566,30
9			Ostatní konstrukce a práce				237 970,00
3	91297	2	DOPRAVNÍ ZRCADLO - MONTÁŽ etapa A: 0=0,000 [A] etapa AB: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=1,000 [C] Položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x	KUS	1,000	3 283,15	3 283,15
4	91297	3	DOPRAVNÍ ZRCADLO - DEMONTÁŽ etapa A: 0=0,000 [A] etapa AB: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=1,000 [C] Položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x	KUS	1,000	393,98	393,98
5	91297	9	DOPRAVNÍ ZRCADLO - NAJEMNÉ odhadem: etapa "A" - 7 měsíců, etapa "AB" - 2 měsíce bude fakturováno dle skutečných dnů stavby etapa A: 0=0,000 [A] etapa AB: 1*60=60,000 [B] Celkem: A+B=60,000 [C] Položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie Položka nezahrnuje: - x	KUS	60,000	124,76	7 485,60
6	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK etapa A: 2=2,000 [A] etapa AB: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C] Položka zahrnuje: - zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) - jeho následné odstranění Položka nezahrnuje: - x	KUS	6,000	91,93	551,58
7	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM etapa A: 22=22,000 [A] etapa AB: 45=45,000 [B] Celkem: A+B=67,000 [C] Položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku značky	KUS	67,000	65,66	4 399,22
8	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ etapa A: 22=22,000 [A] etapa AB: 45=45,000 [B] Celkem: A+B=67,000 [C] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x	KUS	67,000	65,66	4 399,22
9	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - NAJEMNÉ odhadem: etapa "A" - 7 měsíců, etapa "AB" - 2 měsíce bude fakturováno dle skutečných dnů stavby etapa A: 22*210=4 620,000 [A] etapa AB: 45*60+6*7=2 742,000 [B] Celkem: A+B=7 362,000 [C]	KSDEN	7 362,000	13,13	96 663,06

		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				
10	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	8,000	78,80	630,40
		etapa A: 4=4,000 [A] etapa AB: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí Položka nezahrnuje: - dodávku značky				
11	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	8,000	78,80	630,40
		etapa A: 4=4,000 [A] etapa AB: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x				
12	914429	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 108,000	19,70	21 827,60
		odhadem: etapa "A" - 7 měsíců, etapa "AB" - 2 měsíce bude fakturováno dle skutečných dnů stavby etapa A: 4*210+4*7=868,000 [A] etapa AB: 4*60=240,000 [B] Celkem: A+B=1 108,000 [C] 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				
13	914952	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JAKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS	67,000	2,63	176,21
		etapa A: 27=27,000 [A] etapa AB: 40=40,000 [B] Celkem: A+B=67,000 [C] 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				
14	914953	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JAKL PROFILU PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ	KUS	67,000	2,63	176,21
		etapa A: 27=27,000 [A] etapa AB: 40=40,000 [B] Celkem: A+B=67,000 [C] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x				
15	914959	SLOUP A STOJKY DZ Z JAKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ	KSDEN	8 147,000	1,31	10 672,57
		odhadem: etapa "A" - 7 měsíců, etapa "AB" - 2 měsíce bude fakturováno dle skutečných dnů stavby etapa A: 27*210+8*7=5 726,000 [A] etapa AB: 40*60+3*7=2 421,000 [B] Celkem: A+B=8 147,000 [C] 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				
16	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	5,000	167,59	787,95
		etapa A: 2=2,000 [A] etapa AB: 3=3,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] 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				
17	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLII TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	5,000	167,59	787,95
		etapa A: 2=2,000 [A] etapa AB: 3=3,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x				
18	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	600,000	32,83	19 698,00
		odhadem: etapa "A" - 7 měsíců, etapa "AB" - 2 měsíce bude fakturováno dle skutečných dnů stavby				

		etapa A: $2 \times 210 = 420,000$ [A] etapa AB: $3 \times 60 = 180,000$ [B] Celkem: $A+B=600,000$ [C] Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - součin počtu zařízení a počtu dní použití.					
19	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FOLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	18,000	52,53	945,54	
		etapa A: $6=6,000$ [A] etapa AB: $12=12,000$ [B] Celkem: $A+B=18,000$ [C] 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					
20	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FOLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	18,000	52,53	945,54	
		etapa A: $6=6,000$ [A] etapa AB: $12=12,000$ [B] Celkem: $A+B=18,000$ [C] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
21	916359	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FOLIÍ TR 1 - NÁJEMNĚ	KSDEN	1 980,000	13,13	25 997,40	
		odhadem: etapa "A" - 7 měsíců, etapa "AB" - 2 měsíce bude fakturováno dle skutečných dnů stavby etapa A: $6 \times 210 = 1 260,000$ [A] etapa AB: $12 \times 60 = 720,000$ [B] Celkem: $A+B=1 980,000$ [C] Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - součin počtu zařízení a počtu dní použití.					
22	916712	UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	116,000	6,57	762,12	
		etapa A: $44=44,000$ [A] etapa AB: $72=72,000$ [B] Celkem: $A+B=116,000$ [C] 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					
23	916713	UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	116,000	6,57	762,12	
		etapa A: $44=44,000$ [A] etapa AB: $72=72,000$ [B] Celkem: $A+B=116,000$ [C] Položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
24	916719	UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - NÁJEMNĚ	KSDEN	13 686,000	2,63	35 994,18	
		odhadem: etapa "A" - 7 měsíců, etapa "AB" - 2 měsíce bude fakturováno dle skutečných dnů stavby etapa A: $44 \times 210 + 12 \times 7 = 9 324,000$ [A] etapa AB: $72 \times 60 + 6 \times 7 = 4 362,000$ [B] Celkem: $A+B=13 686,000$ [C] Položka zahrnuje: - sazbu za pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.					



