



Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/00274/2025

„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem,
náměstkem hejtmana

dále jen „objednatel“

a

MI Roads a.s.

se sídlem Koželužská 2450/4, 18000 Praha

IČO: 17331099

DIČ: CZ17331099

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Zdeněk Ludvík, předseda správní rady a Ing. Marek
Steiner, člen správní rady

a

Doprastav, a.s.

se sídlem Drieňová 27, 826 56 Bratislava, Slovenská republika

IČO: 31333320

DIČ: 2020372497

podnikající na území České republiky prostřednictvím odštěpného závodu zahraniční
právnícké osoby

Doprastav, a.s., organizační složka Praha

se sídlem: K zahradnictví 13, Střížkov, 182 00 Praha 8

IČO: 49281429

DIČ: CZ49281429

společně vystupující v zadávacím řízení jako společnost: „Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“ s tím, že MI Roads a.s. zastupuje společnost Dopravstav, a.s. při uzavření smlouvy, včetně dodatků dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 14.03.2025 smlouvu o provedení stavby č. OLP/00274/2025, ke které smluvní strany uzavřely dne 13.11.2025 dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se doplňuje o stavební práce a současně se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku ve výši **3.563.073,70 Kč** bez DPH, tj. **4.311.319,16 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	119.880.290,80 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	4.450.826,29 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-887.752,59 Kč
Odchylka při zaokrouhlování oproti programu ASPE *)	-0,01 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE) bez DPH	123.443.364,49 Kč
DPH	25.923.106,54 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE) včetně DPH	149.366.471,03 Kč

4. Z důvodu dodatečných stavebních prací se smluvní strany dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby. Smluvní strany se proto dohodly na tom, že článek VII. odst.3. smlouvy ve znění:

„Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 231 dnů od předání a převzetí staveniště“

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

„Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 276 dnů od předání a převzetí staveniště“

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven **v elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.
3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 744/26/RK ze dne 21.04.2026.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

Elektronický podpis: 29.4.2026
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jiří Ulvr
Vydal: LCA EU Qualified CA2/RSA 06/2022
Platnost do: 17.10.2026 11:30 +02:00

Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

Za zhotovitele:

Ing. Zdeněk Ludvík
Digitální podpis:
28.04.2026 21:33:56

Ing. Zdeněk Ludvík
předseda správní rady

Ing. Marek Steiner
Digitální podpis:
28.04.2026.15:55:18.....

Ing. Marek Steiner
člen správní rady

ZMĚNA ZÁVAZKU Č. 2 ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 6 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101.NV - Rekonstrukce silnice II/286

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně zastižených geologických podmínek a vhodnosti vytěžených zemín bylo upraveno množství nevhodné a přebytečné zeminy, která musí být odvezena na skládku. Jedná se zpravidla o kamenitý materiál z dolamování svahů a zřizování stupňů v podloží.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU (zemina)	T	- 586,672	126,85	-74 419,34
CELKEM					-74 419,34 Kč

SO 101.PH - Rekonstrukce silnice II/286

Odůvodnění méněprací:

Zmenšení plochy vegetačních úprav vychází ze zastižení většího rozsahu skalních zářezů, které není potřeba ozeleňovat.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK – ORNICE	M3	-165,294	230,21	-38 052,33
18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	-165,294	250,77	-41 450,78
18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	-598,758	22,29	-13 346,32
18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	-598,758	4,27	-2 556,70
CELKEM					-95 406,13 Kč

Odůvodnění víceprací:

Odstranění vozovkových vrstev vychází ze skutečně zastižených konstrukcí po odfrézování vozovky. S ohledem na fragmentaci vozovky a provizorní zimní provoz bylo rozhodnuto o provedení plné konstrukce vozovky v celém rozsahu stavby.

Úprava množství zemních prací vychází ze skutečně zastižených geologických podmínek na stavbě (skalní výchozy ve svazích a podloží vozovky).

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

Prodloužení svodidla vychází ze skutečně zastíženého průběhu svahu po provedení kácení a vyčištění okolí. Svodidlo bylo prodlouženo z důvodu zvýšení bezpečnosti v průjezdním úseku.

Dlážděný rigol byl šířkově upravován s ohledem na skalní zářezy, v některých místech bylo rozhodnuto o jeho prodloužení, nebo rozšíření dle potřeby.

Doplnění šterkodrti pro provedení plné konstrukce vozovky v celém rozsahu stavby. S ohledem na fragmentaci vozovky a provizorní zimní provoz bylo rozhodnuto o provedení plné konstrukce vozovky v celém rozsahu stavby. Úprava se týká položek 56330.1 a úpravy pláne 18120.

Vzhledem k rozhodnutí o provedení plné konstrukce vozovky v celém rozsahu stavby nad rámec původního projektu se prodlužuje doba výstavby o 10 dnů.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	8,916	693,88	6 186,63
11332.1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	399,671	279,65	111 768,00
11332.2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	25,898	279,65	7 242,38
12373.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	179,928	157,58	28 353,05
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	42,370	110,59	4 685,70
12673	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I	M3	53,508	215,85	11 549,70
12683	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. II	M3	26,754	1 372,96	36 732,17
12693	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. III	M3	8,918	2 307,41	20 577,48
12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II	M3	26,754	321,93	8 612,92
12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	8,918	388,33	3 463,13
17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	42,370	78,81	3 339,18
17120.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	745,963	17,23	12 852,94
17120.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	179,928	17,23	3 100,16
17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	179,928	634,08	114 088,75
17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	27,887	303,69	8 469,00
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 499,400	17,35	26 014,59
18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	749,700	46,11	34 568,67
18130	ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	249,900	8,73	2 181,63
56330.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	414 ,405	910,74	377 415,21
9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 – DODÁVKA A MONTÁŽ	M	52,000	1 073,19	55 805,88
935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	48,359	1 796,93	86 897,74
CELKEM					963 904,91 Kč

SO 101.A.NV - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

Odůvodnění víceprací:

Úprav množství zemních prací vychází ze skutečně zastíženého stavu na stavbě. Jedná se zpravidla o zemní práce spojené s úpravou schodiště ke stávající nemovitosti

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	65,607	126,85	8 322,25
CELKEM					8 322,25 Kč

SO 101.A.PH - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

Odůvodnění víceprací:

V průběhu provádění přípravných prací byly pod násosy zeminy nalezeny stávající uliční vpusti. S ohledem na jejich polohu bylo rozhodnuto o jejich obnově v původním místě. S obnovou vpustí souvisí veškeré uvedené položky.

Vzhledem k potřebě obnovit původní uliční vpusti a obnovení kanalizačního vedení se doba výstavby prodlužuje o 4 dny.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	7,308	110,59	808,19
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	19,181	397,68	7 627,9
13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	13,622	2 496,69	34 009,91
17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	7,308	78,81	575,94
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	32,803	17,23	565,20
89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	4,000	10 480,12	41 920,48
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,171	1 037,06	5 362,64
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2,088	1 076,30	2 247,31
87134	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM	M	34,800	959,92	33 405,22
CELKEM					126 522,79 Kč

SO 131.02-PD - Propust v km 42,207

Odůvodnění méněprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastíženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru šterků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev.

Původně navržené technické řešení s ohledem na zastíženou geologii není možné použít. Nebude tak provedeno kotvení svahu pomocí zemních hřebů, tato technologie kotvení svahu obsahuje i injektování vrtu před osazením hřebu. Vzhledem ke způsobu provádění nově navržených samozávrtných kotev budou tyto položky zcela odečteny.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	-0,757	16 443,16	-12 447,47
28991	ZEMNÍ HŘEBY	M	-43,500	1 205,83	-52 453,61

CELKEM	-64 901,08 Kč
---------------	----------------------

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastiženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev. Pro nový návrh byl proveden statický výpočet. Vyhovující stability svahu je dosaženo při použití rastru kotev 1,0 m x 1,5 m. Z tohoto důvodu dojde k navýšení množství zemních kotev a s tím souvisejících vrtů.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Vzhledem ke zvýšenému množství použitých kotev je prodloužena doba výstavby objektu o 3 dny.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR VI D DO 80MM	M	78,300	1 479,88	115 874,60
285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M	KUS	29,000	6 499,43	188 483,47
CELKEM					304 358,07 Kč

SO 131.02-PH - Propust v km 42,207

Odůvodnění méněprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-9,000	4 988,02	-44 892,18
CELKEM					-44 892,18 Kč

Odůvodnění víceprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	9,000	4 377,85	39 400,65
CELKEM					39 400,65 Kč

SO 131.03-PD - Propust v km 42,285

Odůvodnění méněprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastiženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev.

Původně navržené technické řešení s ohledem na zastíženou geologii není možné použít. Nebude tak provedeno kotvení svahu pomocí zemních hřebů, tato technologie kotvení svahu obsahuje i injektování vrtu před osazením hřebu. Vzhledem ke způsobu provádění nově navržených samozávrtných kotev budou tyto položky zcela odečteny.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	-2,402	16 443,16	-39 496,47
28991	ZEMNÍ HŘEBY	M	-138,000	1 205,83	-166 404,54
CELKEM					-205 901,01 Kč

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastíženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev. Pro nový návrh byl proveden statický výpočet. Vyhovující stability svahu je dosaženo při použití rastru kotev 1,0 m x 1,5 m. Z tohoto důvodu dojde k navýšení množství zemních kotev a s tím souvisejících vrtů.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Vzhledem ke zvýšenému množství použitých kotev je prodloužena doba výstavby objektu o 3 dny.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR V I D DO 80MM	M	248,400	1 479,88	367 602,19
285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M	KUS	92,000	6 499,43	597 947,56
CELKEM					965 549,75 Kč

SO 131.03-PH - Propust v km 42,285

Odůvodnění méněprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-9,000	4 988,02	-44 892,18
CELKEM					-44 892,18 Kč

Odůvodnění víceprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
-------------	---------------	----	----------	-----------------	--------------

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	9,000	4 377,85	39 400,65
CELKEM				39 400,65 Kč	

SO 131.04-PD - Propust v km 42,385

Odůvodnění méněprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastíženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev.

Původně navržené technické řešení s ohledem na zastíženou geologii není možné použít. Nebude tak provedeno kotvení svahu pomocí zemních hřebů, tato technologie kotvení svahu obsahuje i injektování vrtu před osazením hřebu. Vzhledem ke způsobu provádění nově navržených samozávrtných kotev budou tyto položky zcela odečteny.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	-0,623	16 443,16	-10 244,09
28991	ZEMNÍ HŘEBY	M	-46,500	1 205,83	-56 071,10
CELKEM				-66 315,19 Kč	

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastíženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev. Pro nový návrh byl proveden statický výpočet. Vyhovující stability svahu je dosaženo při použití rastru kotev 1,0 m x 1,5 m. Z tohoto důvodu dojde k navýšení množství zemních kotev a s tím souvisejících vrtů.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Vzhledem ke zvýšenému množství použitých kotev je prodloužena doba výstavby objektu o 3 dny.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM	M	83,700	1 479,88	123 865,96
285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M	KUS	31,000	6 499,43	201 482,33
CELKEM				325 348,29 Kč	

SO 131.04-PH - Propust v km 42,385

Odůvodnění méněprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
-------------	---------------	----	----------	-----------------	--------------

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-9,250	4 988,02	-46 139,19
CELKEM					-46 139,19 Kč

Odůvodnění víceprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	9,250	4 377,85	40 495,11
CELKEM					40 495,11 Kč

SO 131.05-PD - Propust v km 42,610

Odůvodnění méněprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastíženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev.

Původně navržené technické řešení s ohledem na zastíženou geologii není možné použít. Nebude tak provedeno kotvení svahu pomocí zemních hřebů, tato technologie kotvení svahu obsahuje i injektování vrtu před osazením hřebu. Vzhledem ke způsobu provádění nově navržených samozávrtných kotev budou tyto položky zcela odečteny.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	-0,121	16 443,16	-1 989,62
28991	ZEMNÍ HŘEBY	M	-9,000	1 205,83	-10 852,47
CELKEM					-12 842,09 Kč

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastíženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev. Pro nový návrh byl proveden statický výpočet. Vyhovující stability svahu je dosaženo při použití rastru kotev 1,0 m x 1,5 m. Z tohoto důvodu dojde k navýšení množství zemních kotev a s tím souvisejících vrtů.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Vzhledem ke zvýšenému množství použitých kotev je prodloužena doba výstavby objektu o 3 dny.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ V I D DO 80MM	M	16,200	1 479,88	23 974,06
285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M	KUS	6,000	6 499,43	38 996,58
CELKEM					62 970,64 Kč

SO 131.05-PH - Propust v km 42,610

Odůvodnění méněprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-7,000	4 988,02	-34 916,14
CELKEM					-34 916,14 Kč

Odůvodnění víceprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	7,000	4 377,85	30 644,95
CELKEM					30 644,95 Kč

SO 131.06-PD - Propust v km 42,672

Odůvodnění méněprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastiženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev.

Původně navržené technické řešení s ohledem na zastiženou geologii není možné použít. Nebude tak provedeno kotvení svahu pomocí zemních hřebů, tato technologie kotvení svahu obsahuje i injektování vrtu před osazením hřebu. Vzhledem ke způsobu provádění nově navržených samozávrtných kotev budou tyto položky zcela odečteny.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	-0,502	16 443,16	-8 254,47
28991	ZEMNÍ HŘEBY	M	-37,500	1 205,83	-45 218,63
CELKEM					-53 473,09 Kč

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na zjištěné geologické podmínky nebylo možné provést kotvení svahu dle PD ve stupni PDPS. V rámci revize RDS tak bylo nutné změnit způsob zajištění skalního svahu. Oproti předpokladu nebyly zastiženy zvětralé horniny na povrchu výkopu, ale málo soudržné materiály charakteru štěrků a hlín. Svah je nutné zajistit pomocí horninových samozávrtných kotev. Pro nový návrh byl proveden statický výpočet. Vyhovující stability svahu je dosaženo při použití rastru kotev 1,0 m x 1,5 m. Z tohoto důvodu dojde k navýšení množství zemních kotev a s tím souvisejících vrtů.

Změna je navržena na základě vyjádření geotechnika.

Vzhledem ke zvýšenému množství použitých kotev je prodloužena doba výstavby objektu o 3 dny.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM	M	67,500	1 479,88	99 891,90
285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M	KUS	25,000	6 499,43	162 485,75
CELKEM					262 377,65 Kč

SO 131.06-PH - Propust v km 42,672

Odůvodnění méněprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-9,000	4 988,02	-44 892,18
CELKEM					-44 892,18 Kč

Odůvodnění víceprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	9,000	4 377,85	39 400,65
CELKEM					39 400,65 Kč

SO 131.07-PH - Propust v km 42,741

Odůvodnění méněprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-8,600	4 988,02	-42 896,97
CELKEM					-42 896,97 Kč

Odůvodnění víceprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	8,600	4 377,85	37 649,51
CELKEM					37 649,51 Kč

SO 131.11-PH - Propust v km 42,839

Odůvodnění méněprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-11,200	4 988,02	-55 865,82
CELKEM					-55 865,82 Kč

Odůvodnění víceprací:

Horninové podloží omezuje hloubku výkopu pro vtokové jímky propustku, s ohledem na dodržení minimální hloubky pod komunikací a zajištění spádu potrubí je nutné zmenšit průměr trub propustku. Pro výstavbu propustku tak nebude použito potrubí DN 600 mm, ale DN 500 mm. Stávající propustky byly DN 500, dimenze bude tedy zachována dle původního (stávajícího) stavu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	11,200	4 377,85	49 031,92
CELKEM					49 031,92 Kč

SO 251-PH - Opěrná zeď v km 42,310

Odůvodnění víceprací:

V průběhu realizace zemních prací pro založení opěrné zdi SO 251 byla prováděna průběžná kontrola geologického a geotechnického prostředí základové spáry a svahu. V základové spáře byly zastíženy dominantně paleozoické fylity. Kvalita fylitů byla dokumentována v širokém spektru pevností od eluvií zvětralínového pláště R6 až po zdravé horniny R4. Hlavní vliv na kvalitu základových podmínek má tektonické postižení masivu projevující se všesměrným systémem diskontinuit. Vlivem všesměrné orientace se ve svahu pod základovou spárou opěrné zdi nacházejí bloky s nepřiznivou orientací.

Z výše uvedených důvodů bylo navrženo kotvení opěrné zdi SO 251 v rozsahu dilatačních celků č. 21-25 a 28-32 pomocí horninových samozávrtných kotev. Základy budou kotveny svisle pomocí kotev délek 3,0 m. Dřívky v úhlu 15° kotvami délek 4,0 m. Pro provedení vrtů skrz železobetonovou konstrukci byly doplněny prostupy jádrovým vrtáním.

Vzhledem k déle trvajícimu provádění vrtů a hloubení v horninách vyšších pevností je prodloužena doba výstavby objektu o 16 dnů.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
26184	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TRĚ III A IV D DO 200MM	M	210,000	3 084,69	647 784,90
285361	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M	KUS	30,000	5 507,99	165 239,70
285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M	KUS	30,000	6 499,43	194 982,90
702422	KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	60,000	2 457,35	147 441,00
CELKEM					1 155 448,50 Kč

„Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

Cena díla dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	119 458 011,28 Kč
Cena díla dle dodatku č. 1 bez DPH	119 880 290,80 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	4 450 826,29 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	- 887 752,59 Kč
Hodnota změny dle § 222 odst. 9 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH	3 563 073,70 Kč

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Termín:

Vzhledem k výše uvedeným nepředvídatelným okolnostem na stavbě, konkrétně víceprací na „SO 101.PH, SO 101.A.PH, SO 131.02, SO 131.03, SO 131.04, SO 131.05, SO 131.06, SO 251“, je nezbytné prodloužení realizace výstavby o 45 dní, na celkových 276 dní. Toto navýšení je nezbytné z nepředvídatelných důvodů.

