



Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/4182/2023

"Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků – Akce A"

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 hejtmána

dále jen „objednatel“

a

MI Roads a.s.

se sídlem Koželužská 2450/4, 18000 Praha

IČO: 17331099

DIČ: CZ17331099

a

B E S s.r.o.

se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

IČO: 43792553

DIČ: CZ43792553

společně vystupující v zadávacím řízení jako „*Společnost: "Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků"*“ s tím, že MI Roads a.s. zastupuje společnost B E S s.r.o. při uzavření a plnění smlouvy

osoby oprávněná podepsat smlouvu za obě společnosti:

- Ing. Zdeněk Ludvík, předseda správní rady, MI Roads a.s.,
- Ing. Marek Steiner, člen správní rady, MI Roads a.s.

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 14.05.2024 smlouvu o provedení stavby č. OLP/4182/2023, ke které smluvní strany uzavřely dne 02.10.2025 dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 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 1.269.546,05 Kč bez DPH, tj. **1.536.150,72 Kč** včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	37.468.823,40 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	1.477.891,49 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	208.345,44 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	38.738.369,45 Kč
DPH	8.135.057,58 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	46.873.427,03 Kč

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn.

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. 928/26/RK ze dne 19.05.2026.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
 - a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

Elektronický podpis: 3.6.2026
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jiří Ulvr
Vydal: LCA EU Qualified CA/RSA 06/2022
Platnost do: 17.10.2026 11:10 +02:00

Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

Za zhotovitele:

Ing. Zdeněk Ludvík
Digitální podpis: 01.06.2026 10:26:54

Ing. Zdeněk Ludvík
předseda správní rady

Ing. Marek Steiner
Digitální podpis: 01.06.2026 08:12:32

Ing Marek Steiner
člen správní rady

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků – Akce A“

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 III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona

V rámci realizace stavby bylo nutné provést změny v rozsahu prací, tyto změny dle § 222 odst. 4 nemění povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 000.1 - Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně vynaložených nákladů došlo k ponížení u níže uvedených položek.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821	PRUŽKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - DOHLED	KČ	-15 660,00	1,00	-15 660,00
02821	PRUŽKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - PRŮZKUM	KČ	-40 000,00	1,00	-40 000,00
CELKEM					- 55 660,00 Kč

Odůvodnění víceprací:

V rámci provádění stavebních prací byla z důvodu nestability svahu silničního tělesa v km 0,750 – 0,825 navržena gabionová zeď, na kterou byla vypracována projektová dokumentace ve stupni RDS. Následně po dokončení stavebních prací na gabionové zdi v km 0,75-0,825 byla vypracována dokumentace skutečného provedení ve stupni DSPS.

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	0,144	498 190,48	71 739,43
02944	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DSPS	KPL	0,360	84 918,83	30 570,78
CELKEM					102 310,21 Kč

SO 101.1 - Rekonstrukce silnice III/2904 – Oldřichov v Hájích

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby jsou poníženy níže uvedené položky.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků“

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Měněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - BETON	T	-17,33	33,97	-588,70
935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDENÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	-10,04	2 026,73	- 20 348,37
CELKEM					- 20 937,07 Kč

Odůvodnění víceprací:

Na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby byly navýšeny níže uvedené položky.

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	38,63	546,88	21 125,97
572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	965,84	13,59	13 125,77
574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	965,84	263,92	254 904,49
CELKEM					289 156,23 Kč

SO 101.1.1 - Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích

Odůvodnění měněprací:

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Měněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - ŽB	T	-7,901	33,97	-268,40
CELKEM					- 268,40 Kč

SO 101.1.2.1 - Propustek v km 0,002

Odůvodnění měněprací:

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Měněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - ŽB	T	-21,907	33,97	-744,18
CELKEM					- 744,18 Kč

SO 101.1.2.2 - Propustek v km 0,123

Odůvodnění méněprací:

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - ŽB	T	-15,955	33,97	-541,99
CELKEM					- 541,99 Kč

SO 101.2 - Rekonstrukce silnice III/2904 – Mníšek

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby byly poníženy níže uvedené položky.