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba:

05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa

300.1

85 493,23

Rozpočet:

300.1 Vedlejší a ostatní náklady (kanalizace, vodovod) - 1.etapa

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Vedlejší a ostatní náklady				85 493,23
1	01		Zařízení staveniště	soub.	1,000	9 849,45	9 849,45
2	02		Vytýčení stávajících technických sítí dotčených stavbou mimo sítí týkajících se objektu SO101, 102	soub.	1,000	6 566,30	6 566,30
3	03		Vytýčení realizovaných sítí kanalizace, vodovodu a přípojek	soub.	1,000	6 566,30	6 566,30
4	04		Zaměření sítí: kanalizace, vodovodu a přípojek (vodovodní, kanalizační)	soub.	1,000	6 566,30	6 566,30
5	05		Projektová dokumentace skutečného provedení stavby	soub.	1,000	22 325,42	22 325,42
6	06		Fotodokumentace postupu výstavby	soub.	1,000	3 414,48	3 414,48
7	07		Zkoušky prováděné v průběhu realizace stavby	soub.	1,000	6 566,30	6 566,30
8	08		Zajištění přístupu k přilehlým nemovitostem	soub.	1,000	6 828,95	6 828,95
9	09		Náklady na spoluúčast provozovatele	soub.	1,000	6 828,95	6 828,95
10	10		Kompletační činnost	soub.	1,000	1 365,79	1 365,79
11	11		Dopravně inženýrská opatření	soub.	1,000	6 566,30	6 566,30
12	12		Opatření k zamezení vynášení/vyvážení nečistot ze staveniště/stavby	soub.	1,000	2 048,69	2 048,69



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa
Rozpočet: 301.1 Rekonstrukce kanalizace - 1.etapa

301.1 15 002 995,59

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	6	6	9	10
1			Zemní práce				11 801 142,84
1	113107324		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl do 50 m2	M2	42,000	131,58	5 526,36
2	113107343		Odstranění podkladu živitného tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	M2	42,000	111,02	4 662,84
3	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	HOD	150,000	333,77	50 065,50
4	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	DEN	30,000	110,25	3 307,50
5	115101-R1-1		Převádění odpadních vod stavbou	soub.	1,000	21 631,52	21 631,52
6	119001402		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového	M	10,000	1 024,34	10 243,40
7	119001405		Dočasné zajištění potrubí z PE	M	6,000	409,74	2 458,44
8	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	8,000	256,09	2 048,72
23	13010986		ocel profilová jakost S235JR (11 375) průřez HEB 260	T	36,493	25 477,25	929 741,28
9	132212222		Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudrých horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	26,815	1 480,26	39 693,17
10	132254205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	M3	509,476	592,10	301 660,74
11	132312222		Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudrých horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	26,815	2 960,51	79 386,08
12	132354205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	M3	509,476	740,13	377 078,47
13	139001101		Příplatek za ztlížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	107,258	118,42	12 701,49
14	153111111		Příčné řezání ocelových štětovnic na skládce	KUS	212,000	203,82	43 209,84
15	153111114		Příčné řezání ocelových zabíraných štětovnic z terénu	KUS	40,000	445,85	17 834,00
16	153112111		Nastražení ocelových štětovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu	M2	2 087,400	573,24	1 196 581,18
17	153112122		Zabíraní ocelových štětovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	M2	2 087,400	1 273,86	2 659 055,36
18	153113112		Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zabíraných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	M2	2 087,400	1 082,78	2 260 194,97
19	153116111		Opracování ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	T	36,493	1 464,94	53 460,06
20	153116112		Montáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	T	36,493	16 178,05	590 385,58
21	153116113		Demontáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	T	36,493	2 547,72	92 973,95
22	15920311		štětovnice ocelová - dočasná konstrukce	T	257,794	7 897,95	2 036 044,12

24	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	536,291	118,19	63 384,23
25	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	536,291	118,19	63 384,23
26	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	M3	536,291	63,79	34 210,00
27	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	M3	536,291	79,74	42 763,84
28	1712012-R	Uložení výkopku/sypaniny na skládky nebo meziskládky, včetně nákladů na likvidaci výkopku/sypaniny zákonem způsobem	M3	1 072,582	159,47	171 044,65
29	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	M3	626,152	162,47	101 730,92
30	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	193,480	270,79	52 392,45
31	181951114	Uprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhuštěním strojně	M2	322,000	26,96	8 681,12
32	58337331	šterkopísek frakce 0/22	T	357,938	488,53	174 863,45
33	5833-R	Vhodný zásypový materiál	M3	626,152	477,11	298 743,38
2		Základy				102 177,48
34	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních DN 100 mm bez lože a obsypu	M	138,000	208,83	28 818,54
35	219991114	Položení chráničky z plastových trubek DN přes 100 do 150 mm	M	4,000	341,45	1 365,80
37	291111111	Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm	M3	57,960	1 229,01	71 233,42
36	34571358	trubka (chránička) DN 150 mm	M	4,000	189,93	759,72
3		Svislé konstrukce				18 386,20
38	359901111	Výčištění stok	M	140,000	59,10	8 274,00
39	359901211	Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	M	140,000	72,23	10 112,20
4		Vodorovné konstrukce				493 061,28
40	451315127	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 25/30 tl do 150 mm	M2	322,000	627,50	202 055,00
41	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklady a mříže	KUS	7,000	882,24	6 175,68
42	452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	M3	88,900	3 177,27	282 459,30
43	59224011	prsteneč šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	KUS	1,000	286,56	286,56
44	59224012	prsteneč šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	KUS	4,000	334,78	1 339,12
45	59224013	prsteneč šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	KUS	2,000	372,81	745,62
5		Komunikace				46 138,68
46	564851011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	42,000	162,80	6 417,60
47	564871011	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	M2	42,000	200,51	8 421,42
48	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	M2	42,000	414,91	17 426,22