Zhotovitel : Společnost „Silnice II/286
: Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, 1. etapa“

Ing. Jiří Zapadlo
Digitální podpis:
22.04.2026
08:22:17

Projektant : M – PROJEKCE s.r.o.
David Senohrábek,
Dis.

David Senohrábek
Digitálně podepsal
David Senohrábek
DiS.
Datum: 2026.04.22
08:40:40 +02'00'

TDS : INVESTING CZ spol. s r.o.
Ing. Josef Nadrchal

Ing. Josef Nadrchal
Digitálně podepsal
Ing. Josef Nadrchal
Datum: 2026.04.22
14:24:58 +02'00'

Ing. Zbyněk Nýdrle

Ing. Zbyněk Nýdrle
Digitálně podepsal
Ing. Zbyněk Nýdrle
Datum: 2026.04.22
18:45:14 +02'00'

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
: Libereckého kraje, příspěvková organizace
Jan Masopust

Jan Masopust
Digitálně podepsal
Jan Masopust
Datum: 2026.04.23
13:44:26 +02'00'

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 18_IROP-Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 000 - NV	Vedlejší a ostatní náklady	5 593 502,71	1 174 635,57	6 768 138,28
SO 101 - NV	Rekonstrukce silnice II/286	854 144,68	179 370,38	1 033 515,06
SO 101 - PD	Rekonstrukce silnice II/286	39 157,61	8 223,10	47 380,71
SO 101 - PH	Rekonstrukce silnice II/286	19 539 531,10	4 103 301,53	23 642 832,63
SO 101.A - NV	Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce	131 681,73	27 653,16	159 334,89
SO 101.A - PD	Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce	2 548,46	535,18	3 083,64
SO 101.A - PH	Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce	294 034,74	61 747,30	355 782,04
SO 131.01 - NV	Propust v km 42,094	15 600,01	3 276,00	18 876,01
SO 131.01 - PH	Propust v km 42,094	660 285,44	138 659,94	798 945,38
SO 131.02 - NV	Propust v km 42,207	15 630,46	3 282,40	18 912,86
SO 131.02 - PD	Propust v km 42,207	401 126,77	84 236,62	485 363,39
SO 131.02 - PH	Propust v km 42,207	219 215,50	46 035,26	265 250,76
SO 131.03 - NV	Propust v km 42,285	22 145,09	4 650,47	26 795,56
SO 131.03 - PD	Propust v km 42,285	1 257 313,77	264 035,89	1 521 349,66
SO 131.03 - PH	Propust v km 42,285	281 171,49	59 046,01	340 217,50
SO 131.04 - NV	Propust v km 42,385	13 787,83	2 895,44	16 683,27
SO 131.04 - PD	Propust v km 42,385	426 684,84	89 603,82	516 288,66
SO 131.04 - PH	Propust v km 42,385	352 002,56	73 920,54	425 923,10
SO 131.05 - NV	Propust v km 42,610	8 883,05	1 865,44	10 748,49
SO 131.05 - PD	Propust v km 42,610	88 351,79	18 553,88	106 905,67
SO 131.05 - PH	Propust v km 42,610	139 452,56	29 285,04	168 737,60
SO 131.06 - NV	Propust v km 42,672	27 121,04	5 695,42	32 816,46
SO 131.06 - PD	Propust v km 42,672	344 290,73	72 301,05	416 591,78
SO 131.06 - PH	Propust v km 42,672	275 772,25	57 912,17	333 684,42
SO 131.07 - NV	Propust v km 42,741	12 814,89	2 691,13	15 506,02
SO 131.07 - PD	Propust v km 42,741	2 803,31	588,70	3 392,01
SO 131.07 - PH	Propust v km 42,741	216 406,70	45 445,41	261 852,11
SO 131.08 - NV	Propust v km 42,771	13 757,65	2 889,11	16 646,76
SO 131.08 - PD	Propust v km 42,771	2 803,31	588,70	3 392,01
SO 131.08 - PH	Propust v km 42,771	342 491,70	71 923,26	414 414,96
SO 131.09 - NV	Propust v km 42,797	5 238,14	1 100,01	6 338,15
SO 131.09 - PD	Propust v km 42,797	2 293,61	481,66	2 775,27
SO 131.09 - PH	Propust v km 42,797	81 308,53	17 074,79	98 383,32
SO 131.10 - NV	Propust v km 42,817	24 054,56	5 051,46	29 106,02
SO 131.10 - PD	Propust v km 42,817	2 548,46	535,18	3 083,64
SO 131.10 - PH	Propust v km 42,817	351 732,24	73 863,77	425 596,01
SO 131.11 - NV	Propust v km 42,839	6 819,33	1 432,06	8 251,39
SO 131.11 - PD	Propust v km 42,839	2 548,46	535,18	3 083,64
SO 131.11 - PH	Propust v km 42,839	258 147,37	54 210,95	312 358,32
SO 131.12 - NV	Propust v km 43,042	7 093,83	1 489,70	8 583,53
SO 131.12 - PD	Propust v km 43,042	2 548,46	535,18	3 083,64
SO 131.12 - PH	Propust v km 43,042	135 227,11	28 397,69	163 624,80
SO 131.13 - NV	Propust v km 43,126	69 275,45	14 547,84	83 823,29
SO 131.13 - PH	Propust v km 43,126	1 376 057,12	288 972,00	1 665 029,12
SO 191 - PD	Dopravně inženýrské opatření	211 157,57	44 343,09	255 500,66
SO 251 - NV	Opěrná zeď v km 42,310	709 528,00	149 000,88	858 528,88
SO 251 - PH	Opěrná zeď v km 42,310	32 981 696,88	6 926 156,34	39 907 853,22
SO 252 - NV	Opěrná zeď v km 42,680	211 928,29	44 504,94	256 433,23
SO 252 - PH	Opěrná zeď v km 42,680	23 683 672,98	4 973 571,33	28 657 244,31
SO 253 - NV	Zárubní zeď v km 42,810	177 779,52	37 333,70	215 113,22
SO 253 - PH	Zárubní zeď v km 42,810	8 970 665,98	1 883 839,86	10 854 505,84

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 18_IROP-Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 254 - NV	Opěrná zeď v km 42,930	95 987,14	20 157,30	116 144,44
SO 254 - PH	Opěrná zeď v km 42,930	8 689 706,04	1 824 838,27	10 514 544,31
SO 255 - NV	Opěrná zeď v km 43,060	93 079,61	19 546,72	112 626,33
SO 255 - PH	Opěrná zeď v km 43,060	8 255 375,69	1 733 628,89	9 989 004,58
SO 256 - NV	Zárubní zeď v km 43,220	190,53	40,01	230,54
SO 256 - PH	Zárubní zeď v km 43,220	929 030,95	195 096,50	1 124 127,45
SO 257 - NV	Opěrná zeď v km 43,230	38 873,06	8 163,34	47 036,40
SO 257 - PH	Opěrná zeď v km 43,230	4 045 649,16	849 586,32	4 895 235,48
SO 801 - PH	Kácení vzrostlé zeleně	384 249,20	80 692,33	464 941,53
SO 801.1 - NV	Náhradní výsadba	45 387,45	9 531,36	54 918,81
Celkem za stavbu:		123 443 364,49	25 923 106,54	149 366 471,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 000 - NV - Vedlejší a ostatní náklady**

Rozpočet: **[SO 000 - NV] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	5 593 502,71 Kč
Celková cena:	5 593 502,71 Kč
DPH:	1 174 635,57 Kč
Cena s DPH:	6 768 138,28 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000 - NV] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 - NV Vedlejší a ostatní náklady						5 593 502,71
0 Všeobecné konstrukce a práce						5 593 502,71
1	02811.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Práce geotechnika v průběhu stavby (posouzení svahů, podloží atd...)	KPL	1,000	21 924,21	21 924,21
2	02811.2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU doplňující inženýrsko geologický průzkum (posouzení základové spáry geologem) pro SO 251, SO 252, SO 253, SO 254, SO 255, SO 257	KS	6,000	21 924,21	131 545,26
3	02910.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.	KPL	1,000	1 033 935,10	1 033 935,10
4	02910.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy.	KPL	1,000	1 033 935,10	1 033 935,10
5	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).	KPL	1,000	2 178 389,71	2 178 389,71
6	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/ . Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zpracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal . O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/ .	KPL	1,000	328 863,18	328 863,18
7	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	548 105,30	548 105,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000 - NV] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02950.1	Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY pasport a monitoring dotčených objektů před a po stavbě, pasportizace včetně kompletní dokumentace bude odevzdána v digitální podobě	KPL	1,000	5 481,05	5 481,05
9	02950.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy pro SO 251, SO 252, SO 254, SO 255, SO 257	KPL	1,000	5 481,05	5 481,05
10	02950.3	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Aktualizace pasportu všech propustků v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících propustků provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora. Pro SO 131.01 - SO 131.13	KPL	1,000	5 481,05	5 481,05
11	02991.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE PUBLICITA BĚHEM STAVBY informační tabule (billboard), specifikace: Dodávka, montáž a následná demontáž včetně odvozu informační tabule (bilboardu) o min. rozměrech 5,10 x 2,40 m. Jedná se o kompletní provedení, včetně údržby po celou dobu stavby. Tabule bude upevněna na nosiče z příhradové kce. a dostatečně ukotvena do terénu, aby splňovala podmínky na tuhost a deformaci. Místo umístění a způsob následného odstranění bude dohodnut s investorem stavby před zahájením realizace stavebních prací. Vzhled tabule a obsah textů upřesní investor vítěznému uchazeči před zahájením realizace stavby. Dodavatel si zajistí veškerá potřebná povolení k umístění informační tabule.	KUS	1,000	54 810,53	54 810,53
12	02991.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE PUBLICITA PO DOKONČENÍ STAVBY trvalá pamětní deska, specifikace: Dodávka a montáž trvalé pamětních desky o rozměrech min. 300 x 400 mm - plastová deska. Jedná se o kompletní provedení pamětní desky včetně dodání a osazení do kamene větších rozměrů (cca 1x0,5x0,5 m). Tvar, vzhled a velikost upřesní investor stavby vítěznému uchazeči během realizace stavby. Místo umístění bude dohodnuto s investorem stavby při realizaci stavebních prací. Pamětní deska na kameni bude umístěna na viditelném místě v blízkosti silnice.	KUS	1,000	54 810,53	54 810,53
13	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstavkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.	KPL	1,000	190 740,64	190 740,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101 - NV - Rekonstrukce silnice II/286**

Rozpočet: **[SO 101 - NV] - Rekonstrukce silnice II/286**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	928 564,02 Kč
Celková cena:	854 144,68 Kč
DPH:	179 370,38 Kč
Cena s DPH:	1 033 515,06 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101 - NV] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 - NV Rekonstrukce silnice II/286						854 144,68
0 Všeobecné konstrukce a práce						510 795,52
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina Předpoklad 2,0 t/m3	T	2 411,964	126,85	305 957,64
	SOD			2 998,636		380 376,98
	ZBV: zbv.č2			-586,672		-74 419,34
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen Předpoklad 2,6 t/m3	T	1 119,329	126,85	141 986,88
3	014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt předpoklad 2,6 t/m3	T	34,788	126,85	4 412,86
4	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pro pol. č. 18220 (SO 101 - PD)	M3	12,000	230,21	2 762,52
5	02761R	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ PROTI PÁDU MATERIÁLU zajištění proti pádu materiálu na střechu v km 42,340 vlevo - záchytná stěna ze dřevěného bedněníkotvená do terénu včetně demontáže	M2	22,000	2 530,71	55 675,62
5 Komunikace						343 349,16
6	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI v místě odstavných ploch ŠD tl. min.200 mm, frakce 0/32	M3	44,000	910,74	40 072,56
7	56361	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM v místě odstavných ploch R-material tl. 50 mm, TP 210 frakce 0/32	M2	220,000	51,68	11 369,60
8	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 v místě odstavných ploch	M2	220,000	18,42	4 052,40
9	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 v místě odstavných ploch	M2	220,000	11,51	2 532,20
10	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM v místě odstavných ploch	M2	220,000	1 296,92	285 322,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101 - PD - Rekonstrukce silnice II/286**

Rozpočet: **[SO 101 - PD] - Rekonstrukce silnice II/286**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	39 157,61 Kč
Celková cena:	39 157,61 Kč
DPH:	8 223,10 Kč
Cena s DPH:	47 380,71 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101 - PD] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 - PD Rekonstrukce silnice II/286						39 157,61
1 Zemní práce						22 598,47
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I úprava svahu v km 42,840	M3	90,000	110,59	9 953,10
2	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM úprava svahu v km 42,840	M3	90,000	78,81	7 092,90
3	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava vjezdu v km 42,090 vpravo, 42,450 v pravo a 42,560 vlevo	M2	69,500	17,35	1 205,83
4	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU úprava svahu v km 42,840	M3	12,000	250,77	3 009,24
5	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI úprava svahu v km 42,840	M2	60,000	22,29	1 337,40
5 Komunikace						16 559,14
6	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI úprava vjezdu v km 42,090 vpravo, 42,450 v pravo a 42,560 vlevo ŠD tl. 150 mm, frakce 0/32	M3	10,425	910,74	9 494,46
7	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM úprava vjezdu v km 42,090 vpravo, 42,450 v pravo a 42,560 vlevo R-materiál tl. 100 mm TP 210 frakce 0/32	M2	69,500	101,65	7 064,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101 - PH - Rekonstrukce silnice II/286**