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - BETON	T	-8,305	33,97	-282,12
935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDENÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	-4,67	2 026,73	- 9 464,83
CELKEM					- 9 746,95 Kč

SO 101.2.2.1 - Propustek v km 0,585

Odůvodnění méněprací:

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - ŽB	T	-111,538	33,97	-3 788,95
CELKEM					- 3 788,95 Kč

SO 101.2.2.2 - Propustek v km 0,731

Odůvodnění méněprací:

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - BETON	T	-9,928	33,97	-337,25
CELKEM					-337,25 Kč

SO 101.2.2.3 - Propustek v km 1,117

Odůvodnění méněprací:

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - ŽB	T	-23,55	33,97	-799,99
CELKEM					-799,99 Kč

SO 221 - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo

Odůvodnění méněprací:

Poplatek za skládku je odečten z důvodu, že betonová suť byla na deponii stavby předrcena a zpět použita ve stavbě jako vyrovnávka nekonstrukčních vrstev.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATEK ZA SKLADKU - BETON	T	-6,859	33,97	-233,00
CELKEM					-233,00 Kč

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

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

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101.1 - Rekonstrukce silnice III/2904 – Oldřichov v Hájích

Odůvodnění víceprací:

Horní hrana nově provedené gabionové zdi SO 101.2.4 musela být zajištěna proti pádu vozidel pomocí zádržného systému. Dle návrhu AD byl použit zádržný systém z ocelových svodidel v délce 104 m.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	104,00	3 502,05	364 213,20
CELKEM					364 213,20 Kč

SO 101.2 - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

Odůvodnění víceprací:

V rámci provedení zádržných systémů v km 1,44 – 1,48 vpravo byla zjištěna kolize s telekomunikačním zemním vedením. V km 1,440 – 1,456 vpravo bylo nutné provést zádržné systémy z betonových svodidel namísto svodidel ocelových.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků“

Dle požadavku objednatele bylo nutné provést řízení dopravy poučenými osobami v termínech od 4.8. do 29.8.2025 v čase od 7:00 do 16:30 a dále v termínu od 8.9.2025 do 3.10.2025 v časech od 6:00 do 8:00 a od 14:00 do 16:30. Řízení probíhalo pouze během pracovních dní. Celkem se jednalo o čtyři pracovníky v celkovém součtu 1120 hodin, kdy u příslušné položky se měrná jednotka hodina = KPL. Z důvodu zamezení stékání povrchové vody z krajské komunikace na sousední pozemek bylo nutné umístit silniční betonové obruby.

V úseku km 1,16 – 1,20 vlevo bylo nutné provést stranovou přeložku zemních kabelů telekomunikačního vedení. Kabeláž se nacházela v konstrukčních vrstvách silnice a částečně pod obrubou. Součástí prací bylo provedení výkopu a zásypu včetně použití půlených chrániček.

Z důvodu zkrácení zdi SO 221 o dilatační celek č. 1 bylo zajištění svahu provedeno pomocí palisád.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
911CA1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	16,00	6 179,73	98 875,68
02440	OBSLUHA PRO OBJEDNATELE - POMOCNÝ PERSONÁL	KPL	1 120,00	284,00	318 080,00
917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍŘ 150MM	M	40,00	413,27	16 530,8
132832	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 2KM	M3	11,70	1 397,64 Kč	16 352,39
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	1,80	692,94 Kč	1 247,29
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	5,40	830,51 Kč	4 484,75
702232	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	30,00	579,81 Kč	17 394,30
742P13	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	150,00	46,05 Kč	6 907,50
02910.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MĚRENÍ	KPL	0,10	248 187,89 Kč	24 818,79
91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	0,97	33 259,11	32 261,34
CELKEM					536 952,84 Kč

Odůvodnění méněprací:

V rámci provedení zádržných systémů v km 1,44 – 1,48 vpravo byla zjištěna kolize s telekomunikačním zemním vedením. V km 1,440 – 1,456 vpravo bylo nutné provést zádržné systémy z betonových svodidel namísto svodidel ocelových. Z tohoto důvodu došlo k ponížení u níže uvedené položky.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-16,00	3 502,5	-56 032,80
CELKEM					-56 032,80 Kč

SO 101.2.2.1 - Propustek v km 0,585 00

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na zhloubení propustku č. 4 bylo nutné provést vyčištění stávající vodoteče ve větší délce a šířce. Původně bylo projektantem PDPS odhadována šířka 1,0 m a délka 20,0 m na výtoku z propustku. Po odstranění vegetace byl odstraněn nános na dalších 20,0 m a šířce 1,5 m.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků“

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
12960	CIŠTENÍ VODOTECÍ A MELIORAC KANÁLU OD NÁNOSU	M3	30,00	2 547,56	76 426,80
CELKEM					76 426,80 Kč

SO 101.2.3 - Gabionová zeď km 1,442-1,471

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na výšku horní hrany terénu v místě ukončení gabionové zdi SO 101.2.3. bylo nutné prodloužit zajištění bezpečnosti proti pádu v podobě lankového zábradlí. Délka lankového zábradlí se prodloužila o 4,8 m směrem k SO 201.