49	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	M2	42,000	31,85	1 337,70	
50	573211108	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	M2	42,000	19,68	826,56	
51	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I II 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	42,000	278,79	11 709,18	
	8	Potrubí				2 372 535,37	
52	286115R1	Propojení potrubí KT600 a stávajícího potrubí	soub.	2,000	3 458,06	6 916,12	
53	55241033	poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 v samonivelačním rámu pro intenzivní provoz	KUS	4,000	5 683,97	22 735,88	
54	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm stupadla poplastovaná kapsová	KUS	3,000	2 392,62	7 177,86	
58	59224339	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační	KUS	3,000	11 035,72	33 107,16	
64	59224342	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1500	KUS	3,000	1 127,11	3 381,33	
59	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	11,000	242,54	2 667,94	
61	59224436	skruž betonové šachty DN 1500 kanalizační 150x50x14cm stupadla poplastovaná	KUS	1,000	8 235,06	8 235,06	
62	59224438	skruž betonové šachty DN 1500 kanalizační 150x100x14cm stupadla poplastovaná	KUS	1,000	12 241,31	12 241,31	
63	59224526	dno betonové šachty DN 1500 kanalizační	KUS	1,000	31 208,61	31 208,61	
60	59224543	deska betonová zákrytová šachty DN 1500 kanalizační 150/62,5x17/20cm	KUS	1,000	13 446,89	13 446,89	
55	59224595	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační DEHA 100x25x12cm, se stupadly	KUS	2,000	1 344,69	2 689,38	
56	59224596	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační DEHA 100x50x12cm, se stupadly	KUS	1,000	1 817,65	1 817,65	
57	59224597	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační DEHA 100x100x12cm, se stupadly	KUS	5,000	3 163,06	15 765,30	
65	59710710	trouba kameninová glazovaná DN 600, spojovací systém C Trída 160 (roura, GA kusy, GZ kusy, díky)	M	108,500	11 019,19	1 195 582,12	
66	59711820A	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 600/150, dl. 750 mm, spojovací systém C/F tř.160	KUS	16,000	18 471,37	295 541,92	
67	59711820B	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 600/200, dl 750mm spojovací systém C/F tř.160	KUS	20,000	18 471,37	369 427,40	
68	820441811	Bourání stávajícího potrubí DN přes 400 do 600	M	140,000	432,63	60 568,20	
69	831442121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 600	M	108,500	1 081,58	117 351,43	
70	837441221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 600	KUS	36,000	1 442,10	51 915,60	
71	890251851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru přes 3 do 5 m3	M3	27,138	1 730,52	46 962,85	
72	894410123	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1500 šachtové dno	KUS	1,000	8 652,61	8 652,61	

73	894410242	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1500 skruž rovná výšky 500 mm	KUS	1,000	2 163,15	2 163,15
74	894410243	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1500 skruž rovná výšky 1000 mm	KUS	1,000	2 403,50	2 403,50
75	894410304	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1500 deska zákrytová	KUS	1,000	3 605,25	3 605,25
76	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	8,000	1 663,96	13 311,68
77	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	3,000	1 730,52	5 191,56
78	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	3,000	1 802,63	5 407,89
80	8993103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností přes 100 do 150 kg	KUS	6,000	2 884,20	17 305,20
79	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotností přes 100 do 150 kg	KUS	4,000	1 081,58	4 326,32
81	899722111	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC do 20 cm	M	420,000	27,21	11 428,20
9	Ostatní konstrukce a práce					66 345,72
82	919121212	Těsnění pracovních spár zálivkou za studena	M	31,000	71,32	2 210,92
83	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	M	31,000	171,43	5 314,33
84	931626212	Úprava dilatační spáry těžkými asfaltovými pásy	M2	211,000	278,77	58 820,47
99	Přesun hmot HSV					103 208,02
85	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	T	165,088	32,83	5 419,84
86	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	T	2 311,232	6,57	15 184,79
87	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	T	165,088	132,89	21 938,54
89	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu směsného stavebního a demolčního na skládce (skládkovné)	T	127,456	196,99	25 107,56
90	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu asfaltového na skládce (skládkovné)	T	13,272	656,63	8 714,79
88	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	T	127,456	65,66	8 368,76
91	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení na skládce (skládkovné)	T	24,360	131,33	3 199,20
92	998003111	Přesun hmot pro piloty, kůly, jehly a stěny dřevěné a ocelové zřízované z terénu	T	294,964	6,57	1 937,91
93	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	T	2 029,929	6,57	13 336,63