Rozpočet: **[SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	18 671 032,32 Kč
Celková cena:	19 539 531,10 Kč
DPH:	4 103 301,53 Kč
Cena s DPH:	23 642 832,63 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 - PH Rekonstrukce silnice II/286						19 539 531,10
0 Všeobecné konstrukce a práce						66 205,17
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pro pol. č. 18220	M3	287,586	230,21	66 205,17
	SOD			452,880		104 257,50
	ZBV: zbv.č2			-165,294		-38 052,33
1 Zemní práce						3 855 952,09
2	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Vybourání asfaltového krytu v místě sanací na odfrézovaném povrchu, vč. rozšíření, tloušťka odstranění určena dle diagnostiky, Včetně odvozu a složení na skládku, polatek za skládku vykázan v pol. 014102.3. Zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě. Plocha je odměřena digitálně ze situace	M3	22,296	693,88	15 470,74
	SOD			13,380		9 284,11
	ZBV: zbv.č2			8,916		6 186,63
3	11332.1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO V místě nové plné konstrukce, v různé tloušťce dle diagnostiky včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	745,697	279,65	208 534,17
	SOD			346,026		96 766,17
	ZBV: zbv.č2			399,671		111 768,00
4	11332.2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO V místě sanace krajnice, v různé tloušťce dle diagnostiky včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	56,855	279,65	15 899,51
	SOD			30,957		8 657,13
	ZBV: zbv.č2			25,898		7 242,38
5	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH V hlavní trase, vč. rozšíření, tloušťka frézování určena dle diagnostiky, odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem, zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě. Plocha je odměřena digitálně ze situace	M3	945,440	775,11	732 820,00
6	12373.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	842,610	157,58	132 778,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	12373.2	odstranění stávajícího materiálu v místě hlavní trasy, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	158,250	157,58	24 937,04
8	12373.3	odstranění stávajícího materiálu v místě sanace, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I sanace aktivní zóny v případě nedodržení Edef2 v tl. 0,40 m z vhodné sypaniny předpoklad 30% plochy zhutnění pláně v tř. I. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS	M3	571,873	157,58	90 115,74
		<i>SOD</i>		391,945		61 762,69
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		179,928		28 353,05
9	12383.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II odstranění stávajícího materiálu v místě hlavní trasy, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	421,305	1 039,93	438 127,71
10	12383.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II odstranění stávajícího materiálu v místě sanace, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	79,125	1 039,93	82 284,46
11	12393.1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III odstranění stávajícího materiálu v místě hlavní trasy, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	140,435	1 350,42	189 646,23
12	12393.2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III odstranění stávajícího materiálu v místě sanace, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	26,375	1 350,42	35 617,33
13	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17110	M3	805,470	110,59	89 076,93
		<i>SOD</i>		763,100		84 391,23
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		42,370		4 685,70
14	12673	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I odstranění stávajícího materiálu v místě rozšíření zemního tělesa, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	246,048	215,85	53 109,46
		<i>SOD</i>		192,540		41 559,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	12683	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. II odstranění stávajícího materiálu v místě rozšíření zemního tělesa, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	123,024	1 372,96	168 907,03
		<i>SOD</i>		96,270		132 174,86
16	12693	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. III odstranění stávajícího materiálu v místě rozšíření zemního tělesa, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	41,008	2 307,41	94 622,27
		<i>SOD</i>		32,090		74 044,79
17	12841	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II bude fakturováno dle skutečnosti, předpoklad 20 m3 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	20,000	2 922,02	58 440,40
18	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	623,454	321,93	200 708,55
		<i>SOD</i>		596,700		192 095,63
19	12891	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III bude fakturováno dle skutečnosti, předpoklad 30 m3 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	30,000	5 869,55	176 086,50
20	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	207,818	388,33	80 701,97
		<i>SOD</i>		198,900		77 238,84
21	12920	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU v tl. 0,15 m, včetně odvozu a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost poplatek za skládku vykázán v pol 01410.1 plocha odečtena digitálně ze zaměření	M3	279,000	545,47	152 186,13
22	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM uložení materiálu v místě rozšíření svahu z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	805,470	78,81	63 479,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	17120.1	SOD		763,100		60 139,91
		ZBV: zbv.č2		42,370		3 339,18
		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	2 784,963	17,23	47 984,91
24	17120.2	SOD		2 039,000		35 131,97
		ZBV: zbv.č2		745,963		12 852,94
		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu z aktivní zóny položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS	M3	571,873	17,23	9 853,37
25	17180	SOD		391,945		6 753,21
		ZBV: zbv.č2		179,928		3 100,16
		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ sanace aktivní zóny v případě nedodržení Edef2 v tl. 0,40 m z vhodné sypaniny předpoklad 30% plochy zhutnění pláně v tř. I. položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS	M3	571,873	634,08	362 613,24
26	17310	SOD		391,945		248 524,49
		ZBV: zbv.č2		179,928		114 088,75
		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 dosyp pod nezpevněnou krajnicí	M3	31,027	303,69	9 422,59
27	18110	SOD		3,140		953,59
		ZBV: zbv.č2		27,887		8 469,00
		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plocha odečtena digitálně ze situace, předpoklad 60% plochy v tř. I	M2	4 765,608	17,35	82 683,30
28	18120	SOD		3 266,208		56 668,71
		ZBV: zbv.č2		1 499,400		26 014,59
		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II plocha odečtena digitálně ze situace, předpoklad 30% plochy v tř. II	M2	2 382,804	46,11	109 871,10
29	18130	SOD		1 633,104		75 302,43
		ZBV: zbv.č2		749,700		34 568,67
		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ plocha odečtena digitálně ze situace, předpoklad 10% plochy v tř. III	M2	794,268	8,73	6 933,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30		SOD		544,368		4 752,33
		ZBV: zbv.č2		249,900		2 181,63
	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU v tl. 0,15 m, použit koeficient 1,2 pro plochu ve svahu plocha odečtena digitálně ze situace	M3	287,586	250,77	72 117,94
31		SOD		452,880		113 568,72
		ZBV: zbv.č2		-165,294		-41 450,78
	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI použit koeficient 1,2 pro plochu ve svahu plocha odečtena digitálně ze situace	M2	1 917,242	22,29	42 735,32
32		SOD		2 516,000		56 081,64
		ZBV: zbv.č2		-598,758		-13 346,32
	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU použit koeficient 1,2 pro plochu ve svahu plocha odečtena digitálně ze situace	M2	1 917,242	4,27	8 186,62
		SOD		2 516,000		10 743,32
		ZBV: zbv.č2		-598,758		-2 556,70
2 Základy						1 183 290,70
33	21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění trativodů separační geotextilie (mech. odolnost proti protlačení min. 3kN, gramáž min. 300 g/m2)	M2	3 422,880	56,36	192 913,52
34	212036	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ II drenážní trubka DN 150, včetně ŠD lože tl. 100mm a výplně trativodu z kameniva 8/16 včetně výkopu pro trativod (min. 0,5x0,5m), včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku včetně napojení do odtokových objektů (HV, ÚV, jímeck atp.) předpoklad 30% v tř. II	M	343,860	867,67	298 357,01
35	212037	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ III drenážní trubka DN 150, včetně ŠD lože tl. 100mm a výplně trativodu z kameniva 8/16 včetně výkopu pro trativod (min. 0,5x0,5m), včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku včetně napojení do odtokových objektů (HV, ÚV, jímeck atp.) předpoklad 10% v tř. III	M	114,620	948,49	108 715,92
36	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I drenážní trubka DN 150, včetně ŠD lože tl. 100mm a výplně trativodu z kameniva 8/16 včetně výkopu pro trativod (min. 0,5x0,5m), včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku včetně napojení do odtokových objektů (HV, ÚV, jímeck atp.) předpoklad 60% v tř. I	M	687,720	623,11	428 525,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	28997C	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2 gramáž 300 g/m2 pro sanace aktivní zóny v případě nedodržení Edef2 v tl. 0,40 m z vhodné sypaniny předpoklad 30% plochy zhutnění pláně v tř. I. položka fakturována dle skutečnosti na základě souhlasu TDS	M2	2 155,697	71,80	154 779,04
3 Svislé konstrukce						334 262,36
38	32811	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ DO 2M Zpevnění svahů zatravnovacími tvárnicemi	M2	70,500	4 741,31	334 262,36
5 Komunikace						10 810 964,35
39	56330.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0-32 v místě nové konstrukce vozovky plochy odečteny digitálně ze situace, příp z příčných řezů	M3	3 359,765	910,74	3 059 872,38
	SOD			2 945,360		2 682 457,17
	ZBV: zbv.č2			414,405		377 415,21
40	56330.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/63 v místě sanace krajnice plochy odečteny digitálně ze situace	M3	521,590	910,74	475 032,88
41	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R-mat v tl. 0,15 m plocha odečtena digitálně ze situace	M3	153,500	1 160,47	178 132,15
42	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,6 kg/m2 zl. pojiva	M2	9 117,000	18,42	167 935,14
43	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,3 kg/m2 zb. pojiva	M2	8 938,000	11,51	102 876,38
44	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 tl. 40mm plocha odečtena digitálně ze situace	M2	8 938,000	295,74	2 643 324,12
45	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+ 50/70 v tl. 70mm plocha odečtena digitálně ze situace	M2	9 117,000	458,90	4 183 791,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101 - PH] - Rekonstrukce silnice II/286

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						3 288 856,43
46	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhů, vč. odrazek	M	312,000	1 073,19	334 835,28
		<i>SOD</i>		260,000		279 029,40
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		52,000		55 805,88
47	9113B3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího svodidla včetně odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)	M	188,000	153,47	28 852,36
48	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 2x IS4c, P1, E2b, IS3b, IS3c, A6b	KUS	9,000	1 449,74	13 047,66
49	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku odkup kovových částí zhotovitelem	KUS	9,000	113,46	1 021,14
50	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ betonová patka - beton min. C 16/20-XF 2 dle TKP 14	KUS	6,000	1 954,00	11 724,00
51	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku vč. odvozu kovových částí na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)	KUS	6,000	151,28	907,68
52	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou fakturováno dle skutečnosti na příkaz TDI	M2	429,400	151,28	64 959,63
53	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	429,400	327,77	140 744,44
54	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruba 1000/150/300 v místě žlabu a rigolu do bet. lože C20/25 XF3 tl. min 0,10 m	M	1 288,800	462,77	596 417,98
55	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM kostka 160 x160, vyspárováno cem. maltou MC 25 XF4 do 2/3 tloušťky spáry, uloženo do bet lože C 25/30 XF3 tl. 0,10 m plocha odečtena digitálně ze situace	M2	1 164,759	1 796,93	2 092 990,39
		<i>SOD</i>		1 116,400		2 006 092,65
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		48,359		86 897,74
56	96612	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO Vybourání stávajících patníků v místě krajnice 300/300/800 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2	M3	3,528	951,21	3 355,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101.A - NV - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Rozpočet: **[SO 101.A - NV] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	123 359,48 Kč
Celková cena:	131 681,73 Kč
DPH:	27 653,16 Kč
Cena s DPH:	159 334,89 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.A - NV] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.A - NV Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce						131 681,73
0 Všeobecné konstrukce a práce						23 068,20
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina Předpoklad 2,0 t/m3	T	144,587	126,85	18 340,86
	SOD			78,980		10 018,61
	ZBV: zbv.č2			65,607		8 322,25
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	8,230	126,85	1 043,98
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pro pol. č. 18220	M3	16,000	230,21	3 683,36
1 Zemní práce						20 183,39
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17110 Vykopávka ze skládky 014102.1 - SO 101 NV	M3	60,000	110,59	6 635,40
5	12673	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I obnova přístupové cesty v km 42,360	M3	10,000	215,85	2 158,50
6	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I oprava schodiště v km 42,090 vlevo včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1	M3	1,500	397,68	596,52
7	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM násyp zeminy - obnova přístupové cesty v km 42,360	M3	60,000	78,81	4 728,60
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ oprava schodiště v km 42,090 vlevo	M3	1,500	17,23	25,85
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM oprava schodiště v km 42,090 vlevo	M3	1,500	162,00	243,00
10	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU obnova přístupové cesty v km 42,360	M3	16,000	250,77	4 012,32
11	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI obnova přístupové cesty v km 42,360	M2	80,000	22,29	1 783,20
4 Vodorovné konstrukce						20 604,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.A - NV] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	434314	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z PROST BETONU DO C25/30 km 42,090 - úprava přístupové cesty beton C 25/30-XF 3	M3	1,800	7 728,24	13 910,83
13	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 oprava schodiště v km 42,090 vlevo beton C 25/30-XF 3	M3	1,230	4 365,97	5 370,14
14	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO oprava schodiště v km 42,090 vlevo šterkopísek fr. 0/32	M3	1,230	1 076,30	1 323,85
5 Komunikace						7 147,83
15	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI obnova přístupové cesty v km 42,360 ŠD tl. 150 mm, frakce 0/32	M3	4,500	910,74	4 098,33
16	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM km 42,365 - obnova přístupové cesty R-mat	M2	30,000	101,65	3 049,50
9 Ostatní konstrukce a práce						60 677,49
17	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ oprava schodiště v km 42,090 vlevo obnova přístupové cesty v km 42,360 silniční zábradlí vč. PKO (nátěr nebo žárový pozink) dle TKP 11	M	14,800	3 946,36	58 406,13
18	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM oprava schodiště v km 42,090 vlevo obnova přístupové cesty v km 42,360 vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad 20 km)	M	14,800	153,47	2 271,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101.A - PD - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Rozpočet: **[SO 101.A - PD] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 548,46 Kč
---------------	-------------

Celková cena:	2 548,46 Kč
---------------	-------------

DPH:	535,18 Kč
------	-----------

Cena s DPH:	3 083,64 Kč
-------------	-------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.A - PD] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.A - PD Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce						2 548,46
4 Vodorovné konstrukce						2 548,46
1	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovinanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,000	1 274,23	2 548,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 101.A - PH - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Rozpočet: **[SO 101.A - PH] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	167 511,95 Kč
Celková cena:	294 034,74 Kč
DPH:	61 747,30 Kč
Cena s DPH:	355 782,04 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.A - PH] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.A - PH Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce						294 034,74
1 Zemní práce						106 417,82
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17110 Vykopávka ze skládky 014102.1 - SO 101 NV	M3	32,604	110,59	3 605,67
		SOD		25,296		2 797,48
		ZBV: zbv.č2		7,308		808,19
2	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek v pol. 014102.1 SO 101.A-NV	M	40,000	635,87	25 434,80
3	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I odstranění stávajícího materiálu pro UV, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládky zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	34,775	397,68	13 829,32
		SOD		15,594		6 201,42
		ZBV: zbv.č2		19,181		7 627,90
4	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II odstranění stávajícího materiálu pro UV, Předpoklad 40% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládky zvolena zhotovitelem)	M3	24,018	2 496,69	59 965,50
		SOD		10,396		25 955,59
		ZBV: zbv.č2		13,622		34 009,91
5	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zásyp v místě vybouraného propustku v km 42,610 Využití materiálu ze skládky 014102.1 - SO 101 - NV	M3	32,604	78,81	2 569,52
		SOD		25,296		1 993,58
		ZBV: zbv.č2		7,308		575,94
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	58,793	17,23	1 013,01
		SOD		25,990		447,81
		ZBV: zbv.č2		32,803		565,20
8 Potrubí						156 296,49
11	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,171	1 037,06	5 362,64
		ZBV: zbv.č2		5,171		5 362,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.A - PH] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
12	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2,088	1 076,30	2 247,31
	ZBV: zbv.č2			2,088		2 247,31
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
13	87134	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM	M	34,800	959,92	33 405,22
	ZBV: zbv.č2			34,800		33 405,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 101.A - PH] - Rekonstrukce silnice II/286 - vedlejší práce

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	89712	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr; očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci <p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>uliční vpusť s rámem mříže 500x500mm, D400 každá vpusť obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací</p>	KUS	11,000	10 480,12	115 281,32
	SOD			7,000		73 360,84
	ZBV: zbv.č2			4,000		41 920,48
9 Ostatní konstrukce a práce						31 320,43
8	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	0,982	4 346,34	4 268,11
		Vybourání stávající konstrukce propustku v km 42,610 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2				
9	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	7,500	1 669,74	12 523,05
		Vybourání stávající trouby propustku v km 42,610 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2				
10	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSŤÍ KOMPLETNÍCH	KUS	7,000	2 075,61	14 529,27
		demontáž stávající UV včetně odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem vč. poplatku za skládku, vč. odvozu kovových částí na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.01 - NV - Propust v km 42,094**

Rozpočet: **[SO 131.01 - NV] - Propust v km 42,094**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	15 600,01 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	15 600,01 Kč
----------------------	--------------

DPH:	3 276,00 Kč
------	-------------

Cena s DPH:	18 876,01 Kč
--------------------	--------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.01 - NV] - Propust v km 42,094

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.01 - NV Propust v km 42,094						15 600,01
0 Všeobecné konstrukce a práce						15 600,01
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 13273, 13283 a 13293 po odečtení pol. 17411 z SO 131.01 - PH Předpoklad 2,0 t/m3	T	122,980	126,85	15 600,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.01 - PH - Propust v km 42,094**

Rozpočet: **[SO 131.01 - PH] - Propust v km 42,094**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	660 285,44 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	660 285,44 Kč
----------------------	---------------

DPH:	138 659,94 Kč
-------------	---------------

Cena s DPH:	798 945,38 Kč
--------------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.01 - PH] - Propust v km 42,094

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.01 - PH Propust v km 42,094						660 285,44
1 Zemní práce						296 175,76
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	93,310	110,59	10 319,15
2	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	46,440	321,93	14 950,43
3	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	15,480	388,33	6 011,35
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	92,880	397,68	36 936,52
5	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	46,440	2 496,69	115 946,28
6	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	15,480	3 379,24	52 310,64
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	154,800	17,23	2 667,20
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a horské vpusti z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	93,310	162,00	15 116,22
9	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a horské vpusti z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	40,420	1 037,06	41 917,97
2 Základy						2 435,12
10	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C 25/30 XF3	M3	0,500	4 870,24	2 435,12
4 Vodorovné konstrukce						82 171,11
11	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby, pod dlažbu tl. 0,15 m a pod HV a šachty tl. 0,10 m Plocha odečtena digitálně ze situace	M3	15,462	4 250,53	65 721,69
12	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	11,305	1 076,30	12 167,57

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.01 - PH] - Propust v km 42,094

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	465512	podsyp pod šachtou, troubou propustku a horskou vpusť tl. 0,15 m a pod odláždění lomového kamene tl. 0,10 m z ŠDb 0-32 DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky spáry.	M3	0,095	6 430,93	610,94
14	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 ukončovací práh C 25/30 XF3	M3	0,462	7 945,69	3 670,91
8 Potrubí						261 527,95
15	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM potrubí plast DN 400 MM, min. SN 12	M	82,600	1 811,80	149 654,68
16	894146	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM podkladní vrstvy - podkladní beton C20/25 XF3 tl. 0,1m, podsyp ze štěrkodrti ŠDb 0-32 tl. 0,15m, třída zatížení D400	KUS	3,000	30 318,57	90 955,71
17	89721	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ prefabrikovaná horská vpusť 1600 x 1000 mm, podkladní vrstvy - podkladní beton C20/25 XF3 tl. 0,1m, podsyp ze štěrkodrti ŠDb 0-32 tl. 0,15m, třída zatížení D400	KUS	1,000	20 917,56	20 917,56
9 Ostatní konstrukce a práce						17 975,50
18	9181B5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37 beton C30/37n-XF3	KUS	1,000	17 975,50	17 975,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.02 - NV - Propust v km 42,207**

Rozpočet: **[SO 131.02 - NV] - Propust v km 42,207**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	15 630,46 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	15 630,46 Kč
----------------------	--------------

DPH:	3 282,40 Kč
------	-------------

Cena s DPH:	18 912,86 Kč
--------------------	--------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.02 - NV] - Propust v km 42,207

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.02 - NV Propust v km 42,207						15 630,46
0 Všeobecné konstrukce a práce						15 630,46
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 13273, 12373 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.02 - PH Předpoklad 2,0 t/m3	T	108,060	126,85	13 707,41
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	15,160	126,85	1 923,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.02 - PD - Propust v km 42,207**

Rozpočet: **[SO 131.02 - PD] - Propust v km 42,207**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	161 669,78 Kč
Celková cena:	401 126,77 Kč
DPH:	84 236,62 Kč
Cena s DPH:	485 363,39 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.02 - PD] - Propust v km 42,207