Dále k zajištění stability zemního tělesa mezi gabionovou konstrukcí a mostním objektem bylo nutné provést kamennou vyzdívkou v délce 7,5 m.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
9111C1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,80	1 090,36	5 233,73
311212	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC	M3	3,98	4 325,32	17 214,77
CELKEM					22 448,50 Kč

SO 190.1 - Dopravní značení - hlavní trasa

Odůvodnění méněprací:

Na základě požadavku DI PČR byla odstraněna dvakrát dopravní značka Z3 v km 0,6.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914721	STÁLÁ DOPRAV ZARÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TR 1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	-2,00	1 970,12	-3 940,24
CELKEM					- 3 940,24 Kč

Odůvodnění víceprací:

Na základě požadavku DI PČR bylo v rámci dokončení stavby aktualizováno svislé dopravní značení a byly doplněny dopravní značky.

Na základě požadavku DI PČR bylo osazeno z důvodu zlepšení rozhledových poměrů 2x dopravní zrcadlo.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914121	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,00	1 454,94	13 094,46
91297.R1	DOPRAVNÍ ZRCADLO VIALUX, PRŮM. 600 MM	KUS	1,00	24 875,00	24 875,00
91297.R2	DOPRAVNÍ ZRCADLO VIALUX, PRŮM. 800 MM	KUS	1,00	30 250,00	30 250,00
CELKEM					68 219,46 Kč

SO 221 - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo

Odůvodnění méněprací:

S ohledem na geologii v místě založení monolitické zdi byla upravena její geometrie. Zeď byla zkrácena dle vyjádření autorského dozoru vynecháním dilatačního celku č. 1 a jeho nahrazením palisádou.

Zkrácením opěrné zdi došlo k redukci objemu položek betonů i výztuže dřívků a římsy. Stejně tak došlo k ponížení u položky obkladu zdi kamenem.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	-0,558	23988,89	-13 385,80
317365	VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	- 0,07	30570,78	-2 139,95
327222	OBKLAD ZDÍ OPERNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z HAKLÍKU	M2	-5,67	2853,27	-16 178,04
327314	ZDI OPERNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	-4,17	4415,78	-18 413,80
327366	VÝZTUŽ ZDÍ OPERNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z KARI SÍTÍ	T	- 0,17	30570,78	-5 197,03
CELKEM					- 55 314,62 Kč

Odůvodnění víceprací:

Z důvodu demontáže oplocení u p.p.č. 1028/13 v k.ú. Mníšek u Liberce při realizaci opěrné zdi bylo nutné toto oplocení majiteli pozemku nahradit v plném rozsahu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
76792	OPLOCENÍ Z DRÁTENÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM	M2	103,5	175,00	18 164,25
CELKEM					18 164,25 Kč

**„Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu
včetně chodníků – Akce A“**

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	33.170.368,70 Kč
Cena víceprací analogicky dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	391 466,44 Kč
Cena méněprací analogicky dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-93.057,78 Kč
Cena víceprací analogicky dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH	0,00 Kč
Cena méněprací analogicky dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH	0,00 Kč
Cena víceprací analogicky dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	1.086.425,05 Kč
Cena méněprací analogicky dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	-115.287,66 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	484 524,22 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	1,46 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků – akce A“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Společnost „Silnice III/2904
: Oldřichov v Hájích – Mníšek,
humanizace průtahu včetně chodníků“ Ing. Jiří Zapadlo

Dne:

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

Dne:

TDS : W-Invest Wunsch s.r.o. Ing. Vladimír
Wünsch

Dne:

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

Dne:

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 62_Akce A-LK-Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 000.1	Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa	2 540 151,99	533 431,92	3 073 583,91
SO 101.1	Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích	9 478 121,99	1 990 405,62	11 468 527,61
SO 101.1.1	Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích	408 055,15	85 691,58	493 746,73
SO 101.1.2.1	Propustek v km 0,002 00	723 663,74	151 969,39	875 633,13
SO 101.1.2.2	Propustek v km 0,123 00	409 529,44	86 001,18	495 530,62
SO 101.1.2.3	Propustek v km 0,260 00	170 054,63	35 711,47	205 766,10
SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek	12 718 610,43	2 670 908,19	15 389 518,62
SO 101.2.1	Křižovatkové větve, sjezdy - Mníšek	1 214 302,08	255 003,44	1 469 305,52
SO 101.2.2.1	Propustek v km 0,585 00	1 322 098,12	277 640,61	1 599 738,73
SO 101.2.2.2	Propustek v km 0,737 01	149 645,77	31 425,61	181 071,38
SO 101.2.2.3	Propustek v km 1,117 50	252 351,08	52 993,73	305 344,81
SO 101.2.3	Gabionová zeď km 1,442-1,471	1 133 699,91	238 076,98	1 371 776,89
SO 101.2.4	Nový gabion st. km 0,70 - 0,825	1 656 396,22	347 843,21	2 004 239,43
SO 180	Dopravně inženýrské opatření - DIO	257 417,28	54 057,63	311 474,91
SO 190.1	Dopravní značení - hlavní trasa	1 293 547,69	271 645,01	1 565 192,70
SO 201	Most ev.č. 2904-8	245 281,94	51 509,21	296 791,15
SO 202	Most ev.č. 2904-9	98 076,43	20 596,05	118 672,48
SO 221	Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo	3 677 673,83	772 311,50	4 449 985,33
SO 340	Přeložka vodovodu	172 853,88	36 299,31	209 153,19
SO 401	Přeložka sloupů a nadzemního elektro vedení - NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
SO 450	Přeložka optického kabelu - NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
SO 451	Přeložka metalického kabelu směr Fojtka - NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
SO 452	Přeložka metalického kabelu směr Oldřichov v Hájích - NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
SO 520	Přeložka STL plynovodu	0,00	0,00	0,00
SO 801a	Kácení - Oldřichov v Hájích - silnice	30 854,24	6 479,39	37 333,63
SO 802a	Kácení - Mníšek - silnice	304 209,49	63 883,99	368 093,48
SO 803a	Vegetační úpravy - Oldřichov v Hájích - silnice	132 016,91	27 723,55	159 740,46
SO 804a	Vegetační úpravy - Mníšek - silnice	349 757,21	73 449,01	423 206,22
Celkem za stavbu:		38 738 369,45	8 135 057,58	46 873 427,03

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 000.1 - Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa**

Rozpočet: **[SO 000.1] - Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	2 493 501,78 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	2 540 151,99 Kč
---------------	-----------------

DPH:	533 431,92 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	3 073 583,91 Kč
-------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000.1] - Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000.1 Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa						2 540 151,99
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 540 151,99
1	02730	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí v souladu s podmínkami jednotlivých správců sítí viz. dokladová část, která je součástí dokumentace pro stavební povolení (DSP).	KPL	1,000	28 306,28	28 306,28
2	02811	PRUZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Práce geotechnika v průběhu stavby (posouzení svahů, podloží, vhodnost zemin dle ČSN 73 6133 atd...)	KPL	1,000	28 306,28	28 306,28
3	02821.1	PRUZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 40 000 Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.)	KČ	24 340,000	1,00	24 340,00
		SOD		40 000,000		40 000,00
		ZBV: SO 000.1 č.2		-15 660,000		-15 660,00
4	02821.2	PRUZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 40 000 Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.)	KČ	0,000	1,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 000.1] - Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD			40 000,000		40 000,00
	ZBV: SO 000.1 č.2			-40 000,000		-40 000,00
5	02910.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICSKÁ MERENÍ 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	248 187,89	248 187,89
6	02910.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICSKÁ MERENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy.	KPL	1,000	248 187,89	248 187,89
7	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Odlov ryb před zahájením prací na mostech	KPL	2,000	22 645,02	45 290,04
8	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	1,144	498 190,48	569 929,91
	SOD			1,000		498 190,48
	ZBV: SO 000.1 č.2			0,144		71 739,43
9	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEC PROVEDENÍ V DIGIT FORME 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	1,360	84 918,83	115 489,61
	SOD			1,000		84 918,83
	ZBV: SO 000.1 č.2			0,360		30 570,78
10	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	248 187,89	248 187,89