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovny ulice - 1.etapa
Rozpočet: 301.1.1 Kanalizační přípojky - 1.etapa

301.1.1 2 123 295,85

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				1 362 775,57
1	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	HOD	144,000	333,77	48 062,88
2	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	DEN	72,000	110,25	7 938,00
3	115101-R2-1		Převádění odpadních vod stavbou	soub.	1,000	21 631,52	21 631,52
4	132212222		Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	14,950	1 480,26	22 129,89
5	132254204		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	M3	284,050	592,10	168 186,01
6	132312222		Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	14,950	2 960,51	44 259,62
7	132354205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	M3	284,050	740,13	210 233,93
8	139001101		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	119,600	118,42	14 163,03
9	151101101		Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	1 196,000	118,42	141 630,32
10	151101111		Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	1 196,000	84,59	101 169,64
11	162751117		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	299,000	118,19	35 338,81
12	162751137		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	299,000	118,19	35 338,81
13	167151111		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	M3	299,000	63,79	19 073,21
14	167151112		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	M3	299,000	79,74	23 842,26
15	1712012-R		Uložení výkopu/sypaniny na skládky nebo mezisklárky, včetně nákladů na likvidaci výkopku/sypaniny zákonným způsobem	M3	598,000	159,47	95 363,06
16	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	478,400	162,47	77 725,65
17	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	80,307	270,79	21 746,33
18	181951114		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	M2	299,000	26,96	8 061,04
19	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	148,568	260,03	38 632,14
20	5833-R		Vhodný zásypový materiál	M3	478,400	477,11	228 249,42
2			Základy				59 128,20
22	1439-R		trubka (chránička) předizolovaná DN 400 mm, vč. manžet a distančních objímk	M	9,000	6 114,54	55 030,86
21	219991216		Položení chráničky DN přes 200 mm	M	9,000	455,26	4 097,34
4			Vodorovné konstrukce				28 471,98
23	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	29,900	952,24	28 471,98

8		Potrubí	657 819,58			
37	28341110	lapače střešních splavenin okapová vpust s klapkou+inspekční poklop z PP	KUS	15,000	235,92	3 538,80
38	286000R	Propojení potrubí - nových přípojek na stávající	soub.	38,000	3 458,06	131 406,28
24	28611118	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 110x1000mm SN8	M	54,000	97,00	5 238,00
25	28611164	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN8	M	37,000	321,65	11 901,05
26	28611167	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x1000mm SN8	M	72,000	659,22	47 463,84
29	286113R1	koleno kanalizační PVC KG 110x45°, 30°, 15°, přesuvka	KUS	42,000	33,02	1 386,84
30	286113R2	koleno kanalizační PVC KG 160x45°, 30°, 15°, přesuvka	KUS	21,000	92,36	1 939,56
31	286113R3	koleno kanalizační PVC KG 200x45°, 30°, 15°, přesuvka	KUS	30,000	169,93	5 097,90
27	2865125	odbočka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 160/110/45°	KUS	1,000	146,75	146,75
28	2865126	odbočka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 200/110/45°	KUS	4,000	278,85	1 115,40
32	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150	M	28,000	727,97	20 383,16
33	59710633	trouba kameninová glazovaná DN 200	M	108,000	1 221,34	131 904,72
34	5971098R1	koleno kameninové glazované DN 150 / 15°, 30°, 45°	KUS	12,000	648,33	7 779,96
35	5971098R2	koleno kameninové glazované DN 200 / 15°, 30°, 45°	KUS	33,000	971,94	32 074,02
36	59711743	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 200/150	KUS	6,000	1 867,93	10 007,58
39	830311811	Bourání stávajícího potrubí DN do 150	M	119,000	216,32	25 742,08
40	830361811	Bourání stávajícího potrubí DN přes 150 do 250	M	180,000	240,35	43 263,00
41	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	M	28,000	288,42	8 075,76
42	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	M	108,000	332,79	35 941,32
43	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	KUS	12,000	309,02	3 708,24
44	837351221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	KUS	6,000	432,63	2 595,78
45	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	KUS	33,000	393,30	12 978,90
46	871263121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 110	M	54,000	216,32	11 681,28
47	871313121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 160	M	37,000	240,35	8 892,95
48	871353121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8 z PVC-U DN 200	M	72,000	254,49	18 323,28

49	877260310	Montáž kolen a přesuvek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 100	KUS	42,000	309,02	12 978,84
50	877260341	Montáž lapačů sítěšních splavenin na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 100	KUS	15,000	332,79	4 991,85
51	877310310	Montáž kolen a přesuvek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	21,000	393,30	8 259,30
52	877310320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	1,000	618,04	618,04
53	877350310	Montáž kolen a přesuvek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 200	KUS	30,000	393,30	11 799,00
54	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 200	KUS	4,000	721,05	2 884,20
55	894811145	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 400/160 tlak 40 t hl do 2230 mm	KUS	23,000	1 111,57	25 566,11
56	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 20 do 25 cm	M	299,000	27,21	8 135,79
99		Přesun hmot HSV				15 100,52
57	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	T	15,151	32,83	497,41
58	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	T	212,114	6,57	1 393,59
59	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	T	15,151	132,89	2 013,42
61	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu směsného stavebního a demolčního na skládce (skládkovné)	T	15,151	196,99	2 984,60
60	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	T	15,151	65,66	994,81
62	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	T	1 098,431	6,57	7 216,69