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.02 - PD Propust v km 42,207						401 126,77
2 Základy						396 029,85
1	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2 separační geotextilie, gramáž 600g/m2, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN pro izolaci betonových konstrukcí	M2	15,552	97,36	1 514,14
2	261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	116,000	1 479,88	171 666,08
		<i>SOD</i>		37,700		55 791,48
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		78,300		115 874,60
3	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M3	0,000	16 443,16	0,00
		<i>SOD</i>		0,757		12 447,47
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		-0,757		-12 447,47
7	285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- vrty</i>	KUS	29,000	6 499,43	188 483,47
		<i>Specifikace</i>		29,000		188 483,47
4	28991	ZEMNÍ HŘEBY Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	0,000	1 205,83	0,00
		<i>SOD</i>		43,500		52 453,61
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		-43,500		-52 453,61
5	28994	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M2	28,500	1 205,83	34 366,16
4 Vodorovné konstrukce						5 096,92
6	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	4,000	1 274,23	5 096,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.02 - PH - Propust v km 42,207**

Rozpočet: **[SO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	224 707,03 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	219 215,50 Kč
----------------------	---------------

DPH:	46 035,26 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	265 250,76 Kč
--------------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.02 - PH Propust v km 42,207						219 215,50
1 Zemní práce						96 232,00
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	20,292	157,58	3 197,61
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	10,146	1 039,93	10 551,13
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,382	1 350,42	4 567,12
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	7,498	110,59	829,20
6	12841	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,138	2 922,02	6 247,28
7	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	19,247	321,93	6 196,19
8	12891	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	0,713	5 869,55	4 184,99
9	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	6,416	388,33	2 491,53
10	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	13,925	397,68	5 537,69
11	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	6,962	2 496,69	17 381,96
12	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,321	3 379,24	7 843,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	57,028	17,23	982,59
14	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	7,498	162,00	1 214,68
15	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	16,516	1 037,06	17 128,08
16	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
4 Vodorovné konstrukce						15 620,30
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m	M3	0,396	3 826,05	1 515,12
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m plocha odečtena digitálně z řezu	M3	2,771	4 250,53	11 778,22
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod jímku, troubou propustku tl. 0,15 m	M3	2,162	1 076,30	2 326,96
8 Potrubí						4 882,04
20	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ osazená v místě vtokové jímky, třída zatížení D400	KUS	1,000	4 882,04	4 882,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.02 - PH] - Propust v km 42,207

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						102 481,16
21	9182D	VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3. Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA	KUS	1,000	37 101,14	37 101,14
25	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	9,000	4 377,85	39 400,65
		<i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- podkladní vrstvy a obetonování</i>		9,000		39 400,65
22	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propust plast DN 600MM, min. SN 12 <i>SOD</i> <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	0,000	4 988,02	0,00
				9,000		44 892,18
				-9,000		-44 892,18
23	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M3	1,100	4 346,34	4 780,97
24	966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M	8,000	2 649,80	21 198,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.03 - NV - Propust v km 42,285**

Rozpočet: **[SO 131.03 - NV] - Propust v km 42,285**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	22 145,09 Kč
Celková cena:	22 145,09 Kč
DPH:	4 650,47 Kč
Cena s DPH:	26 795,56 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.03 - NV] - Propust v km 42,285

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.03 - NV Propust v km 42,285						22 145,09
0 Všeobecné konstrukce a práce						22 145,09
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373,12383, 12393,13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.03 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	164,552	126,85	20 873,42
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	10,025	126,85	1 271,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.03 - PD - Propust v km 42,285**

Rozpočet: **[SO 131.03 - PD] - Propust v km 42,285**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	497 665,03 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	1 257 313,77 Kč
----------------------	------------------------

DPH:	264 035,89 Kč
-------------	----------------------

Cena s DPH:	1 521 349,66 Kč
--------------------	------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.03 - PD] - Propust v km 42,285

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.03 - PD Propust v km 42,285						1 257 313,77
2 Základy						1 254 000,77
1	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2 separační geotextilie, gramáž 600 g/m2, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN pro izolaci betonových konstrukcí	M2	11,544	97,36	1 123,92
2	261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	368,000	1 479,88	544 595,84
	SOD			119,600		176 993,65
	ZBV: zbv.č2			248,400		367 602,19
3	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M3	0,000	16 443,16	0,00
	SOD			2,402		39 496,47
	ZBV: zbv.č2			-2,402		-39 496,47
7	285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dotávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>vrtý</i>	KUS	92,000	6 499,43	597 947,56
	ZBV: zbv.č2			92,000		597 947,56
	Specifikace					
4	28991	ZEMNÍ HŘEBY Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	0,000	1 205,83	0,00
	SOD			138,000		166 404,54
	ZBV: zbv.č2			-138,000		-166 404,54
5	28994	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M2	91,500	1 205,83	110 333,45
4 Vodorovné konstrukce						3 313,00
6	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,600	1 274,23	3 313,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.03 - PH - Propust v km 42,285**

Rozpočet: **[SO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	286 663,02 Kč
Celková cena:	281 171,49 Kč
DPH:	59 046,01 Kč
Cena s DPH:	340 217,50 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.03 - PH Propust v km 42,285						281 171,49
1 Zemní práce						160 755,11
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	33,174	157,58	5 227,56
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	16,587	1 039,93	17 249,32
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	5,529	1 350,42	7 466,47
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	14,414	110,59	1 594,04
6	12841	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	6,863	2 922,02	20 053,82
7	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	33,520	321,93	10 791,09
8	12891	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,288	5 869,55	13 429,53
9	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	11,507	388,33	4 468,51
10	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	22,140	397,68	8 804,64
11	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	11,070	2 496,69	27 638,36
12	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,690	3 379,24	12 469,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	92,190	17,23	1 588,43
14	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	14,414	162,00	2 335,07
15	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	19,054	1 037,06	19 760,14
16	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
4 Vodorovné konstrukce						22 161,97
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m	M3	0,396	3 826,05	1 515,12
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m	M3	4,505	4 250,53	19 148,64
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod jímku, troubou propustku tl. 0,15 m a pod vtokovou jímku tl. 0,15 m	M3	1,392	1 076,30	1 498,21
8 Potrubí						4 882,04
20	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ osazená v místě vtokové jímky, třída zatížení D400	KUS	1,000	4 882,04	4 882,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.03 - PH] - Propust v km 42,285

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						93 372,37
21	9182D	VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3. Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA	KUS	1,000	37 101,14	37 101,14
25	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	9,000	4 377,85	39 400,65
		<i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- podkladní vrstvy a obetonování</i>		9,000		39 400,65
22	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propust plastový DN 600MM, min. SN 12 <i>SOD</i> <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	0,000	4 988,02	0,00
				9,000		44 892,18
				-9,000		-44 892,18
23	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2	M3	1,084	4 346,34	4 711,43
24	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2	M	9,500	1 279,91	12 159,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.04 - NV - Propust v km 42,385**

Rozpočet: **[SO 131.04 - NV] - Propust v km 42,385**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	13 787,83 Kč
Celková cena:	13 787,83 Kč
DPH:	2 895,44 Kč
Cena s DPH:	16 683,27 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.04 - NV] - Propust v km 42,385

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.04 - NV Propust v km 42,385						13 787,83
0 Všeobecné konstrukce a práce						13 787,83
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.04 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	93,234	126,85	11 826,73
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	15,460	126,85	1 961,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.04 - PD - Propust v km 42,385**

Rozpočet: **[SO 131.04 - PD] - Propust v km 42,385**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	167 651,74 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	426 684,84 Kč
----------------------	----------------------

DPH:	89 603,82 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	516 288,66 Kč
--------------------	----------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.04 - PD] - Propust v km 42,385

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.04 - PD Propust v km 42,385						426 684,84
2 Základy						423 817,82
1	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2 separační geotextilie, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN pro izolaci betonových konstrukcí	M2	16,128	97,36	1 570,22
2	261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	124,000	1 479,88	183 505,12
		<i>SOD</i>		40,300		59 639,16
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		83,700		123 865,96
3	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M3	0,000	16 443,16	0,00
		<i>SOD</i>		0,623		10 244,09
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		-0,623		-10 244,09
7	285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dotávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>vrtý</i>	KUS	31,000	6 499,43	201 482,33
		<i>Specifikace</i>		31,000		201 482,33
4	28991	ZEMNÍ HŘEBY Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	0,000	1 205,83	0,00
		<i>SOD</i>		46,500		56 071,10
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		-46,500		-56 071,10
5	28994	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M2	30,900	1 205,83	37 260,15
4 Vodorovné konstrukce						2 867,02
6	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,250	1 274,23	2 867,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.04 - PH - Propust v km 42,385**

Rozpočet: **[SO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	357 646,64 Kč
Celková cena:	352 002,56 Kč
DPH:	73 920,54 Kč
Cena s DPH:	425 923,10 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.04 - PH Propust v km 42,385						352 002,56
1 Zemní práce						192 579,76
1	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Provizorní převedení vody v průběhu výstavby	M	10,500	1 410,39	14 809,10
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	29,412	157,58	4 634,74
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	14,706	1 039,93	15 293,21
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	4,902	1 350,42	6 619,76
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	16,500	110,59	1 824,74
6	12841	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	6,818	2 922,02	19 922,33
7	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	36,127	321,93	11 630,37
8	12891	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,273	5 869,55	13 341,49
9	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	12,043	388,33	4 676,66
10	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	29,205	397,68	11 614,24
11	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	14,603	2 496,69	36 459,16
12	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	4,868	3 379,24	16 450,14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	58,617	17,23	1 009,97
14	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	16,500	162,00	2 673,00
15	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	28,475	1 037,06	29 530,28
16	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
4 Vodorovné konstrukce						48 828,20
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m	M3	0,396	3 826,05	1 515,12
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pro uložení dlažby z lomového kamene v tl. min. 0,10 m Výměry odečteny digitálně ze situace a příčných řezů	M3	6,078	4 250,53	25 834,72
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod jímkou, troubou propustku a odláždění lom. kamenem v tl. 0,15 m	M3	2,722	1 076,30	2 929,69
20	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky spáry.	M3	0,858	6 430,93	5 517,74
21	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3	M3	1,640	7 945,69	13 030,93
8 Potrubí						4 882,04
22	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ osazená v místě vtokové jímky, třída zatížení D400	KUS	1,000	4 882,04	4 882,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.04 - PH] - Propust v km 42,385

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						105 712,56
23	9182D	VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3. Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA	KUS	1,000	37 101,14	37 101,14
27	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	9,250	4 377,85	40 495,11
		<i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- podkladní vrstvy a obetonování</i>		9,250		40 495,11
24	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propust plastový DN 600MM, min. SN 12 <i>SOD</i> <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	0,000	4 988,02	0,00
				9,250		46 139,19
				-9,250		-46 139,19
25	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2	M3	0,982	4 346,34	4 268,11
26	966358	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2	M	9,000	2 649,80	23 848,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.05 - NV - Propust v km 42,610**

Rozpočet: **[SO 131.05 - NV] - Propust v km 42,610**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	8 883,05 Kč
---------------	-------------

Celková cena:	8 883,05 Kč
----------------------	--------------------

DPH:	1 865,44 Kč
------	-------------

Cena s DPH:	10 748,49 Kč
--------------------	---------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.05 - NV] - Propust v km 42,610

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.05 - NV Propust v km 42,610						8 883,05
0 Všeobecné konstrukce a práce						8 883,05
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.05 - PH	T	70,028	126,85	8 883,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.05 - PD - Propust v km 42,610**

Rozpočet: **[SO 131.05 - PD] - Propust v km 42,610**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	38 223,24 Kč
Celková cena:	88 351,79 Kč
DPH:	18 553,88 Kč
Cena s DPH:	106 905,67 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.05 - PD] - Propust v km 42,610

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.05 - PD Propust v km 42,610						88 351,79
2 Základy						82 872,60
1	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2 separační geotextilie, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN pro izolaci betonových konstrukcí	M2	11,544	97,36	1 123,92
2	261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	24,000	1 479,88	35 517,12
		<i>SOD</i>		7,800		11 543,06
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		16,200		23 974,06
3	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M3	0,000	16 443,16	0,00
		<i>SOD</i>		0,121		1 989,62
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		-0,121		-1 989,62
7	285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- vrty</i>	KUS	6,000	6 499,43	38 996,58
		<i>Specifikace</i>		6,000		38 996,58
4	28991	ZEMNÍ HŘEBY Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	0,000	1 205,83	0,00
		<i>SOD</i>		9,000		10 852,47
		<i>ZBV: zbv.č2</i>		-9,000		-10 852,47
5	28994	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M2	6,000	1 205,83	7 234,98
4 Vodorovné konstrukce						5 479,19
6	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	4,300	1 274,23	5 479,19

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.05 - PH - Propust v km 42,610**

Rozpočet: **[SO 131.05 - PH] - Propust v km 42,610**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	143 723,75 Kč
Celková cena:	139 452,56 Kč
DPH:	29 285,04 Kč
Cena s DPH:	168 737,60 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.05 - PH] - Propust v km 42,610

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.05 - PH Propust v km 42,610						139 452,56
1 Zemní práce						68 983,26
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	6,761	157,58	1 065,40
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,380	1 039,93	3 514,96
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	1,127	1 350,42	1 521,92
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	4,019	110,59	444,46
6	12841	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	0,450	2 922,02	1 314,91
7	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	10,810	321,93	3 480,06
8	12891	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	0,150	5 869,55	880,43
9	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	3,604	388,33	1 399,54
10	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	13,959	397,68	5 551,22
11	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	6,980	2 496,69	17 426,90
12	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,327	3 379,24	7 863,49

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 131.05 - PH] - Propust v km 42,610

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	34,533	17,23	595,00
14	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	4,019	162,00	651,08
15	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	14,845	1 037,06	15 395,16
16	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
4 Vodorovné konstrukce						18 906,79
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m	M3	0,216	3 826,05	826,43
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m	M3	3,807	4 250,53	16 181,77
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod horskou vpustí a troubou propustku v tl. 0,15 m	M3	1,764	1 076,30	1 898,59
8 Potrubí						20 917,56
20	89721	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Z betonu C 30/37 XF4, včetně mříže z kompozitního materiálu.třída zatížení D400 Bude opatřena izolačním nátěrem 1xALP a 2x NA	KUS	1,000	20 917,56	20 917,56
9 Ostatní konstrukce a práce						30 644,95
22	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM <i>ZBV: zbv.č2</i> <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- podkladní vrstvy a obetonování</i>	M	7,000 7,000	4 377,85	30 644,95 30 644,95
21	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propust plastový DN 600MM, min. SN 12 <i>SOD</i> <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	0,000 7,000 -7,000	4 988,02	0,00 34 916,14 -34 916,14

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.06 - NV - Propust v km 42,672**

Rozpočet: **[SO 131.06 - NV] - Propust v km 42,672**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	27 121,04 Kč
Celková cena:	27 121,04 Kč
DPH:	5 695,42 Kč
Cena s DPH:	32 816,46 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.06 - NV] - Propust v km 42,672

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.06 - NV Propust v km 42,672						27 121,04
0 Všeobecné konstrukce a práce						27 121,04
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.06 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	203,324	126,85	25 791,65
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	10,480	126,85	1 329,39

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.06 - PD - Propust v km 42,672**

Rozpočet: **[SO 131.06 - PD] - Propust v km 42,672**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	135 386,18 Kč
Celková cena:	344 290,73 Kč
DPH:	72 301,05 Kč
Cena s DPH:	416 591,78 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.06 - PD] - Propust v km 42,672

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.06 - PD Propust v km 42,672						344 290,73
2 Základy						341 614,85
1	21461F	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 600G/M2 separační geotextilie, mechanická odolnost proti protlačení min. 3kN pro izolaci betonových konstrukcí	M2	16,416	97,36	1 598,26
2	261616	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ VI D DO 80MM Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	100,000	1 479,88	147 988,00
	SOD			32,500		48 096,10
	ZBV: zbv.č2			67,500		99 891,90
3	281611	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M3	0,000	16 443,16	0,00
	SOD			0,502		8 254,47
	ZBV: zbv.č2			-0,502		-8 254,47
7	285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- vrty</i>	KUS	25,000	6 499,43	162 485,75
	ZBV: zbv.č2			25,000		162 485,75
4	28991	ZEMNÍ HŘEBY Zajištění skalního svahu Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M	0,000	1 205,83	0,00
	SOD			37,500		45 218,63
	ZBV: zbv.č2			-37,500		-45 218,63
5	28994	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) Položka bude fakturována dle skutečnosti se souhlasem TDS	M2	24,500	1 205,83	29 542,84
4 Vodorovné konstrukce						2 675,88
6	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,100	1 274,23	2 675,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.06 - PH - Propust v km 42,672**

Rozpočet: **[SO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	281 263,78 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	275 772,25 Kč
----------------------	----------------------

DPH:	57 912,17 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	333 684,42 Kč
--------------------	----------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.06 - PH Propust v km 42,672						275 772,25
1 Zemní práce						153 612,65
1	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Provizorní převedení vody v průběhu výstavby	M	9,000	1 410,39	12 693,51
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	39,060	157,58	6 155,07
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	19,530	1 039,93	20 309,83
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	6,510	1 350,42	8 791,23
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	4,018	110,59	444,35
6	12841	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II V místě ocelové sítě. Předpoklad 75% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	1,838	2 922,02	5 370,67
7	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	32,192	321,93	10 363,57
8	12891	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. III V místě ocelové sítě. Předpoklad 25% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	0,613	5 869,55	3 598,03
9	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	10,731	388,33	4 167,17
10	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	21,648	397,68	8 608,98
11	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	10,824	2 496,69	27 024,17
12	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,608	3 379,24	12 192,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	101,180	17,23	1 743,33
14	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jámky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	4,018	162,00	650,92
15	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a vtokové jámky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	28,358	1 037,06	29 408,95
16	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
4 Vodorovné konstrukce						23 149,74
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m	M3	0,396	3 826,05	1 515,12
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m	M3	4,510	4 250,53	19 169,89
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod horskou vpustí a troubou propustku v tl. 0,15 m	M3	2,290	1 076,30	2 464,73
8 Potrubí						4 882,04
20	899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ osazená v místě vtokové jámky, třída zatížení D400	KUS	1,000	4 882,04	4 882,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.06 - PH] - Propust v km 42,672