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 000.1] - Vedlejší a ostatní náklady - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	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 Monitoring dotčených komunikací a objektů před a po stavbě.	KPL	1,000	16 983,77	16 983,77
12	02950.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Statický výpočet k určení skutečných zatížitelností mostu Pro SO 201 a SO 202	KPL	1,000	56 612,55	56 612,55
13	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 101.1.2.1 - SO 101.1.2.3 a pro SO 101.2.2.1 - SO 101.2.2.3	KPL	1,000	16 983,77	16 983,77
14	02950.4	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy. Pro všechny objekty mostů a propustků	KPL	1,000	16 983,77	16 983,77
15	03100	ZARÍZENÍ STAVENIŠTE - ZRÍZENÍ, 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 odstávkou 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	876 362,34	876 362,34

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.1 - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích**

Rozpočet: **[SO 101.1] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	6 887 108,01 Kč
Celková cena:	9 478 121,99 Kč
DPH:	1 990 405,62 Kč
Cena s DPH:	11 468 527,61 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích						9 478 121,99
0 Všeobecné konstrukce a práce						191 867,66
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU ornice v rozru. stavu, předpoklad 960 kg/m3 zemina, předpoklad 1800 kg/m3 podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	4 744,670	33,97	161 176,44
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odfřezované asfaltobetonové souvrství, předpoklad 2400 kg/m3 kryt vozovky s asfaltovým pojivem, předpoklad 2400 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	903,480	33,97	30 691,22
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, předpoklad 2400 kg/m3 ŽB, předpoklad 2500 kg/m3 podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m3 betonová trouba DN 1000, předpoklad 908 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			17,330		588,70
	ZBV: SO 101.1 č.2			-17,330		-588,70
1 Zemní práce						1 634 064,34
4	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladní vrstvy pod asf. krytem - předpoklad 200 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	686,400	203,81	139 895,18
5	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Vybourání asf. vrstev po odfrézování vozovky v tl. 30 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě	M3	102,960	245,32	25 258,15
6	11337	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK Odstranění podkladní vrstvy z dlažebních kostek - předpoklad 100 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.c zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	343,200	135,87	46 630,58