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa
Rozpočet: 302.1 Rekonstrukce vodovodu - 1.etapa

302.1 3 782 945,02

Poř. číslo	Kód položky	Varianty	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				480 552,71
1	113107324		Odstranění podkladu z kameniva drceného II přes 300 do 400 mm strojně pl do 50 m2	M2	23,800	211,22	5 027,04
2	113107343		Odstranění podkladu živичného II přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	M2	23,800	200,60	4 771,90
3	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	HOD	300,000	119,86	35 958,00
4	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	DEN	60,000	69,64	4 178,40
5	132212332		Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržitelných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	3,195	1 806,65	5 772,25
6	132251253		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	M3	60,713	722,29	43 852,39
7	132312332		Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržitelných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	3,195	2 731,71	8 727,81
8	132351253		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	M3	60,713	919,28	55 812,25
9	139001101		Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	12,782	786,84	10 057,39
10	151101101		Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	56,000	132,64	7 427,84
11	151101111		Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	M2	56,000	66,98	3 750,88
12	162751117		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	63,908	396,99	25 370,84
13	162751137		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	63,908	459,37	29 357,42
14	167151101		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	M3	63,908	222,30	14 206,75
15	167151102		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	M3	63,908	288,38	18 429,79
16	1712012-R		Uložení výkopku/sypaniny na skládky nebo mezisklady, včetně nákladů na likvidaci výkopku/sypaniny zákonným způsobem	M3	127,816	722,29	92 320,22
17	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	44,161	208,95	9 227,44
18	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	60,632	312,77	18 963,87
19	181951114		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	M2	185,900	38,56	7 168,30
20	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	112,169	472,77	53 030,14
21	5833-R		Vhodný zásypaný materiál	M3	44,161	614,61	27 141,79
2			Základy				85 548,38
22	212752101		Tratlivod z drenážních trubek korugovaných PE-HD včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	M	143,000	528,67	75 599,81

23	219991114	Položení chráničky z plastových trubek DN přes 100 do 150 mm	M	17,000	59,91	1 018,47
24	34571358	trubka (chránička) DN 150 mm	M	17,000	525,30	8 930,10
						51 240,50
4	Vodorovné konstrukce					
25	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného lžčeného	M3	18,590	2 495,19	46 385,58
26	452313162	Podkladní bloky z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop	M3	0,375	6 434,98	2 413,12
27	452353111	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zařízení	M2	1,800	1 127,93	2 030,27
28	452353112	Bednění podkladních bloků pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	M2	1,800	228,63	411,53
						42 740,99
5	Komunikace					
29	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	23,800	459,64	10 939,43
30	564871011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm	M2	23,800	590,97	14 065,09
31	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	M2	23,800	414,91	9 874,86
32	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	M2	23,800	31,85	758,03
33	573211108	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,40 kg/m2	M2	23,800	19,68	468,38
34	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I II 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	23,800	278,79	6 635,20
						2 886 771,06
8	Potrubí					
35	2731102R	kroužek těsnící gumový jištěného spoje pro vodovodní potrubí DN 200	KUS	24,000	2 285,07	54 841,68
36	28326001	obal drenážní k hydrantům	KUS	3,000	1 635,01	4 905,03
37	28613570	potrubí vodovodní PE100 RC, typ 2, SDR17 110x6,6mm	M	2,000	340,13	680,26
38	28613573	potrubí vodovodní PE100 RC, typ 2 SDR17 160x9,5mm	M	3,500	701,28	2 454,48
39	28614939	elektrokoleno 90° PE 100 PN16/10 D 160mm	KUS	4,000	4 982,51	19 930,04
40	28615975	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 110mm	KUS	3,000	642,18	1 926,54
41	28615978	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	KUS	4,000	1 201,63	4 806,52
42	28653136	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 110mm	KUS	3,000	488,53	1 465,59
43	28653139	nákrůžek lemový PE 100 SDR11 160mm	KUS	4,000	958,68	3 834,72
44	28654410	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 110	KUS	3,000	1 097,99	3 293,67
45	28654570	příruba volná k lemovému nákrůžku z polypropylénu 160	KUS	4,000	1 774,21	7 096,84
46	42210050	deska podkladová uličního poklopu litinového šoupátového	KUS	10,000	442,57	4 425,70
47	42210051	deska podkladová uličního poklopu litinového ventilového	KUS	21,000	442,57	9 293,97