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						94 127,82
21	9182D	VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z železobetonu C 30/37 XF3, včetně dna z lomového kamene tl. 150mm, vyspárovaného maltou MC30 XF3 na loži z betonu C20/25 XF3. Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA	KUS	1,000	37 101,14	37 101,14
25	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	9,000	4 377,85	39 400,65
		<i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- podkladní vrstvy a obetonování</i>		9,000		39 400,65
22	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propust plastový DN 600MM, min. SN 12 <i>SOD</i> <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	0,000	4 988,02	0,00
				9,000		44 892,18
				-9,000		-44 892,18
23	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M3	0,982	4 346,34	4 268,11
24	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M	8,000	1 669,74	13 357,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.07 - NV - Propust v km 42,741**

Rozpočet: **[SO 131.07 - NV] - Propust v km 42,741**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	12 814,89 Kč
Celková cena:	12 814,89 Kč
DPH:	2 691,13 Kč
Cena s DPH:	15 506,02 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.07 - NV] - Propust v km 42,741

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.07 - NV Propust v km 42,741						12 814,89
0 Všeobecné konstrukce a práce						12 814,89
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373, 13273 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.07 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	84,370	126,85	10 702,33
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	8,160	126,85	1 035,10
3	014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen Předpoklad 2,6 t/m3	T	8,494	126,85	1 077,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.07 - PD - Propust v km 42,741**

Rozpočet: **[SO 131.07 - PD] - Propust v km 42,741**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 803,31 Kč
Celková cena:	2 803,31 Kč
DPH:	588,70 Kč
Cena s DPH:	3 392,01 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.07 - PD] - Propust v km 42,741

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.07 - PD Propust v km 42,741						2 803,31
4 Vodorovné konstrukce						2 803,31
1	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,200	1 274,23	2 803,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.07 - PH - Propust v km 42,741**

Rozpočet: **[SO 131.07 - PH] - Propust v km 42,741**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	221 654,16 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	216 406,70 Kč
----------------------	----------------------

DPH:	45 445,41 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	261 852,11 Kč
--------------------	----------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.07 - PH] - Propust v km 42,741

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.07 - PH Propust v km 42,741						216 406,70
1 Zemní práce						76 585,15
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	19,800	157,58	3 120,08
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	9,900	1 039,93	10 295,31
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,300	1 350,42	4 456,39
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	13,095	110,59	1 448,18
6	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	15,234	321,93	4 904,28
7	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	5,078	388,33	1 971,94
8	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	10,668	397,68	4 242,45
9	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	5,334	2 496,69	13 317,34
10	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	1,778	3 379,24	6 008,29
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	50,780	17,23	874,94
12	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	13,095	162,00	2 121,39
13	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	15,376	1 037,06	15 945,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.07 - PH] - Propust v km 42,741

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
3 Svislé konstrukce						27 260,77
15	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC skluz vyzdřený z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	M3	4,750	5 739,11	27 260,77
4 Vodorovné konstrukce						23 647,30
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m	M3	0,828	3 826,05	3 167,97
17	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pod dlažbu z lomového kamene v tl. 0,10 m	M3	3,177	4 250,53	13 503,93
18	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod spadiště a troubou propustku v tl. 0,15 m a pod dlažbu z lom. kamene v tl. 0,10 m	M3	2,583	1 076,30	2 780,08
19	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3	M3	0,528	7 945,69	4 195,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.07 - PH] - Propust v km 42,741

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						88 913,48
20	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků silniční zábradlí vč. PKO (nátěr nebo žárový pozink) dle TKP 11	M	2,000	3 946,36	7 892,72
25	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	8,600	4 377,85	37 649,51
		<i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- podkladní vrstvy a obetonování</i>		8,600		37 649,51
21	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propust plastový DN 600MM, min. SN 12 <i>SOD</i> <i>ZBV: zbv.č2</i>	M	0,000	4 988,02	0,00
				8,600		42 896,97
				-8,600		-42 896,97
22	9186D2	VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM vzděné z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	KUS	1,000	21 002,78	21 002,78
23	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.3	M3	3,267	2 758,05	9 010,55
24	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M	8,000	1 669,74	13 357,92

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.08 - NV - Propust v km 42,771**

Rozpočet: **[SO 131.08 - NV] - Propust v km 42,771**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	13 757,65 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	13 757,65 Kč
----------------------	---------------------

DPH:	2 889,11 Kč
------	-------------

Cena s DPH:	16 646,76 Kč
--------------------	---------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.08 - NV] - Propust v km 42,771

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.08 - NV Propust v km 42,771						13 757,65
0 Všeobecné konstrukce a práce						13 757,65
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 12393 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.08 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	38,334	126,85	4 862,67
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen Předpoklad 2,6 t/m3	T	70,122	126,85	8 894,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.08 - PD - Propust v km 42,771**

Rozpočet: **[SO 131.08 - PD] - Propust v km 42,771**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 803,31 Kč
---------------	-------------

Celková cena:	2 803,31 Kč
----------------------	--------------------

DPH:	588,70 Kč
------	-----------

Cena s DPH:	3 392,01 Kč
--------------------	--------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.08 - PD] - Propust v km 42,771

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.08 - PD Propust v km 42,771						2 803,31
4 Vodorovné konstrukce						2 803,31
1	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovinanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,200	1 274,23	2 803,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.08 - PH - Propust v km 42,771**

Rozpočet: **[SO 131.08 - PH] - Propust v km 42,771**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	342 491,70 Kč
Celková cena:	342 491,70 Kč
DPH:	71 923,26 Kč
Cena s DPH:	414 414,96 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131.08 - PH] - Propust v km 42,771

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.08 - PH Propust v km 42,771						342 491,70
1 Zemní práce						124 175,50
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	19,932	157,58	3 140,88
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	9,966	1 039,93	10 363,94
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,322	1 350,42	4 486,10
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	59,053	110,59	6 530,67
6	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	22,116	321,93	7 119,80
7	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	7,372	388,33	2 862,77
8	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	24,300	397,68	9 663,62
9	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	12,150	2 496,69	30 334,78
10	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	4,050	3 379,24	13 685,92
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	73,720	17,23	1 270,20
12	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	59,503	162,00	9 639,49
13	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	16,584	1 037,06	17 198,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 131.08 - PH] - Propust v km 42,771

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	17750	obsyp potrubí a vtokové jámy z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133 ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
3 Svislé konstrukce						19 742,54
15	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC skluz vyzděný z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	M3	3,440	5 739,11	19 742,54
4 Vodorovné konstrukce						20 785,74
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m	M3	0,828	3 826,05	3 167,97
17	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pod dlažbu z lomového kamene v tl. 0,10 m	M3	3,488	4 250,53	14 825,85
18	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod jámkou a troubou propustku v tl. 0,15 m a pod dlažbou z lom. kamene v tl. 0,10 m	M3	2,594	1 076,30	2 791,92
9 Ostatní konstrukce a práce						177 787,92
19	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků	M	2,000	3 946,36	7 892,72
20	91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM propust plastový DN 800MM, min. SN 12	M	8,500	8 533,82	72 537,47
21	9186E2	VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM vyzděné z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	KUS	1,000	22 973,12	22 973,12
22	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M3	26,970	2 758,05	74 384,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.09 - NV - Propust v km 42,797**

Rozpočet: **[SO 131.09 - NV] - Propust v km 42,797**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	5 238,14 Kč
Celková cena:	5 238,14 Kč
DPH:	1 100,01 Kč
Cena s DPH:	6 338,15 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.09 - NV] - Propust v km 42,797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.09 - NV Propust v km 42,797						5 238,14
0 Všeobecné konstrukce a práce						5 238,14
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.09 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	18,354	126,85	2 328,20
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	9,945	126,85	1 261,52
3	014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen z pol. 96613 z SO 131.09 - PH Předpoklad 2,6 t/m3	T	12,995	126,85	1 648,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.09 - PD - Propust v km 42,797**

Rozpočet: **[SO 131.09 - PD] - Propust v km 42,797**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 293,61 Kč
---------------	-------------

Celková cena:	2 293,61 Kč
---------------	-------------

DPH:	481,66 Kč
------	-----------

Cena s DPH:	2 775,27 Kč
-------------	-------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.09 - PD] - Propust v km 42,797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.09 - PD Propust v km 42,797						2 293,61
4 Vodorovné konstrukce						2 293,61
1	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovinanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	1,800	1 274,23	2 293,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.09 - PH - Propust v km 42,797**

Rozpočet: **[SO 131.09 - PH] - Propust v km 42,797**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	81 308,53 Kč
Celková cena:	81 308,53 Kč
DPH:	17 074,79 Kč
Cena s DPH:	98 383,32 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131.09 - PH] - Propust v km 42,797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.09 - PH Propust v km 42,797						81 308,53
1 Zemní práce						27 992,29
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	4,248	110,59	469,79
3	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	3,128	321,93	1 007,00
4	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	1,043	388,33	405,03
5	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku a pro uložení uliční vpusti, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	6,255	397,68	2 487,49
6	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,128	2 496,69	7 809,65
7	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	1,043	3 379,24	3 524,55
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	10,425	17,23	179,62
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a UV z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	4,284	162,00	694,01
10	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a UV z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	4,082	1 037,06	4 233,28
11	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	3,000	464,57	1 393,71
4 Vodorovné konstrukce						5 476,03
12	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pro uložení dlažby z lomového kamene v tl. min. 0,10 m Výměry odečteny digitálně ze situace a příčných řezů	M3	1,106	4 250,53	4 701,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.09 - PH] - Propust v km 42,797

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp UV, troubou propustku v tl. 0,15 m	M3	0,720	1 076,30	774,94
8 Potrubí						17 775,51
14	87134	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM trubní propustek plastový DN 200	M	7,600	959,92	7 295,39
15	89712	VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ třída zatížení D400	KUS	1,000	10 480,12	10 480,12
9 Ostatní konstrukce a práce						30 064,70
16	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3	M3	4,998	2 758,05	13 784,73
17	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2	M	9,750	1 669,74	16 279,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.10 - NV - Propust v km 42,817**

Rozpočet: **[SO 131.10 - NV] - Propust v km 42,817**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	24 054,56 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	24 054,56 Kč
----------------------	---------------------

DPH:	5 051,46 Kč
------	-------------

Cena s DPH:	29 106,02 Kč
--------------------	---------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.10 - NV] - Propust v km 42,817

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.10 - NV Propust v km 42,817						24 054,56
0 Všeobecné konstrukce a práce						24 054,56
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.10 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	94,764	126,85	12 020,81
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen z pol. 96613 z SO 131.10 - PH Předpoklad 2,6 t/m3	T	94,866	126,85	12 033,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.10 - PD - Propust v km 42,817**

Rozpočet: **[SO 131.10 - PD] - Propust v km 42,817**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 548,46 Kč
---------------	-------------

Celková cena:	2 548,46 Kč
----------------------	--------------------

DPH:	535,18 Kč
------	-----------

Cena s DPH:	3 083,64 Kč
--------------------	--------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.10 - PD] - Propust v km 42,817

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.10 - PD Propust v km 42,817						2 548,46
4 Vodorovné konstrukce						2 548,46
1	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,000	1 274,23	2 548,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.10 - PH - Propust v km 42,817**

Rozpočet: **[SO 131.10 - PH] - Propust v km 42,817**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	351 732,24 Kč
Celková cena:	351 732,24 Kč
DPH:	73 863,77 Kč
Cena s DPH:	425 596,01 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.10 - PH] - Propust v km 42,817

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.10 - PH Propust v km 42,817						351 732,24
1 Zemní práce						89 591,31
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jímky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	12,139	157,58	1 912,86
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	6,070	1 039,93	6 312,38
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,023	1 350,42	2 731,90
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411 Vykopávka ze skládky 014102.1 - SO 101 NV	M3	56,769	110,59	6 278,08
6	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	12,865	321,93	4 141,63
7	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	4,288	388,33	1 665,16
8	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	13,590	397,68	5 404,47
9	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	6,795	2 496,69	16 965,01
10	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,265	3 379,24	7 653,98
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	42,882	17,23	738,86
12	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133 Využití materiálu ze skládky 014102.1 - SO 101 - NV	M3	56,769	162,00	9 196,58

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 131.10 - PH] - Propust v km 42,817

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	18,043	1 037,06	18 711,67
14	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
3 Svislé konstrukce						35 525,09
15	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC skluz vyzděný z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	M3	6,190	5 739,11	35 525,09
4 Vodorovné konstrukce						29 618,90
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpusti, tl. 0,10 m	M3	0,552	3 826,05	2 111,98
17	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m a pod dlažbou z lomového kamene v tl. 0,10 m	M3	3,241	4 250,53	13 775,97
18	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod troubou propustku v tl. 0,15 m, pod spadištěm a dlažbou z lomového kamene v tl. 0,10 m	M3	2,550	1 076,30	2 744,57
19	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky spáry.	M3	1,056	6 430,93	6 791,06
20	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3	M3	0,528	7 945,69	4 195,32
9 Ostatní konstrukce a práce						196 996,94
21	91836	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM propust plastový DN 800MM, min. SN 12	M	8,600	8 533,82	73 390,85
22	9186E2	VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM vyzděné z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	KUS	1,000	22 973,12	22 973,12
23	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2	M3	36,487	2 758,05	100 632,97

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.11 - NV - Propust v km 42,839**

Rozpočet: **[SO 131.11 - NV] - Propust v km 42,839**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	6 819,33 Kč
---------------	-------------

Celková cena:	6 819,33 Kč
----------------------	--------------------

DPH:	1 432,06 Kč
------	-------------

Cena s DPH:	8 251,39 Kč
--------------------	--------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.11 - NV] - Propust v km 42,839

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.11 - NV Propust v km 42,839						6 819,33
0 Všeobecné konstrukce a práce						6 819,33
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.11 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	39,894	126,85	5 060,55
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	8,670	126,85	1 099,79
3	014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen z pol. 96613 z SO 131.11 - PH Předpoklad 2,6 t/m3	T	5,195	126,85	658,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.11 - PD - Propust v km 42,839**

Rozpočet: **[SO 131.11 - PD] - Propust v km 42,839**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 548,46 Kč
Celková cena:	2 548,46 Kč
DPH:	535,18 Kč
Cena s DPH:	3 083,64 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.11 - PD] - Propust v km 42,839

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.11 - PD Propust v km 42,839						2 548,46
4 Vodorovné konstrukce						2 548,46
1	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,000	1 274,23	2 548,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.11 - PH - Propust v km 42,839**

Rozpočet: **[SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	264 981,27 Kč
Celková cena:	258 147,37 Kč
DPH:	54 210,95 Kč
Cena s DPH:	312 358,32 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.11 - PH Propust v km 42,839						258 147,37
1 Zemní práce						98 235,42
1	11525	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Provizorní převedení vody v průběhu výstavby	M	10,500	1 410,39	14 809,10
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení vtokové jámky, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	8,352	157,58	1 316,11
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení vtokové jámky propustku, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	4,176	1 039,93	4 342,75
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení vtokové jámky propustku, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	1,392	1 350,42	1 879,78
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	33,483	110,59	3 702,88
6	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	12,865	321,93	4 141,63
7	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	4,288	388,33	1 665,16
8	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	21,006	397,68	8 353,67
9	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	10,503	2 496,69	26 222,74
10	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	3,501	3 379,24	11 830,72
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	48,930	17,23	843,06
12	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jámky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	33,483	162,00	5 424,25
13	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,198	1 037,06	11 613,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	17750	obsyp potrubí a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133 ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
2 Základy						3 652,68
15	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C 25/30 XF3	M3	0,750	4 870,24	3 652,68
3 Svislé konstrukce						18 365,15
16	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC skluz vyžděný z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	M3	3,200	5 739,11	18 365,15
4 Vodorovné konstrukce						40 263,33
17	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení vtokové jímky, tl. 0,10 m	M3	0,552	3 826,05	2 111,98
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m	M3	4,516	4 250,53	19 195,39
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod troubou propustku v tl. 0,15 m, pod dlažbou a vtokovou jímkou v tl. 0,10 m	M3	2,578	1 076,30	2 774,70
20	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky spáry.	M3	1,419	6 430,93	9 125,49
21	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Ukončovací práh v místě odtoku z betonu C 25/30 XF3	M3	0,888	7 945,69	7 055,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.11 - PH] - Propust v km 42,839