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH hlavní trasa v tl. 70 mm včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě	M3	312,120	546,88	170 692,18
	SOD			273,490		149 566,21
	ZBV: SO 101.1 č.2			38,630		21 125,97
8	12110	SEJTMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY Sejmutí ornice v tl. 0,10 m Plocha odečtena digitálně ze situace vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a	M3	140,780	41,89	5 897,27
9	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I Plocha odměřena digitálně z příčných řezů včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	29,800	391,76	11 674,45
10	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Odkop na úroveň aktivní zóny vozovky Odkop pro sanaci podloží násypu Plocha odečtena digitálně z příčných řezů vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a	M3	2 134,700	326,53	697 043,59
	SOD			1 306,400		426 578,79
	ZBV: SO 101.1			828,300		270 464,80
11	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	156,810	90,58	14 203,85
12	12673	ZRÍZENÍ STUPNU V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. I Plocha odměřena digitálně z příčných řezů včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	165,800	101,90	16 895,02
13	12931	CIŠTĚNÍ PRÍKOPU OD NÁNOSU DO 0,25M3/M poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.a	M	101,100	119,45	12 076,40
14	171103	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS	M3	130,000	101,90	13 247,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.1] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	17120.a	Dodatečný násyp zazubení svahu násypu - materiál vhodný až podmíněčně vhodný nenamrzavý dle TKP4. Hutněno po vrstvách v tl. max. 0,30m na 100% PS. 50% uložení materiálu ze stavby. ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	2 687,545	17,46	46 924,54
16	17120.b	Uložení sypaniny a zeminy na skládku ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	376,450	17,46	6 572,82
17	17180.1	Uložení asfaltových vrstev na skládku ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	130,000	197,20	25 636,00
18	17180.2	Násyp dle ČSN 73 6133, ČSN 72 1006, - materiál vhodný až podmíněčně vhodný nenamrzavý. Hutněno dle TKP4 po vrstvách v tl. max. 0,30m na 100% PS. 50% uložení materiálu ze stavby. ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	1 508,000	197,20	297 377,60
19	17380	Uložení sypaniny do aktivní zóny tl. 400 mm dle ČSN 731 6133, ČSN 72 1006 Objemová hmotnost > 1600 kg/m ³ , Hutněno na 100% PS, CBR=15, ID=0,85 ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	61,000	503,85	30 734,85
20	18110	Dosypávka zemní krajnice Materiál min. podmíněčně vhodný Míra zhutnění 100% PS; dle ČSN 73 6133, hutnění dle TKP kap. 4 Odečteno z příčných řezů vč. dopravy ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I	M2	3 761,056	15,57	58 559,64
21	18710	Urovnání a zahutnění zemní pláně do požadovaných sklonů Edef,2 = min. 45 Mpa OŠETRENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	28,940	509,51	14 745,22
		Pro ornici, která bude zpětně využita při stavbě				
2 Základy						2 107 554,84
22	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Trativod PVC DN 150, pevnost min. SN 8, neperforované dno vč. lože z ŠP fr. 0/22, tl. min. 100 mm vč. obsypu ŠD fr. 8/16 vč. zásypu ŠD fr. 22/32	M	189,300	371,38	70 302,23
23	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace podloží násypu z hrubého drceného kameniva	M3	887,700	2 038,05	1 809 176,99
	SOD			59,400		121 060,17
	ZBV: SO 101.1			828,300		1 688 116,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	21461B	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 Separační geotextilie, min 200 g/m2 (dle geotechnických podmínek) pro podélné trativody	M2	283,950	47,55	13 501,82
25	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Separační geotextilie min. 300 g/m2 (dle geotechnických podmínek) Aktivní zóna V místě sanace podloží násypu fakturováno na základě skutečnosti	M2	3 948,000	54,35	214 573,80
5 Komunikace						4 648 250,93
26	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM Vrstva ze směsi stmelené cementem SC C3/4, tl. 150 mm	M2	3 869,548	349,17	1 351 130,08
27	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM Šterkodrt' ŠDa fr. 0/32 GE, tl. min 200 mm	M2	4 158,860	72,84	302 931,36
28	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Nezpevněná krajnice z R-mat tl. 0,15 m	M2	307,600	106,24	32 679,42
29	572123	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik katioaktivní asfaltovou emulzí PI-C 0,80 kg/m2 (postřik uváděn v množství zbytkového pojiva) s posypem kamenivem fr. 2/4 Pod vrstvou ACP+	M2	3 724,892	27,29	101 652,30
30	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 postřik katioaktivní asfaltovou emulzí PS-C 0,35 kg/m2 (postřik uváděn v množství zbytkového pojiva) Pod vrstvou ACO Plocha odměřena digitálně ze situace.	M2	4 582,240	13,59	62 272,65
	SOD			3 616,400		49 146,88
	ZBV: SO 101.1 č.2			965,840		13 125,77
31	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40 mm, s pojivem 50/70	M2	4 972,140	263,92	1 312 247,19
	SOD			4 006,300		1 057 342,70
	ZBV: SO 101.1 č.2			965,840		254 904,49
32	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, tl. 70 mm, s pojivem 50/70	M2	3 724,892	398,76	1 485 337,93
8 Potrubí						1 698,38
33	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCU	KUS	1,000	1 698,38	1 698,38

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.1] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						894 685,84
34	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové zábradlí výšky 0,50 m umístěné na betonových svodidlech. V km 0,550 - 0,580.	M	31,000	4 245,94	131 624,14
35	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PRESUNEM Odvoz na místo určené investorem. Zábradlí bude demontováno ze stávajících čel propustků.	M	11,400	396,29	4 517,71
45	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ZBV: SO 101.1 č.2	M	104,000 104,000	3 502,05	364 213,20 364 213,20
	Specifikace	Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - výškové náběhy, ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				
36	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM Odvoz na místo určené investorem.	M	90,300	396,29	35 784,99
37	916621	VODÍČÍ STENY Z DÍLCU BETON - DOD A MONTÁŽ Betonové svodidlo výšky 0,50 m (CITY BLOC). V km 0,550 - 0,580	M	31,000	2 445,66	75 815,46
38	917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍR 150MM Silniční obrubník 1000/150/250 mm vč. betonového lože C20/25n-XF3 tl. min 0,1 m	M	18,400	413,27	7 604,17
39	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKU ŠÍR 200MM Kamenná silniční obruba 200/250/1000 mm vč. betonového lože C20/25n-XF3, tl. min. 100 mm	M	16,200	2 264,50	36 684,90
40	931313	TESNĚNÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU PRUR DO 300MM2 Napojení na stávající povrch, podél obrub, zalití spáry pružnou zálivkou za horka dle ČSN 14188-1, typ N2,	M	796,600	56,61	45 095,53
41	935212	PRÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍR DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	109,000	600,09	65 409,81