48	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební díl PN10/16 DN 80x180mm	KUS	2,000	13 069,57	26 139,14
49	42221304	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební díl PN10/16 DN 100x190mm	KUS	2,000	15 336,25	30 672,50
50	42221306	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební díl PN10/16 DN 150x210mm	KUS	2,000	24 408,25	48 816,50
51	42221307	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební díl PN10/16 DN 200x230mm	KUS	3,000	36 332,66	108 997,98
52	42221308	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební díl PN10/16 DN 250x250mm	KUS	1,000	79 012,30	79 012,30
53	42221558	šoupátko domovní přípojky litinové ISO hrdlo/závit PN16 32x1"	KUS	16,000	6 183,44	82 935,04
54	42221559	šoupátko domovní přípojky litinové ISO hrdlo/závit PN16 40x5/4"	KUS	5,000	8 130,39	40 651,95
55	42271416	pás navrtávací z tvárné litiny DN 200, pro litinové a ocelové potrubí, se závitovým výstupem 1", 5/4", 6/4", 2"	KUS	21,000	4 729,05	99 310,05
56	42273593	hydrant podzemní DN 80 PN 16 dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm	KUS	2,000	30 616,04	61 232,08
57	42273686	hydrant nadzemní DN 100 tvárná litina dvojitý uzávěr s koulí krycí v 1250mm (objezdový)	KUS	1,000	94 106,91	94 106,91
58	42291038	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 50-100mm Rd 1,3-1,8m	KUS	4,000	2 987,67	11 950,68
59	42291040	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 125-150mm Rd 1,3-1,8m	KUS	2,000	2 987,67	5 975,34
60	42291044	souprava zemní pro domovní šoupátka 3/4"-2" Rd 1,3-1,8m	KUS	21,000	1 904,23	39 988,83
61	42291119	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 200mm Rd 1,3-1,8m	KUS	3,000	2 987,67	8 963,01
62	42291123	souprava zemní teleskopická pro šoupátka DN 250mm Rd 1,4-1,8m	KUS	1,000	4 117,07	4 117,07
63	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	KUS	10,000	2 595,00	25 950,00
65	42291402	poklop litinový ventilový	KUS	21,000	2 595,00	54 495,00
64	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	KUS	2,000	4 964,12	9 928,24
66	55250642	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	KUS	2,000	5 962,20	11 924,40
67	55250643	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 100	KUS	1,000	4 950,99	4 950,99
68	55251695	příruba jištěná proti posunu pro litinové potrubí DN 125/144	KUS	1,000	16 252,91	16 252,91
69	55251696	příruba jištěná proti posunu pro litinové potrubí DN 150/170	KUS	1,000	14 025,62	14 025,62
70	55251697	příruba jištěná proti posunu pro litinové potrubí DN 200/222	KUS	3,000	20 473,73	61 421,19
71	55251698	příruba jištěná proti posunu pro litinové potrubí DN 250/274	KUS	1,000	30 539,87	30 539,87
72	55253004	trouba vodovodní litinová hrdlová díl 6m DN 200	M	144,000	4 328,51	623 305,44
73	55253235	tvárovka přírubová litinová vodovodní FF-kus PN10/16 DN 80 díl 200mm	KUS	2,000	2 706,63	5 413,26

74	55253257	tvárovka přírubová litinová vodovodní FF-kus PN10/16 DN 100 dl 500mm	KUS	1,000	4 652,88	4 652,88
75	55253263	tvárovka přírubová litinová vodovodní FF-kus PN10/16 DN 100 dl 1000mm	KUS	1,000	9 178,38	9 178,38
76	55253493	tvárovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid, F-kus DN 200	KUS	2,000	6 658,23	13 316,46
77	55253532	tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, T-kus DN 200/80	KUS	2,000	13 717,00	27 434,00
78	55253533	tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, T-kus DN 200/100	KUS	2,000	13 526,58	27 053,16
79	55253597	kříž přírubový litinový PN10/16 TT-kus DN 200/150	KUS	1,000	89 262,30	89 262,30
80	55253970	koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, FFK-kus DN 200-11,25°	KUS	1,000	13 791,86	13 791,86
81	55259821	přechod přírubový tvárná litina dl 200mm DN 150/125	KUS	1,000	6 014,73	6 014,73
82	55259830	přechod přírubový tvárná litina dl 300mm DN 250/200	KUS	1,000	12 553,45	12 553,45
83	56230638	deska podkladová uličního poklopu litinového hydrantového	KUS	2,000	1 171,43	2 342,86
84	800080RPS	Přírubový spoj DN 80 mm (dodání a montáž)	KUS	8,000	341,45	2 731,60
85	800100RPS	Přírubový spoj DN 100 mm (dodání a montáž)	KUS	8,000	420,24	3 361,92
86	800125RPS	Přírubový spoj DN 125 mm (dodání a montáž)	KUS	1,000	630,36	630,36
87	800150RPS	Přírubový spoj DN 150 mm (dodání a montáž)	KUS	6,000	682,90	4 097,40
88	800200RPS	Přírubový spoj DN 200 mm (dodání a montáž)	KUS	12,000	1 168,80	14 025,60
89	800250RPS	Přírubový spoj DN 250 mm (dodání a montáž)	KUS	2,000	1 208,20	2 416,40
93	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN do 150	M	5,000	222,24	1 111,20
90	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	KUS	2,000	5 800,68	11 601,36
91	850355121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 200	KUS	1,000	6 431,40	6 431,40
94	850361811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 150 do 250	M	140,000	268,72	37 620,80
92	850365121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 250	KUS	1,000	8 501,46	8 501,46
95	851351131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s těsněním otevřený výkop DN 200	M	139,000	369,03	51 295,17
96	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	KUS	4,000	1 406,40	5 625,60
97	857262122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100	KUS	3,000	1 486,03	4 458,09
98	857312122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 150	KUS	3,000	2 108,32	6 324,96
99	857352122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 200	KUS	6,000	2 324,34	13 946,04