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						97 630,79
22	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků	M	2,000	3 946,36	7 892,72
27	918357	PROPUSTY Z TRUB DN 500MM	M	11,200	4 377,85	49 031,92
	ZBV: zbv.č2			11,200		49 031,92
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy a obetonování				
23	918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propust plastový DN 600MM, min. SN 12	M	0,000	4 988,02	0,00
	SOD			11,200		55 865,82
	ZBV: zbv.č2			-11,200		-55 865,82
24	9186D2	VTOK JÍMKY KAMEN VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM vyzděné z kamene tl. 0,50 m spárováno cem. maltou MC30-XF3	KUS	1,000	21 002,78	21 002,78
25	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3	M3	1,998	2 758,05	5 510,58
26	966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2	M	8,500	1 669,74	14 192,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.12 - NV - Propust v km 43,042**

Rozpočet: **[SO 131.12 - NV] - Propust v km 43,042**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	7 093,83 Kč
Celková cena:	7 093,83 Kč
DPH:	1 489,70 Kč
Cena s DPH:	8 583,53 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.12 - NV] - Propust v km 43,042

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.12 - NV Propust v km 43,042						7 093,83
0 Všeobecné konstrukce a práce						7 093,83
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 12373, 12383, 12393, 13273, 13283, 13293 a 17750 po odečtení pol. 17411 z SO 131.12 - PH předpoklad 2,0 t/m3	T	45,720	126,85	5 799,58
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	7,650	126,85	970,40
3	014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen z pol. 96613 z SO 131.12 - PH Předpoklad 2,6 t/m3	T	2,553	126,85	323,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.12 - PD - Propust v km 43,042**

Rozpočet: **[SO 131.12 - PD] - Propust v km 43,042**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 548,46 Kč
---------------	-------------

Celková cena:	2 548,46 Kč
----------------------	--------------------

DPH:	535,18 Kč
------	-----------

Cena s DPH:	3 083,64 Kč
--------------------	--------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.12 - PD] - Propust v km 43,042

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.12 - PD Propust v km 43,042						2 548,46
4 Vodorovné konstrukce						2 548,46
1	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenná rovnanina v místě odtoku. Minimální velikost kamene 150 kg. Možnost využití materiálu získaného na stavbě.	M3	2,000	1 274,23	2 548,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.12 - PH - Propust v km 43,042**

Rozpočet: **[SO 131.12 - PH] - Propust v km 43,042**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	135 227,11 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	135 227,11 Kč
----------------------	---------------

DPH:	28 397,69 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	163 624,80 Kč
--------------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.12 - PH] - Propust v km 43,042

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.12 - PH Propust v km 43,042						135 227,11
1 Zemní práce						66 354,66
1	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN v průběhu stavby, předpoklad 7 dní	HOD	56,000	103,36	5 788,16
2	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Pro uložení HV, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	4,758	157,58	749,77
3	12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II Pro uložení HV, Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,379	1 039,93	2 473,99
4	12393	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. III Pro uložení HV, Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	0,793	1 350,42	1 070,88
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	15,820	110,59	1 749,53
6	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	10,254	321,93	3 301,07
7	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	3,418	388,33	1 327,31
8	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Pro uložení trouby propustku, Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	15,750	397,68	6 263,46
9	13283	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	7,875	2 496,69	19 661,43
10	13293	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III Pro uložení trouby propustku. Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	2,625	3 379,24	8 870,51
11	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na skládku a mezideponii	M3	34,180	17,23	588,92
12	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímký z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	15,820	162,00	2 562,84
13	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	9,504	1 037,06	9 856,22

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 131.12 - PH] - Propust v km 43,042

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	17750	obsyp propustku, vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133 ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní převedení vody v průběhu výstavby včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1	M3	4,500	464,57	2 090,57
4 Vodorovné konstrukce						10 931,21
15	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C 12/15 XF0 pro uložení horské vpustí, tl. 0,10 m	M3	0,216	3 826,05	826,43
16	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton C20/25 XF3 pro uložení trouby tl. 0,15 m	M3	1,960	4 250,53	8 331,04
17	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod horskou vpustí a troubou propustku v tl. 0,15 m	M3	1,648	1 076,30	1 773,74
8 Potrubí						20 917,56
18	89721	VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Z betonu C 30/37 XF4, včetně mříže z kompozitního materiálu.třída zatížení D400 Bude opatřena izolačním nátěrem 1x ALP a 2x NA	KUS	1,000	20 917,56	20 917,56
9 Ostatní konstrukce a práce						37 023,68
19	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM propust plastový DN 400MM, min. SN 12	M	7,800	3 168,71	24 715,94
20	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.3	M3	0,982	2 758,05	2 708,41
21	966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Vybourání stávající trouby propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M	7,500	1 279,91	9 599,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.13 - NV - Propust v km 43,126**

Rozpočet: **[SO 131.13 - NV] - Propust v km 43,126**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	69 275,45 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	69 275,45 Kč
----------------------	---------------------

DPH:	14 547,84 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	83 823,29 Kč
--------------------	---------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.13 - NV] - Propust v km 43,126

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.13 - NV Propust v km 43,126						69 275,45
0 Všeobecné konstrukce a práce						69 275,45
1	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina z pol. 13173, 13183 a 13193 po odečtení pol. 17411 z SO 131.06 - PH Předpoklad 2,0 t/m3	T	423,826	126,85	53 762,33
2	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton Předpoklad 2,5 t/m3	T	15,825	126,85	2 007,40
3	014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen z pol. 96613 z SO 131.13 - PH Předpoklad 2,6 t/m3	T	106,470	126,85	13 505,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 131.13 - PH - Propust v km 43,126**

Rozpočet: **[SO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 376 057,12 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	1 376 057,12 Kč
----------------------	-----------------

DPH:	288 972,00 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	1 665 029,12 Kč
--------------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 131.13 - PH Propust v km 43,126						1 376 057,12
1 Zemní práce						320 235,87
1	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I pro pol. 17411	M3	17,050	110,59	1 885,56
2	12843	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	68,689	321,93	22 113,05
3	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Pro zpětné využití odtěženého materiálu	M3	22,896	388,33	8 891,20
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Předpoklad 60% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	137,377	246,69	33 889,53
5	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II Předpoklad 30% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	68,689	959,22	65 887,86
6	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III Předpoklad 10% z celkového objemu výkopku. včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem)	M3	22,896	2 760,39	63 201,89
7	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	228,963	17,23	3 945,03
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po odkopu pro propustek a vtokové jímky z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	17,050	162,00	2 762,10
9	17581.1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp rámové konstrukce, vtokového a odtokového objektu z vhodného nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6133	M3	109,750	1 037,06	113 817,34
10	17581.2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný obsyp izolace z ŠP	M3	3,705	1 037,06	3 842,31
2 Základy						151 277,93
11	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) pro uložení drenážní trubky	M3	1,332	2 869,93	3 822,75
12	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 pod rámovou konstrukcí C 25/30 XF3	M3	4,968	4 747,96	23 587,87
13	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	12,450	4 085,36	50 862,73

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	272365	C 30/37 XF3 v tl. 0,50 m plochy odečteny digitálně v PD VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	2,090	34 930,42	73 004,58
3 Svislé konstrukce						342 782,31
15	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C 30/37 XF3	M3	29,285	7 460,20	218 471,96
16	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	3,514	35 375,74	124 310,35
4 Vodorovné konstrukce						140 770,43
18	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 C 8/10n pod drenáž	M3	4,884	3 826,48	18 688,53
19	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15 X0	M3	2,431	3 826,05	9 301,13
20	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C 20/25 XF3	M3	9,147	4 250,53	38 879,60
21	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp z ŠD v místě vtokových a odtokových objektů v tl. 0,15 m a pod rámovou konstrukcí v tl. 0,25 m	M3	13,218	1 076,30	14 226,53
22	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO drenážní vrstva v místě PE folie v tl. 0,20 m	M3	8,880	951,68	8 450,92
23	457324	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 ŽB deska na rámové konstrukci C 25/30 XF3 v tl. 0,15 m	M3	3,330	4 946,69	16 472,48
24	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění lomovým kamenem tl. 0,15 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky spáry v místě vtokového a odtokového objektu odláždění lomovým kamenem tl. 0,10 m, včetně vyspárování cem. maltou M30-XF3 do 2/3 hloubky spáry v místě kynety	M3	4,230	6 430,93	27 202,83
25	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 bet. práh C 25/30 XF3	M3	0,950	7 945,69	7 548,41
7 Přidružená stavební výroba						112 981,35
26	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	102,320	449,76	46 019,44
27	711211	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY 1x ALP, 2x NA	M2	306,960	126,43	38 808,95
28	711237	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M2	44,400	345,16	15 325,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 131.13 - PH] - Propust v km 43,126

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	102,320	125,37	12 827,86
8 Potrubí						69 947,19
30	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DN 150	M	22,200	277,43	6 158,95
31	89536	DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU Vyústění drenáže (chránička, těsnící tmel, asf. pás) dle VL 4 204.01	KUS	8,000	7 973,53	63 788,24
9 Ostatní konstrukce a práce						238 062,04
32	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové dvoumadlové zábradlí min. výšky 1,10 m, včetně montážních prvků silniční zábradlí vč. PKO (nátěr nebo žárový pozink) dle TKP 11	M	22,500	3 946,36	88 793,10
35	91842	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150 Prefabrikovaný rám, 2000x1200x1000 C 30/37 XF4 délka propustku 11,1 m	M	11,100	0,00	0,00
33	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.3	M3	40,950	2 758,05	112 942,15
34	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Vybourání stávající konstrukce propustku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.2	M3	6,330	5 738,83	36 326,79

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 191 - PD - Dopravně inženýrské opatření**

Rozpočet: **[SO 191 - PD] - Dopravně inženýrské opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	211 157,57 Kč
Celková cena:	211 157,57 Kč
DPH:	44 343,09 Kč
Cena s DPH:	255 500,66 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 191 - PD] - Dopravně inženýrské opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 191 - PD Dopravně inženýrské opatření						211 157,57
0 Všeobecné konstrukce a práce						211 157,57
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet. svodidel, oddělujících pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.	KPL	1,000	211 157,57	211 157,57

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 251 - NV - Opěrná zeď v km 42,310**

Rozpočet: **[SO 251 - NV] - Opěrná zeď v km 42,310**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	740 684,52 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	709 528,00 Kč
----------------------	----------------------

DPH:	149 000,88 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	858 528,88 Kč
--------------------	----------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 251 - NV] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 251 - NV Opěrná zeď v km 42,310						709 528,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						709 528,00
1	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton	T	2,700	126,85	342,50
2	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen ze zdi	T	2 751,398	126,85	349 014,84
3	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaná zemina, sejmutá ornice	T	2 839,343	126,85	360 170,66
	SOD			3 084,960		391 327,18
	ZBV: ZBV_1			-245,617		-31 156,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 251 - PH - Opěrná zeď v km 42,310**

Rozpočet: **[SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	31 626 147,71 Kč
Celková cena:	32 981 696,88 Kč
DPH:	6 926 156,34 Kč
Cena s DPH:	39 907 853,22 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 251 - PH Opěrná zeď v km 42,310						32 981 696,88
1 Zemní práce						4 071 698,98
1	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii	M3	143,930	75,58	10 878,23
2	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení ornice z mezideponie pro zpětné rozprostření	M3	143,930	110,59	15 917,22
3	12573.B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi	M3	1 889,039	110,59	208 908,83
		SOD		2 052,450		226 980,45
		ZBV: ZBV_1		-163,411		-18 071,62
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D SO 251-NV	M3	1 812,500	246,69	447 125,62
		SOD		3 594,930		886 833,28
		ZBV: ZBV_1		-1 782,430		-439 707,66
101	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	1 242,750	959,22	1 192 070,66
		ZBV: ZBV_1		1 242,750		1 192 070,66

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
102	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	253,460	2 760,39	699 648,45
	ZBV: ZBV_1			253,460		699 648,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 907,079	17,23	32 858,97
	SOD			2 081,236		35 859,70
	ZBV: ZBV_1			-174,157		-3 000,73
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 889,039	162,00	306 024,32
	SOD			2 052,450		332 496,90
	ZBV: ZBV_1			-163,411		-26 472,58
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa fr.0-32	M3	961,520	927,22	891 540,57
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP 0/16 tl.2x 150 mm	M3	201,768	1 037,06	209 245,52
	SOD			204,768		212 356,70
	ZBV: ZBV_1			-3,000		-3 111,18
9	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	143,930	250,77	36 093,33
10	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	959,500	22,29	21 387,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy						17 123 330,81
11	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Drenážní beton MCB-8	M3	25,920	2 869,93	74 388,59
12	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE 600g/m2	M2	2 587,298	63,27	163 698,34
13	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ včetně odstranění	T	54,685	47 487,84	2 596 872,53
14	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	937,000	1 808,75	1 694 798,75
	SOD			1 316,250		2 380 767,19
	ZBV: ZBV_1			-379,250		-685 968,44
41	26174	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM	M	571,000	1 841,63	1 051 570,73
	SOD			1 336,000		2 460 417,68
	ZBV: ZBV_1			-765,000		-1 408 846,95
105	26184	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM	M	975,000	3 084,69	3 007 572,75
	ZBV: zbv.č2			210,000		647 784,90
	ZBV: ZBV_1			765,000		2 359 787,85
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	264115	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM	M	188,000	1 874,52	352 409,76
	SOD			960,400		1 800 289,01
	ZBV: ZBV_1			-772,400		-1 447 879,25
16	264315	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM	M	440,000	1 918,37	844 082,80
	SOD			411,600		789 601,09
	ZBV: ZBV_1			28,400		54 481,71
103	264415	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM	M	383,000	1 931,84	739 894,72
	ZBV: ZBV_1			383,000		739 894,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
104	264515	<i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <i>Položka nezahrnuje:</i> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>Způsob měření:</i> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM	M	361,000	2 252,36	813 101,96
	ZBV: ZBV_1			361,000		813 101,96
17	272325	<i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <i>Položka nezahrnuje:</i> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>Způsob měření:</i> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ŽB základ zdi C30/37-XF3+XD1+XA1	M3	372,120	4 085,36	1 520 244,16
	SOD ZBV: ZBV_1			379,080		1 548 678,27
18	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	56,862	34 930,42	1 986 213,54
106	285361	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M	KUS	30,000	5 507,99	165 239,70
	ZBV: zbv.č2			30,000		165 239,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
107	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky <i>Položka nezahrnuje:</i> - vrty	KUS		6 499,43	
	285362	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 4M		30,000		194 982,90
	ZBV: zbv.č2			30,000		194 982,90
42	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky <i>Položka nezahrnuje:</i> - vrty	KUS		10 830,56	
	286573	KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DÉLKY DO 9M ÚNOS DO 150KN		167,000		1 808 703,52
19		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	777,600	140,89	109 556,06
3 Svislé konstrukce						5 670 399,14
20		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	93,960	14 105,26	1 325 330,23
	SOD	Součástí je striáž		94,409		1 331 663,49
	ZBV: ZBV_1			-0,449		-6 333,26
21		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	12,960	35 375,74	458 469,59
	SOD			16,522		584 477,98
	ZBV: ZBV_1			-3,562		-126 008,39
22		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	324,240	7 460,20	2 418 895,25
	SOD	Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1. Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí.		417,289		3 113 059,40
	ZBV: ZBV_1			-93,049		-694 164,15
23		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	41,489	35 375,74	1 467 704,07
	SOD	Výztuž dříku zdi		62,593		2 214 273,69
	ZBV: ZBV_1			-21,104		-746 569,62
4 Vodorovné konstrukce						1 339 946,94
24	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37	M3	0,593	24 772,86	14 690,31

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	451311	schodiště k č.p. 279 beton C30/37-XC4-XD3-XF4 PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	337,045	3 826,48	1 289 695,95
26	45131A	beton C8/10-X0 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,778	4 250,53	7 557,44
27	46251	beton C20/25n-XF3 ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	18,040	1 274,23	22 987,11
28	465512	min.hmotnost kamene 75 kg DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,780	6 430,93	5 016,13
		tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3				
7 Přidružená stavební výroba						234 957,07
108	702422	KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 200 MM	KUS	60,000	2 457,35	147 441,00
	ZBV: zbv.č2			60,000		147 441,00
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – vybourání otvoru z kabelové rýhy do budovy ve zdi z prostého betonu při tloušťce zdi do 90cm – úpravu otvoru a asfaltové izolace zdiva, osazení chráničky, zazdění, začištění a utěsnění otvoru – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – zatěsnění chráničky po montáži vedení 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
29	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	95,888	449,76	43 126,58
	SOD			127,280		57 245,45
	ZBV: ZBV_1			-31,392		-14 118,87
30	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	85,800	517,36	44 389,49
8 Potrubí						99 285,70
31	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	33,600	576,96	19 385,86
		potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8				
32	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	288,000	277,43	79 899,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 251 - PH] - Opěrná zeď v km 42,310

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						4 442 078,24
33	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011	M	286,000	4 926,37	1 408 941,82
34	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové lože C20/25n-XF3	M	17,000	391,30	6 652,10
35	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové lože C20/25n-XF3	M	4,000	462,77	1 851,08
36	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	156,725	179,21	28 086,69
37	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2	M	292,000	54,81	16 004,52
38	93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M3	0,129	443 385,53	57 196,73
	SOD			0,152		67 394,60
	ZBV: ZBV_1			-0,023		-10 197,87
39	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C	M3	1 058,230	2 758,05	2 918 651,25
40	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B	M3	1,080	4 346,34	4 694,05

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 252 - NV - Opěrná zeď v km 42,680**

Rozpočet: **[SO 252 - NV] - Opěrná zeď v km 42,680**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	294 107,81 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	211 928,29 Kč
----------------------	----------------------