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	935822	Příkopová betonová tvárnice, bet. C30/37-XF4 š. 0,60 m vč. spárování MC 25-XF4 vč. betonového lože C20/25n XF3 tl. min. 100 mm ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDENÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Dlážděný rigol, dlážděný odvodňovací žlab kostka velká 160 x 160 mm do betonu C25/30n-XF3, tl. min. 100 mm spárováno maltou M25-XF4 do hl. 2/3 spáry	M2	55,000	2 026,73	111 470,15
		SOD		65,040		131 818,52
		ZBV: SO 101.1 č.2		-10,040		-20 348,37
43	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího propustku km 0,282 - Čela propustku vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M3	3,300	2 094,66	6 912,38
44	966371	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Vybourání stávajícího bet. propustku DN1000 km 0,282 vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M	10,000	955,34	9 553,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.1.1 - Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích**

Rozpočet: **[SO 101.1.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	408 323,55 Kč
Celková cena:	408 055,15 Kč
DPH:	85 691,58 Kč
Cena s DPH:	493 746,73 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1.1 Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích						408 055,15
0 Všeobecné konstrukce a práce						5 645,82
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní listky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	70,440	33,97	2 392,85
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odfřezované asfaltobetonové souvrství, předpoklad 2400 kg/m ³ kryt vozovky s asfaltovým pojivem, předpoklad 2400 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní listky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	95,760	33,97	3 252,97
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB, předpoklad 2500 kg/m ³ betonová trouba DN 500, předpoklad 408 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní listky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			7,901		268,40
	ZBV: SO 101.1.1 č.2			-7,901		-268,40
1 Zemní práce						30 264,07
4	11328	ODSTRANĚNÍ PRÍKOPU, ŽLABU A RIGOLU Z PRÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění příkopových tvárnic vč. uložení na skládku vč. poplatku za skládku	M2	2,860	83,50	238,81
5	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladní vrstvy pod asf. krytem - předpoklad 300 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,341.	M3	35,220	203,81	7 178,19
6	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Vybourání asf. vrstev po odfrézování vozovky v tl. 30 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,341.	M3	3,522	245,32	864,02
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	36,378	471,02	17 134,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.1.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	113764	sjezdy v tl. 60 mm včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,208; 0,341. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 0,209. FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	46,600	35,10	1 635,66
9	17120.a	komúrka pro těsnění pracovních spar, napojení starý/nový povrch, včetně likvidace vzniklého materiálu ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku	M3	35,220	17,46	614,94
10	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení asfaltových vrstev na skládku	M3	39,900	17,46	696,65
11	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I Urovnání a zahutnění zemní pláně do požadovaných sklonů Edef,2 = min. 45 Mpa Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,341.	M2	122,096	15,57	1 901,03
4 Vodorovné konstrukce						5 034,07
12	465923	PREDLÁŽDENÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC Předláždění stávajícího sjezdu z betonové dlažby	M2	17,100	294,39	5 034,07
5 Komunikace						329 972,34
13	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM Vrstva ze směsi stmelené cementem SC C3/4, tl. 150 mm	M2	120,922	349,17	42 222,33
14	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM Šterkodrt' ŠDa fr. 0/32 GE, tl. min 200 mm	M2	122,096	72,84	8 893,47
15	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění sjezdů z recyklovaného materiálu tl. 0,15 m Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,244; 0,293. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 0,308; 0,492.	M2	98,700	52,65	5 196,56
16	572123	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	119,748	27,29	3 267,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.1.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	572213	postřik katioaktivní asfaltovou emulzí PI-C 0,80 kg/m ² (postřik uváděn v množství zbytkového pojiva) s posypem kamenivem fr. 2/4 Pod vrstvou ACP+ Plocha odměřena digitálně ze situace. SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	117,400	13,59	1 595,47
18	574A33	postřik katioaktivní asfaltovou emulzí PS-C 0,35 kg/m ² (postřik uváděn v množství zbytkového pojiva) Pod vrstvou ACO Plocha odměřena digitálně ze situace. ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40 mm, s pojivem 50/70 Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,208; 0,341. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 0,209.	M2	202,100	674,87	136 391,23
19	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, tl. 70 mm, s pojivem 50/70 Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,341.	M2	119,748	1 105,70	132 405,36
9 Ostatní konstrukce a práce						37 138,85
20	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PRESUNEM Odvoz na místo určené investorem.	M	3,300	396,29	1 307,76
21	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKU BETONOVÝCH	M	19,800	396,29	7 846,54
22	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení starý/nový povrch, včetně likvidace vzniklého materiálu	M	46,600	135,87	6 331,54
23	931313	TESNĚNÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU PRUR DO 300MM2 Napojení na stávající povrch, zalití spáry pružnou zálivkou za horka dle ČSN 14188-1, typ N2,	M	46,600	56,61	2 638,03
24	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího propustku km 0,341 - Čela propustku vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M3	0,990	2 094,66	2 073,71
25	966357	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Vybourání stávajícího bet. propustku DN500 km 0,341 vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M	13,300	1 273,78	16 941,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.1.2.1 - Propustek v km 0,002 00**