100	857354122	Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 200	KUS	5,000	3 318,12	16 590,60
101	857362122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 250	KUS	2,000	3 269,53	6 539,06
102	871251221	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 110 x 6,6 mm	M	2,000	178,35	356,70
103	871321221	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou d 160 x 9,5 mm	M	3,500	194,06	679,21
104	877251101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 110	KUS	3,000	494,55	1 483,65
105	877321101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 160	KUS	4,000	655,25	2 621,00
106	877321112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 160	KUS	4,000	655,58	2 622,32
107	891171324	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky otevřený výkop DN 32-1"	KUS	16,000	0,00	0,00
108	891181324	Montáž vodovodních šoupátek domovní přípojky otevřený výkop DN 40-5/4"	KUS	5,000	712,25	3 561,25
109	891241112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	KUS	2,000	1 807,20	3 614,40
110	891247112	Montáž hydrantů podzemních DN 80	KUS	2,000	1 570,72	3 141,44
111	891247812	Demontáž hydrantů podzemních na potrubí DN 80	KUS	3,000	840,41	2 521,23
112	891261112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	KUS	2,000	2 015,03	4 030,06
113	891267212	Montáž hydrantů nadzemních DN 100	KUS	1,000	2 095,78	2 095,78
114	891311112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 150	KUS	2,000	2 828,25	5 256,50
115	891351112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200	KUS	3,000	3 413,31	10 239,93
116	891359111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 200	KUS	21,000	2 065,31	43 371,51
117	891361112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 250	KUS	1,000	4 491,90	4 491,90
118	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	M	2,000	30,53	61,06
118	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	2,000	58,27	116,54
119	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	M	144,000	39,90	5 745,60
120	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	M	144,000	97,12	13 985,28
121	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	KUS	4,000	12 161,30	48 645,20
122	899000-RK	Rozbor vzorku vody	soub.	1,000	15 102,49	15 102,49
122	899401111	Osazení poklopů uličních litinových ventilových, vč. podkladové desky	KUS	21,000	1 648,61	34 620,81
123	899401112	Osazení poklopů uličních litinových šoupátkových, vč. podkladové desky	KUS	10,000	1 831,78	18 317,80

124	899401113	Osazení poklopů uličních litinových hydrantových, vč. podkladové desky	KUS	2,000	2 198,14	4 396,28
125	899712111	Orientační tabulky na zdivu, plotu, sloupku	KUS	13,000	357,32	4 645,16
126	899721111	Signalizační vodič CY 6 na potrubí	M	180,000	73,29	13 192,20
127	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 20 do 25 cm	M	143,000	32,83	4 694,69
128	899910202	Výplň potrubí cementopopilkovou suspenzí délky potrubí přes 50 do 100 m	M3	0,465	7 222,93	3 358,66
129	899999-R-1	Suchovod, náhradní zásobování vodou	SOUBOR	1,000	506 861,97	506 861,97
9		Ostatní konstrukce a práce				14 392,35
130	919121212	Těsnění pracovních spár záhlvkou za studena	M	35,000	193,94	6 787,90
131	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	M	35,000	217,27	7 604,45
99		Přesun hmot HSV				221 699,03
132	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	T	35,224	169,28	5 962,72
133	997002519	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	T	493,136	19,90	9 813,41
134	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	T	35,224	167,22	5 890,16
135	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu směsného stavebního a demolčního na skládce (skládkovné)	T	13,899	1 071,62	14 894,45
136	997013875	Poplatek za uložení stavebního odpadu asfaltového na skládce (skládkovné)	T	7,521	703,91	5 294,11
137	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy a kamení na skládce (skládkovné)	T	13,804	462,27	6 381,18
138	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	T	240,157	722,29	173 463,00



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa
Rozpočet: 302.1.1 Vodovodní přípojky - 1.etapa

302.1.1 1 003 197,76

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				641 976,94
1	132212332		Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	4,950	1 806,65	8 942,92
2	132251253		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	M3	97,050	665,19	64 556,69
3	132312332		Hloubení nezapažených rýh šířky do 2000 mm v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	4,950	2 731,71	13 521,96
4	132351253		Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	M3	97,050	888,17	86 196,90
5	139001101		Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	19,800	766,84	15 579,43
6	162751117		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	M3	99,000	396,99	39 302,01
7	162751137		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	M3	99,000	459,37	45 477,63
8	167151101		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	M3	99,000	222,30	22 007,70
9	167151102		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	M3	99,000	288,38	28 549,62
10	1712012-R		Uložení výkopku/sypaniny na skládky nebo mezisklady, včetně nákladů na likvidaci výkopku/sypaniny zákonným způsobem	M3	198,000	722,29	143 013,42
11	174151101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	126,000	208,95	26 327,70
12	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	54,000	312,77	16 889,58
13	181951114		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	M2	180,000	38,56	6 940,80
14	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	99,900	472,77	47 229,72
15	5833-R		Vhodný zásypový materiál	M3	126,000	614,61	77 440,86
2			Základy				123 512,07
17	1439-R2		lrbka (chránič) předizolovaná DN 150 mm, vč. manžet a distančních objemek	M	33,000	3 545,80	117 011,40
16	219991114		Položení chráničky z plastových lrbek DN přes 100 do 150 mm	M	33,000	196,99	6 500,67
4			Vodorovné konstrukce				44 913,42
18	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	18,000	2 495,19	44 913,42
8			Potrubí				101 181,32
19	28613524		potrubí vodovodní PE100 RC SDR11 32x3,0mm	M	122,000	51,22	6 248,84
20	28613525		potrubí vodovodní PE100 RC SDR11 40x3,70mm	M	58,000	77,48	4 493,84
21	631262R1		spojka svěrná pro potrubí d32	KUS	16,000	1 208,20	19 331,20
22	631262R2		spojka svěrná pro potrubí d40	KUS	5,000	1 432,77	7 163,85