DPH:	44 504,94 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	256 433,23 Kč
--------------------	----------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 252 - NV] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 252 - NV Opěrná zeď v km 42,680						211 928,29
0 Všeobecné konstrukce a práce						211 928,29
1	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton	T	7,088	126,85	899,11
2	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen ze zdi	T	328,640	126,85	41 687,98
3	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaná zemina, sejmutá ornice	T	1 334,972	126,85	169 341,20
	SOD			1 982,820		251 520,72
	ZBV: ZBV_1			-647,848		-82 179,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 252 - PH - Opěrná zeď v km 42,680**

Rozpočet: **[SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	25 672 297,00 Kč
---------------	------------------

Celková cena:	23 683 672,98 Kč
---------------	------------------

DPH:	4 973 571,33 Kč
------	-----------------

Cena s DPH:	28 657 244,31 Kč
-------------	------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 252 - PH Opěrná zeď v km 42,680						23 683 672,98
0 Všeobecné konstrukce a práce						989 529,48
1	02741R	PROVIZORNÍ MOSTY Položka obsahuje snesení mostu k č. p. 24 včetně jeho případného rozebrání na dílčí části. Součástí je i zpětné osazení případně montáž z dílčích částí. Před snesením bude stav mostu zdokumentován. Obnova PKO či výměna dožilých mostnic bude řešena s majitelem mostu. Tyto práce nejsou v položce zahrnuty.	M2	36,000	27 486,93	989 529,48
1 Zemní práce						1 951 709,62
2	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	500,000	103,36	51 680,00
3	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii	M3	78,650	75,58	5 944,37
4	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení ornice z mezideponie pro zpětné rozprostření	M3	8,460	110,59	935,59
5	12573.B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi	M3	1 112,369	110,59	123 016,89
	SOD			1 665,150		184 148,94
	ZBV: ZBV_1			-552,781		-61 132,05
6	12573.C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vybouraného kamene ze zdi na kamennou rovnaninu	M3	252,490	110,59	27 922,87
7	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M3	1 621,000	246,69	399 884,49
	SOD			2 586,370		638 031,62
	ZBV: ZBV_1			-965,370		-238 147,13
101	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	75,500	959,22	72 421,11
	ZBV: ZBV_1			75,500		72 421,11

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
102	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	177,500	2 760,39	489 969,23
	ZBV: ZBV_1			177,500		489 969,23

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 459,004	17,23	25 138,64
	SOD			1 919,902		33 079,91
	ZBV: ZBV_1			-460,898		-7 941,27
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 206,514	162,00	195 455,27
	SOD			1 665,150		269 754,30
	ZBV: ZBV_1			-458,636		-74 299,03
10	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa fr. 0-32	M3	308,250	927,22	285 815,57
11	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP 0/16 tl.2x 150 mm	M3	132,000	1 037,06	136 891,92
12	17760	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN KAMENITÝCH A BALVANITÝCH	M3	250,000	533,02	133 255,00
13	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	8,460	250,77	2 121,51
14	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	56,400	22,29	1 257,16
2 Základy						13 441 687,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton MCB-8	M3	21,600	2 869,93	61 990,49
16	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE 600 g/m2	M2	1 669,532	63,27	105 631,29
17	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ Včetně odstranění	T	44,334	47 356,30	2 099 494,20
		SOD		44,643		2 114 127,30
		ZBV: ZBV_1		-0,309		-14 633,10
18	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	675,000	1 808,75	1 220 906,25
		SOD		992,000		1 794 280,00
		ZBV: ZBV_1		-317,000		-573 373,75
44	26174	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM	M	604,000	1 841,63	1 112 344,52
		SOD		1 208,000		2 224 689,04
		ZBV: ZBV_1		-604,000		-1 112 344,52
105	26184	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM	M	604,000	3 084,69	1 863 152,76
		ZBV: ZBV_1		604,000		1 863 152,76
		<i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
19	264115	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM	M	125,000	1 874,52	234 315,00
		SOD		497,700		932 948,60
		ZBV: ZBV_1		-372,700		-698 633,60
20	264315	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM	M	464,000	1 918,37	890 123,68
		SOD		608,300		1 166 944,47
		ZBV: ZBV_1		-144,300		-276 820,79
103	264415	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM	M	341,000	1 931,84	658 757,44
		ZBV: ZBV_1		341,000		658 757,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
104	264515	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání 	M	176,000	2 252,36	396 415,36
	ZBV: ZBV_1	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM		176,000		396 415,36
21	272325	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání 	M3	324,800	4 085,36	1 326 924,92
	SOD ZBV: ZBV_1	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF3+XD1+XA1		336,900		1 376 357,78
22	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	50,535	34 930,42	1 765 208,77
45	286573	KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DÉLKY DO 9M ÚNOS DO 150KN	KUS	151,000	10 830,56	1 635 414,56
23	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnící fólie tl. 2 mm	M2	504,000	140,89	71 008,56
3 Svislé konstrukce						3 412 991,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Součástí je striáž	M3	76,260	14 105,26	1 075 667,13
	SOD			77,739		1 096 528,81
	ZBV: ZBV_1			-1,479		-20 861,68
25	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	10,630	35 375,74	376 044,12
	SOD			13,604		481 251,57
	ZBV: ZBV_1			-2,974		-105 207,45
26	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1. Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí.	M3	160,189	7 460,20	1 195 041,97
	SOD			324,766		2 422 819,31
	ZBV: ZBV_1			-164,577		-1 227 777,34
27	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Výztuž dříku zdi	T	21,660	35 375,74	766 238,52
	SOD			48,715		1 723 329,17
	ZBV: ZBV_1			-27,055		-957 090,65
4 Vodorovné konstrukce						1 451 528,08
28	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10-X0	M3	245,375	3 826,48	938 922,53
29	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C 20/25n-XF3	M3	0,760	4 250,53	3 230,40
30	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	252,490	1 998,05	504 487,64
31	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3	M3	0,760	6 430,93	4 887,51
7 Přidružená stavební výroba						85 475,47
32	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	108,778	449,76	48 923,99
	SOD			155,872		70 104,99
	ZBV: ZBV_1			-47,094		-21 181,00
33	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	70,650	517,36	36 551,48
8 Potrubí						82 738,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 252 - PH] - Opěrná zeď v km 42,680

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8	M	28,000	576,96	16 154,88
35	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM min. SN8	M	240,000	277,43	66 583,20
9 Ostatní konstrukce a práce						2 268 012,71
36	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011	M	233,700	4 926,37	1 151 292,67
37	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové lože C20/25n-XF3	M	7,500	391,30	2 934,75
38	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové lože C20/25n-XF3	M	4,000	462,77	1 851,08
39	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	80,583	179,21	14 441,27
	<i>SOD</i>			<i>121,918</i>		<i>21 848,92</i>
	<i>ZBV: ZBV_1</i>			<i>-41,335</i>		<i>-7 407,65</i>
40	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2	M	239,500	54,81	13 127,00
41	93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M3	0,061	443 385,53	27 046,51
	<i>SOD</i>			<i>0,113</i>		<i>50 102,56</i>
	<i>ZBV: ZBV_1</i>			<i>-0,052</i>		<i>-23 056,05</i>
42	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C	M3	378,890	2 758,05	1 044 997,56
43	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B	M3	2,835	4 346,34	12 321,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 253 - NV - Zárubní zeď v km 42,810**

Rozpočet: **[SO 253 - NV] - Zárubní zeď v km 42,810**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	150 524,53 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	177 779,52 Kč
----------------------	----------------------

DPH:	37 333,70 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	215 113,22 Kč
--------------------	----------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 253 - NV] - Zárubní zeď v km 42,810

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 253 - NV Zárubní zeď v km 42,810						177 779,52
0 Všeobecné konstrukce a práce						177 779,52
1	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen ze zdi	T	321,074	126,85	40 728,24
2	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaná zemina, sejmnutá ornice	T	1 080,420	126,85	137 051,28
	SOD			865,560		109 796,29
	ZBV: ZBV_1			214,860		27 254,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 253 - PH - Zárubní zeď v km 42,810**

Rozpočet: **[SO 253 - PH] - Zárubní zeď v km 42,810**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	5 234 678,88 Kč
Celková cena:	8 970 665,98 Kč
DPH:	1 883 839,86 Kč
Cena s DPH:	10 854 505,84 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 253 - PH] - Zárubní zeď v km 42,810

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 253 - PH Zárubní zeď v km 42,810						8 970 665,98
1 Zemní práce						219 058,44
1	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii	M3	68,260	75,58	5 159,09
	SOD			40,890		3 090,47
	ZBV: ZBV_1			27,370		2 068,62
2	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M3	471,950	246,69	116 425,35
	SOD			392,290		96 774,02
	ZBV: ZBV_1			79,660		19 651,33
3	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32	M3	105,125	927,22	97 474,00
	SOD			98,580		91 405,35
	ZBV: ZBV_1			6,545		6 068,65
2 Základy						6 956 392,53
4	21362	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOSÍTĚ Geogrén	M2	185,160	211,21	39 107,64
5	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	430,238	71,24	30 650,16
	SOD			301,238		21 460,20
	ZBV: ZBV_1			129,000		9 189,96
6	26142	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 100MM průměr 100 mm	M	1 918,000	1 479,88	2 838 409,84
	SOD			700,750		1 037 025,91
	ZBV: ZBV_1			1 217,250		1 801 383,93
7	281451	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	0,000	16 443,16	0,00
	SOD			22,058		362 703,22
	ZBV: ZBV_1			-22,058		-362 703,22
101	285365	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 7M	KUS	274,000	9 473,76	2 595 810,24
	ZBV: ZBV_1			274,000		2 595 810,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 253 - PH] - Zárubní zed' v km 42,810

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	289314	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky <i>Položka nezahrnuje:</i> - vrty STŘÍKANÝ BETON DO C25/30 tl. vrstvy 150 mm	M3	55,548	17 758,61	986 455,27
9	289366	VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SÍTÍ	T	3,657	46 040,85	168 371,39
10	28991	ZEMNÍ HŘEBY R25, včetně zakončení	M	0,000	1 205,83	0,00
	SOD			655,000		789 818,65
	ZBV: ZBV_1			-655,000		-789 818,65
11	289973	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ protierozní síť životnost 2 roky	M2	246,791	1 205,83	297 587,99
	SOD			235,016		283 389,34
	ZBV: ZBV_1			11,775		14 198,65
3 Svislé konstrukce						1 314 049,33
12	3272A7	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al Gabiony	M3	309,750	4 242,29	1 314 049,33
	SOD			206,000		873 911,74
	ZBV: ZBV_1			103,750		440 137,59
4 Vodorovné konstrukce						34 723,59
13	45152	PODKLADNÍ A VÝPL�의OVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Štěrk 4/16	M3	32,262	1 076,30	34 723,59
5 Komunikace						55 668,73
14	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Žulové drobné kostky	M2	40,210	1 384,45	55 668,73
8 Potrubí						50 181,77
15	87526	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 80MM	M	92,500	103,14	9 540,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 253 - PH] - Zárubní zed' v km 42,810

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	87534	odvodnění hřebíkováného svahu ve stříkaném betonu DN 75 mm délka 0,25 m min 1 ks na 1m2 POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DN 160 mm min. pevnost SN8	M	112,880	360,04	40 641,32
9 Ostatní konstrukce a práce						340 591,59
17	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C	M3	123,490	2 758,05	340 591,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 254 - NV - Opěrná zeď v km 42,930**

Rozpočet: **[SO 254 - NV] - Opěrná zeď v km 42,930**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	97 025,03 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	95 987,14 Kč
---------------	--------------

DPH:	20 157,30 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	116 144,44 Kč
-------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 254 - NV] - Opěrná zeď v km 42,930

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 254 - NV Opěrná zeď v km 42,930						95 987,14
0 Všeobecné konstrukce a práce						95 987,14
1	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton	T	0,338	126,85	42,88
2	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen ze zdi	T	94,406	126,85	11 975,40
3	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaná zemina	T	661,954	126,85	83 968,86
	SOD			670,136		85 006,75
	ZBV: ZBV_1			-8,182		-1 037,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 254 - PH - Opěrná zeď v km 42,930**

Rozpočet: **[SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 9 232 857,80 Kč

Celková cena: 8 689 706,04 Kč

DPH: 1 824 838,27 Kč

Cena s DPH: 10 514 544,31 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 254 - PH Opěrná zeď v km 42,930						8 689 706,04
1 Zemní práce						772 817,41
1	12573.B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi	M3	413,453	110,59	45 723,77
	SOD			597,302		66 055,63
	ZBV: ZBV_1			-183,849		-20 331,86
2	12573.C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení vybouraného kamene ze zdi na kamennou rovinanu	M3	93,450	110,59	10 334,64
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M3	548,521	246,69	135 314,65
	SOD			932,370		230 006,36
	ZBV: ZBV_1			-383,849		-94 691,71
101	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	115,350	959,22	110 646,03
	ZBV: ZBV_1			115,350		110 646,03
	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení 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 lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
102	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III	M3	80,559	2 760,39	222 374,26
	ZBV: ZBV_1			80,559		222 374,26
	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	506,903	17,23	8 733,94
	SOD			690,752		11 901,66
	ZBV: ZBV_1			-183,849		-3 167,72
5	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	413,453	162,00	66 979,38
	SOD			597,302		96 762,92
	ZBV: ZBV_1			-183,849		-29 783,54
6	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	51,663	927,22	47 902,97
	ŠDa fr. 0-32					
	SOD			98,778		91 588,94
	ZBV: ZBV_1			-47,115		-43 685,97
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	65,184	1 037,06	67 599,72
	ŠP 0/16 tl.2x150 mm					
8	17760	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN KAMENITÝCH A BALVANITÝCH	M3	106,000	533,02	56 500,12

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	31,760	22,29	707,93
2 Základy						5 092 585,55
10	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton MCB-8	M3	8,640	2 869,93	24 796,20
11	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE 600 g/m2	M2	462,800	63,27	29 281,35
		SOD		608,756		38 515,99
		ZBV: ZBV_1		-145,956		-9 234,64
12	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ Včetně odstranění	T	16,323	48 057,87	784 448,61
		SOD		16,433		789 734,98
		ZBV: ZBV_1		-0,110		-5 286,37
13	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	274,667	1 808,75	496 803,94
		SOD		412,000		745 205,00
		ZBV: ZBV_1		-137,333		-248 401,06
38	26174	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM	M	236,000	1 841,63	434 624,68
		SOD		472,000		869 249,36
		ZBV: ZBV_1		-236,000		-434 624,68
105	26184	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM	M	236,000	3 084,69	727 986,84
		ZBV: ZBV_1		236,000		727 986,84
		<i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svíslou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
14	264315	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM	M	134,000	1 918,37	257 061,58
		SOD		390,000		748 164,30
		ZBV: ZBV_1		-256,000		-491 102,72
103	264415	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM	M	126,000	1 931,84	243 411,84
		ZBV: ZBV_1		126,000		243 411,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
104	264515	<i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <i>Položka nezahrnuje:</i> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>Způsob měření:</i> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM	M	125,000	2 252,36	281 545,00
	ZBV: ZBV_1			125,000		281 545,00
15	272325	<i>Položka zahrnuje:</i> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <i>Položka nezahrnuje:</i> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <i>Způsob měření:</i> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF3+XD1+XA1	M3	122,160	4 085,36	499 067,58
16	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	18,324	34 930,42	640 065,02
39	286573	KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DÉLKY DO 9M ÚNOS DO 150KN	KUS	59,000	10 830,56	639 003,04
17	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	244,800	140,89	34 489,87
3 Svislé konstrukce						1 342 971,62
18	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Součástí je striáž	M3	31,690	14 105,26	446 995,69
19	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	4,343	35 375,74	153 636,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	SOD			5,546		196 193,85
	ZBV: ZBV_1			-1,203		-42 557,02
	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1. Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí.	M3	61,225	7 460,20	456 750,75
21	SOD			112,378		838 362,36
	ZBV: ZBV_1			-51,153		-381 611,61
	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Výztuž dříku zdi	T	8,073	35 375,74	285 588,35
	SOD			16,857		596 328,85
	ZBV: ZBV_1			-8,784		-310 740,50
4 Vodorovné konstrukce						557 337,26
22	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10-X0	M3	94,735	3 826,48	362 501,58
23	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C 20/25n-XF3	M3	0,760	4 250,53	3 230,40
24	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	93,450	1 998,05	186 717,77
25	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3	M3	0,760	6 430,93	4 887,51
7 Přidružená stavební výroba						33 956,30
26	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	42,370	449,76	19 056,33
	SOD			52,632		23 671,77
	ZBV: ZBV_1			-10,262		-4 615,44
27	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	28,800	517,36	14 899,97
8 Potrubí						32 287,49
28	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8	M	9,800	576,96	5 654,21
29	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM min SN8	M	96,000	277,43	26 633,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 254 - PH] - Opěrná zeď v km 42,930

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						857 750,41
30	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011	M	95,995	4 926,37	472 906,89
31	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové lože C20/25n-XF3	M	7,500	391,30	2 934,75
32	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové lože C20/25n-XF3	M	4,000	462,77	1 851,08
33	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	30,490	179,21	5 464,11
	<i>SOD</i>			<i>42,692</i>		<i>7 650,83</i>
	<i>ZBV: ZBV_1</i>			<i>-12,202</i>		<i>-2 186,72</i>
34	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2	M	100,000	54,81	5 481,00
35	93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M3	0,024	443 385,53	10 641,25
	<i>SOD</i>			<i>0,040</i>		<i>17 735,42</i>
	<i>ZBV: ZBV_1</i>			<i>-0,016</i>		<i>-7 094,17</i>
36	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C	M3	129,760	2 758,05	357 884,57
37	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B	M3	0,135	4 346,34	586,76