23	871161211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop d 32 x 3,0 mm	M	122,000	118,19	14 419,18
24	871171211	Montáž potrubí z PE100 RC SDR 11 otevřený výkop d 40 x 3,7 mm	M	58,000	131,33	7 617,14
25	877162001	Montáž svěrných spojek na vodovodním potrubí z trub d 32	KUS	16,000	199,17	3 186,72
26	877172001	Montáž svěrných spojek na vodovodním potrubí z trub d 40	KUS	5,000	219,09	1 095,45
27	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	M	180,000	32,83	5 909,40
28	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 70	M	180,000	59,10	10 638,00
29	899721111	Signalizační vodič CY 6 na potrubí	M	210,000	72,23	15 168,30
30	899722112	Krytí potrubí z plastů vystražnou fólií z PVC přes 20 do 25 cm	M	180,000	32,83	5 909,40
	99	Přesun hmot HSV				91 614,01
31	998276000	Přesun hmot pro přípojky vodovodní	T	367,161	249,52	91 614,01



Firma: STRABAG SIS a.s.

Soupis prací objektu

Stavba: 05 - 2024 - 1 Stavební úpravy Strádovy ulice - 1.etapa

401.1 560 220,28

Rozpočet: 401.1 Veřejné osvětlení - 1.etapa

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	401.1		Veřejné osvětlení - 1.etapa				560 220,28
1	001		Kabel CYKY 5Cx1,5	M	40,000	50,95	2 038,00
2	002		Kabel CYKY 4Bx16	M	170,000	292,99	49 808,30
3	003		Trubka PE průměr 63 zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení	M	160,000	101,91	16 305,60
4	004		Trubka PE průměr 110 zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení	M	60,000	191,08	11 464,80
5	005		Vodič zemnicí FeZn průměr 10	M	170,000	112,10	19 057,00
6	006		Svorka hromosvodná SS	KUS	14,000	101,91	1 426,74
7	007		Svorka hromosvodná SP1	KUS	6,000	101,91	611,46
8	008		Výložník rovný UD 1/60 - 300 zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení	KUS	5,000	1 401,25	7 006,25
9	009		Výložník rovný UD 2/60 - 1000/90° zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení	KUS	1,000	3 184,66	3 184,66
10	010		Stožár K5 - žárově zinkovaný zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení	KUS	6,000	11 846,92	71 081,52
11	011		Termoplastický nástřik po spodní hranu dveří	KUS	6,000	2 420,34	14 522,04
12	012		Svítilidlo A - LED Streetlight SL 11 micro, ST1 2a, 3000 K, 25.6W 5XC1A51E08DE zadavatel umožňuje pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení	KUS	7,000	14 267,26	99 870,82
13	013		Terminálový konektor	KUS	7,000	127,39	891,73
14	014		El. výzbroj - 1.poj	KUS	6,000	1 210,17	7 261,02
15	015		El. výzbroj - 2.poj	KUS	1,000	1 261,12	1 261,12
16	016		Pouzdrový základ pro stožár - do 6m	KUS	6,000	5 732,39	34 394,28
17	017		Výkop pro pouzdr. základ - do 6m	KUS	6,000	1 528,63	9 171,78
18	018		Demontáž stávajících svítidel vč. pouzdrových základů	KUS	5,000	4 458,52	22 292,60
19	019		Výkop kabelové rýhy 35x60 včetně záhozů a hutnění	M	100,000	343,94	34 394,00
20	020		Výkop kabelové rýhy 35x80 včetně záhozů a hutnění	M	40,000	375,79	15 031,60
21	021		Výkop kabelové rýhy 65x120 včetně záhozů a hutnění	M	20,000	828,01	16 560,20
22	022		Propojení na stávající VO	KUS	1,000	1 910,79	1 910,79
23	023		Výstražná fólie PVC š=22cm	M	160,000	15,29	2 446,40

24	024	Písek zásypový - kabelové lože	M3	8,500	1 133,74	9 636,79
25	025	Beton prostý	M3	5,000	7 006,24	35 031,20
26	026	Vytýčení trasy - geodetické	M	160,000	25,48	4 076,80
27	027	Vytýčení bodu - geodetické	KUS	5,000	636,93	3 184,65
28	028	Podružný materiál cca 3% z ceny materiálu	SOUBOR	1,000	3 821,59	3 821,59
29	029	PPV cca 6% z ceny montáže	SOUBOR	1,000	2 547,72	2 547,72
30	030	Plán skutečného provedení	KUS	1,000	12 101,69	12 101,69
31	031	Zjištění stávajících stavů	SOUBOR	1,000	2 547,72	2 547,72
32	032	Přesuny materiálu	SOUBOR	1,000	2 547,72	2 547,72
33	033	Revize	SOUBOR	1,000	8 280,11	8 280,11
34	034	HZS - koordinace s dodavatelem stavby	HOD	5,000	573,24	2 866,20
35	035	HZS - vyvzorkování a odsouhlasení výrobků správci VO a zástupci investora	soub	4,000	573,24	2 292,96
36	036	Světelná zkouška	KUS	1,000	17 834,07	17 834,07
37	037	Poplatek za skládku zeminy	T	25,700	445,85	11 458,35