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 255 - NV - Opěrná zeď v km 43,060**

Rozpočet: **[SO 255 - NV] - Opěrná zeď v km 43,060**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	122 305,22 Kč
Celková cena:	93 079,61 Kč
DPH:	19 546,72 Kč
Cena s DPH:	112 626,33 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 255 - NV] - Opěrná zeď v km 43,060

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 255 - NV Opěrná zeď v km 43,060						93 079,61
0 Všeobecné konstrukce a práce						93 079,61
1	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton	T	5,400	126,85	684,99
2	014102.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen ze zdi	T	8,892	126,85	1 127,95
3	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaná zemina	T	719,485	126,85	91 266,67
	SOD			949,880		120 492,28
	ZBV: ZBV_1			-230,395		-29 225,61

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 255 - PH - Opěrná zeď v km 43,060**

Rozpočet: **[SO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	8 764 596,76 Kč
Celková cena:	8 255 375,69 Kč
DPH:	1 733 628,89 Kč
Cena s DPH:	9 989 004,58 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 255 - PH Opěrná zeď v km 43,060						8 255 375,69
1 Zemní práce						1 133 034,74
1	12573.B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi	M3	319,557	110,59	35 339,81
		<i>SOD</i>		<i>452,980</i>		<i>50 095,06</i>
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>-133,423</i>		<i>-14 755,25</i>
2	12573.C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení kamene ze zdi na kamennou rovinanu	M3	93,870	110,59	10 381,08
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M3	239,467	246,69	59 074,11
		<i>SOD</i>		<i>556,752</i>		<i>137 345,15</i>
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>-317,285</i>		<i>-78 271,04</i>
4	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M3	248,823	959,22	238 676,00
		<i>SOD</i>		<i>371,168</i>		<i>356 031,77</i>
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>-122,345</i>		<i>-117 355,77</i>
101	13193	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III	M3	191,010	2 760,39	527 262,09
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>191,010</i>		<i>527 262,09</i>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	413,427	17,23	7 123,35
	SOD			546,850		9 422,23
	ZBV: ZBV_1			-133,423		-2 298,88
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	319,557	162,00	51 768,23
	SOD			452,980		73 382,76
	ZBV: ZBV_1			-133,423		-21 614,53
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa fr. 0-32	M3	84,772	927,22	78 602,30
	SOD			197,220		182 866,33
	ZBV: ZBV_1			-112,448		-104 264,03
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP 0/16 tl.2x150 mm	M3	65,184	1 037,06	67 599,72
9	17760	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN KAMENITÝCH A BALVANITÝCH	M3	106,000	533,02	56 500,12
10	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	31,760	22,29	707,93

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy						4 425 045,17
11	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton MCB-8	M3	8,640	2 869,93	24 796,20
12	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE 600 g/m2	M2	455,680	63,27	28 830,88
	SOD			599,941		37 958,27
	ZBV: ZBV_1			-144,261		-9 127,39
40	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ včetně odstranění	T	16,720	48 156,53	805 177,18
14	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	277,627	1 732,01	480 852,74
	SOD			420,000		727 444,20
	ZBV: ZBV_1			-142,373		-246 591,46
41	26174	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 200MM	M	212,000	1 808,75	383 455,00
	SOD			424,000		766 910,00
	ZBV: ZBV_1			-212,000		-383 455,00
104	26184	VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM	M	212,000	3 084,69	653 954,28
	ZBV: ZBV_1			212,000		653 954,28
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	264115	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM	M	11,000	1 841,63	20 257,93
	SOD			118,950		219 061,89
	ZBV: ZBV_1			-107,950		-198 803,96
16	264315	VRTY PRO PILOTY TŘ. III D DO 300MM	M	150,000	1 874,52	281 178,00
	SOD			277,550		520 273,03
	ZBV: ZBV_1			-127,550		-239 095,03
102	264415	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM	M	146,000	1 931,84	282 048,64
	ZBV: ZBV_1			146,000		282 048,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
103	264515	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání 	M	84,000	2 252,36	189 198,24
	ZBV: ZBV_1	VRTY PRO PILOTY TŘ V D DO 300MM		84,000		189 198,24
17	272325	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zapažení trvalými pažnicemi - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - do délky vrtu se nezapočítává hluché vrtání 	M3	122,160	4 085,36	499 067,58
18	272365	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37-XF3+XD1+XA1	T	18,324	34 930,42	640 065,02
42	286573	KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ V PODZEMÍ DÉLKY DO 9M ÚNOS DO 150KN	KUS	53,000	1 918,37	101 673,61
19	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnicí fólie tl. 2 mm za rubem zdi	M2	244,800	140,89	34 489,87
3 Svislé konstrukce						1 285 187,22
20	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Součástí je striáž	M3	31,100	14 105,26	438 673,59

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	SOD	31,690	446 995,69
				ZBV: ZBV_1	-0,590	-8 322,10
22	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Dřík opěrné zdi ze ŽB C 30/37 XF3, XD1. Položka je vč. izolace 1xNPE a 2xNA betonových konstrukcí.	M3	SOD	4,342	35 375,74
				ZBV: ZBV_1	5,546	196 193,85
23	327365	VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Výztuž dříku zdi	T	SOD	-1,204	-42 592,39
				ZBV: ZBV_1	57,440	7 460,20
				SOD	107,971	805 485,25
				ZBV: ZBV_1	-50,531	-376 971,37
				SOD	7,474	35 375,74
				ZBV: ZBV_1	16,196	572 945,49
					-8,722	-308 547,20
4 Vodorovné konstrukce						565 925,06
24	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10-X0	M3	96,760	3 826,48	370 250,20
25	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 beton C 20/25n-XF3	M3	0,760	4 250,53	3 230,40
26	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	93,870	1 998,05	187 556,95
27	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC tl. min. 0,2 m, pevnost 500 MPa, nasákavost 1,5 %, min. obj. hm. 2300 kg/m3	M3	0,760	6 430,93	4 887,51
7 Přidružená stavební výroba						28 887,51
28	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	SOD	31,100	449,76
				ZBV: ZBV_1	51,000	22 937,76
29	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	-19,900	-8 950,22	
					28,800	517,36
8 Potrubí						32 691,36
30	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM potrubí plast, tl. stěny min. 11 mm, min. SN 8	M	10,500	576,96	6 058,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 255 - PH] - Opěrná zeď v km 43,060

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD			9,800		5 654,21
	ZBV: ZBV_1			0,700		403,87
31	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM min. SN8	M	96,000	277,43	26 633,28
9 Ostatní konstrukce a práce						784 604,63
32	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Zábradelní svodidlo bez výplně s úrovní zadržení H2, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011	M	96,000	4 926,37	472 931,52
33	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové lože C20/25n-XF3	M	7,500	391,30	2 934,75
34	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové lože C20/25n-XF3	M	4,000	462,77	1 851,08
35	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	35,687	179,21	6 395,47
	SOD			41,672		7 468,04
	ZBV: ZBV_1			-5,985		-1 072,57
36	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2	M	100,000	54,81	5 481,00
37	93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M3	0,039	443 385,53	17 292,04
38	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 C	M3	97,290	2 758,05	268 330,68
39	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B	M3	2,160	4 346,34	9 388,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 256 - NV - Zárubní zeď v km 43,220**

Rozpočet: **[SO 256 - NV] - Zárubní zeď v km 43,220**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	3 158,95 Kč
Celková cena:	190,53 Kč
DPH:	40,01 Kč
Cena s DPH:	230,54 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 256 - NV] - Zárubní zeď v km 43,220

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 256 - NV Zárubní zeď v km 43,220						190,53
0 Všeobecné konstrukce a práce						190,53
1	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU sejmutá lesní půda	T	1,502	126,85	190,53
	SOD			24,903		3 158,95
	ZBV: ZBV_1			-23,401		-2 968,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 256 - PH - Zárubní zeď v km 43,220**

Rozpočet: **[SO 256 - PH] - Zárubní zeď v km 43,220**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 002 532,05 Kč
Celková cena:	929 030,95 Kč
DPH:	195 096,50 Kč
Cena s DPH:	1 124 127,45 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 256 - PH] - Zárubní zed' v km 43,220

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 256 - PH Zárubní zed' v km 43,220						929 030,95
1 Zemní práce						2 109,27
1	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii	M3	25,403	75,58	1 919,96
2	12573.A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Natěžení ornice z mezideponie pro zpětné rozprostření	M3	0,500	110,59	55,30
3	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,500	17,23	8,62
4	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Rozprostření nad žlab a do vegetačních tvárnic	M3	0,500	250,77	125,39
2 Základy						176 591,81
5	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ Kotvení římsy	KUS	331,000	533,51	176 591,81
3 Svislé konstrukce						541 754,68
6	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Součástí je striáž	M3	25,800	14 105,26	363 915,71
	SOD			26,015		366 948,34
	ZBV: ZBV_1			-0,215		-3 032,63
7	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,561	35 375,74	90 597,27
	SOD			4,553		161 065,74
	ZBV: ZBV_1			-1,992		-70 468,47
8	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	17,840	4 890,23	87 241,70
4 Vodorovné konstrukce						1 697,06
9	466921	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO Zpevnění konců zdi	M2	2,000	848,53	1 697,06
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						18 038,63
10	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU Oprava kolem dilatačních spar	M2	24,611	732,95	18 038,63

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 256 - PH] - Zárubní zed' v km 43,220

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						188 839,50
11	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	7,812	179,21	1 399,99
12	93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M3	0,057	443 385,53	25 272,98
13	9352A2	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 300MM DO BETONU TL 100MM betonové lože C20/25n-XF3	M	165,350	357,52	59 115,93
14	935832	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM Skluz C 20/25n	M2	0,400	1 483,34	593,34
15	938441	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ vč. odklizení odpadu zhotovitelem	M2	386,823	264,02	102 129,01
16	96713	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC Vyčištění dilatačních spar vč.likvidace odpadu zhotovitelem, vč. poplatku za skládku	M3	0,100	3 282,48	328,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 257 - NV - Opěrná zeď v km 43,230**

Rozpočet: **[SO 257 - NV] - Opěrná zeď v km 43,230**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	38 873,06 Kč
---------------	--------------

Celková cena:	38 873,06 Kč
---------------	--------------

DPH:	8 163,34 Kč
------	-------------

Cena s DPH:	47 036,40 Kč
-------------	--------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 257 - NV] - Opěrná zeď v km 43,230

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 257 - NV Opěrná zeď v km 43,230						38 873,06
0 Všeobecné konstrukce a práce						38 873,06
1	014102.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton	T	120,683	126,85	15 308,64
2	014102.D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaná zemina přepočet 2,0 t/m3	T	185,766	126,85	23 564,42

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 257 - PH - Opěrná zeď v km 43,230**

Rozpočet: **[SO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	4 325 646,49 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	4 045 649,16 Kč
---------------	-----------------

DPH:	849 586,32 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	4 895 235,48 Kč
-------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 257 - PH Opěrná zeď v km 43,230						4 045 649,16
1 Zemní práce						357 050,32
1	12573.B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení výkopku z mezideponie pro zpětné zásypy zdi	M3	249,680	110,59	27 612,11
2	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M3	30,180	2 748,16	82 939,47
3	12993	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM Čištění vyústění drenáže, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M	30,000	110,45	3 313,50
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.D	M3	312,100	246,69	76 991,95
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	249,680	17,23	4 301,99
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	249,680	162,00	40 448,16
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa fr. 0-32	M3	62,420	927,22	57 877,07
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠP 0/16 tl.150 mm	M3	60,813	1 037,06	63 066,73
9	18210	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ Úprava terénu na začátku zdi	M3	18,900	26,42	499,34
2 Základy						449 859,02
10	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetonování drenážní trubky, drenážní beton MCB-8	M3	13,581	2 869,93	38 976,52
11	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE 600g/m2	M2	452,700	63,27	28 642,33
		<i>SOD</i>		<i>301,800</i>		<i>19 094,89</i>
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>150,900</i>		<i>9 547,44</i>
101	26153	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 150MM	M	3,000	4 472,77	13 418,31
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>3,000</i>		<i>13 418,31</i>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x				
12	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTŮ	KUS	504,000	605,24	305 040,96
13	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnicí fólie tl. 2 mm	M2	452,700	140,89	63 780,90
3 Svislé konstrukce						1 413 565,66
14	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Součástí je striáž	M3	74,741	14 105,26	1 054 241,24
	SOD			86,164		1 215 365,62
	ZBV: ZBV_1			-11,423		-161 124,38
15	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	8,775	35 375,74	310 422,12
	SOD			15,079		533 430,78
	ZBV: ZBV_1			-6,304		-223 008,66
16	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA Přezdění vypadaných kamenů zdi	M3	10,000	4 890,23	48 902,30
4 Vodorovné konstrukce						134 562,62
17	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10-X0	M3	21,881	3 826,48	83 727,21
18	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE min. hm. kamene 75 kg	M3	39,895	1 274,23	50 835,41
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						99 172,76
19	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Pro případné poruchy při čištění	M2	10,845	1 000,85	10 854,22
20	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ Očištění otryskáním ostrohanným abrazivem, dočištění je provede ocel. kartáči	M2	2,169	1 105,29	2 397,37
21	62661	INJEKTÁŽ TRHLIN UZAVÍRACÍ	M	30,000	2 140,08	64 202,40
22	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	29,632	732,95	21 718,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba						405 105,28
23	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY Hydroizolace NAIP	M2	452,700	385,99	174 737,67
	SOD			301,800		116 491,78
	ZBV: ZBV_1			150,900		58 245,89
24	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	45,270	517,36	23 420,89
	SOD			0,300		155,21
	ZBV: ZBV_1			44,970		23 265,68
25	78386	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S9 (OS-E) Hydrofobní vlastnosti	M2	216,898	954,12	206 946,72
8 Potrubí						43 602,75
102	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	4,000	434,64	1 738,56
	ZBV: ZBV_1			4,000		1 738,56
	Specifikace	Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
26	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM min. SN 8	M	150,900	277,43	41 864,19

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 257 - PH] - Opěrná zeď v km 43,230

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						1 142 730,75
27	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Bez výplně, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, vč. náběhu, vč. odrazek, PKO zábradlí RAL 7011	M	148,000	4 926,37	729 102,76
28	9117C3	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	150,900	274,05	41 354,15
29	931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	11,993	179,21	2 149,26
		<i>SOD</i>		<i>13,704</i>		<i>2 455,89</i>
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>-1,711</i>		<i>-306,63</i>
30	931321	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2	M	150,900	54,81	8 270,83
31	93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M3	0,043	443 385,53	19 065,58
		<i>SOD</i>		<i>0,047</i>		<i>20 839,12</i>
		<i>ZBV: ZBV_1</i>		<i>-0,004</i>		<i>-1 773,54</i>
32	938441	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ vč. odklizení odpadu zhotovitelem	M2	98,774	264,02	26 078,31
33	938541	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ vč. odklizení odpadu zhotovitelem	M2	216,898	182,94	39 679,32
34	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek vykázán v pol. č. 014102 B	M3	48,273	5 738,83	277 030,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 801 - PH - Kácení vzrostlé zeleně**

Rozpočet: **[SO 801 - PH] - Kácení vzrostlé zeleně**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	384 249,20 Kč
Celková cena:	384 249,20 Kč
DPH:	80 692,33 Kč
Cena s DPH:	464 941,53 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 801 - PH] - Kácení vzrostlé zeleně

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801 - PH Kácení vzrostlé zeleně						384 249,20
1 Zemní práce						384 249,20
1	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN kácení skupin mladých náletových porostů, vč. likvidace zhotovitelem	M2	1 298,000	59,87	77 711,26
2	11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním	KUS	73,000	1 267,48	92 526,04
3	11202	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním	KUS	15,000	5 830,48	87 457,20
4	11204	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním	KUS	86,000	1 045,25	89 891,50
5	11221	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním	KUS	5,000	842,75	4 213,75
6	11222	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním	KUS	5,000	1 605,46	8 027,30
7	11223	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním	KUS	5,000	4 884,43	24 422,15

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18_IROP - Silnice II/286 Vítkovice, rekonstrukce silnice a opěrné zdi, I. etapa**

Objekt: **SO 801.1 - NV - Náhradní výsadba**

Rozpočet: **[SO 801.1 - NV] - Náhradní výsadba**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	45 387,45 Kč
Celková cena:	45 387,45 Kč
DPH:	9 531,36 Kč
Cena s DPH:	54 918,81 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 801.1 - NV] - Náhradní výsadba

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801.1 - NV Náhradní výsadba						45 387,45
1 Zemní práce						45 387,45
1	184B14	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M náhradní výsadba na p.p.č. 902/1, 904/1, 951/3, 935/2, 934/1, 373/1 a 373/2 v k.ú. Vítkovice v Krkonoších dle rozhodnutí o povolení kácení dřevin č. j. KRNPAP 00439/2023 vč. zálivky při průběhu stavby a před předáním stavby	KUS	15,000	3 025,83	45 387,45