Rozpočet: **[SO 101.1.2.1] - Propustek v km 0,002 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	724 407,92 Kč
Celková cena:	723 663,74 Kč
DPH:	151 969,39 Kč
Cena s DPH:	875 633,13 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1.2.1] - Propustek v km 0,002 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1.2.1 Propustek v km 0,002 00						723 663,74
0 Všeobecné konstrukce a práce						6 055,83
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1800 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	178,270	33,97	6 055,83
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB, předpoklad 2500 kg/m ³ betonová trouba DN1000, předpoklad 908 kg/m potrubí DN400, předpoklad 3 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			21,907		744,18
	ZBV: SO 101.1.2.1 č.2			-21,907		-744,18
1 Zemní práce						75 796,63
3	11511	CERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Předpoklad čerpání v průběhu 5 dní. Fakturace dle skutečnosti.	HOD	40,000	91,71	3 668,40
4	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I Odkopání zemní hrázky po dokončení propustku a navrácení koryta potoku do původního stavu.	M3	7,040	137,57	968,49
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	23,927	101,90	2 438,16
6	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	76,195	244,57	18 635,01
7	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Hloubení rýh na základy propustku a betonové prahy.	M3	39,731	295,52	11 741,31
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	122,936	18,34	2 254,65
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM Zásyp vhodnou zeminou ze stavby. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	23,927	122,28	2 925,79
10	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Zásyp z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	23,927	692,94	16 579,98
11	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	15,996	830,51	13 284,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.1.2.1] - Propustek v km 0,002 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	17750	Obsyp potrubí z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Zemní hrázka na odtoku propustku k zabránění potoku v proudění do místa probíhající stavby propustku.	M3	7,040	468,75	3 300,00
2 Základy						41 487,70
13	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace podloží z hrubého drceného kameniva.	M3	10,000	3 821,35	38 213,50
14	21461C	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	51,000	64,20	3 274,20
3 Svislé konstrukce						29 592,53
15	386385	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37 VCETNE VÝZTUŽE Vtoková jímka z betonu C30/37-XF3	M3	2,640	11 209,29	29 592,53
4 Vodorovné konstrukce						40 381,50
16	451312	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podklad vtokové jímky a základu z betonu C12/15n-X0, tl. min. 100 mm.	M3	2,407	2 975,56	7 162,17
17	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Lože z betonu C25/30n-XF3, tl. min. 100 mm pro dlažbu z lomového kamene.	M3	0,506	3 464,69	1 753,13
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25n-XF3, tl. min. 150 mm pod troubou propustku DN1000 a dešťovou kanalizací DN400.	M3	5,039	3 362,79	16 945,10
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp ze štěrkodrti pod vtokovou jímku, troubou a základem tl. min. 150 mm.	M3	6,947	978,26	6 795,97
20	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO Štěrkopískopý podsyp tl. 100 mm pod dlažbou z lomového kamene.	M3	0,506	896,74	453,75
21	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Zához z lomového kamene o min. hmotnosti kamene 100 kg na odtoku propustku.	M3	1,200	1 192,26	1 430,71
22	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm vyspárovaná cem. maltou MC25-XF3.	M3	0,759	5 706,55	4 331,27
23	467314	STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Prahy z betonu C25/30n-XF3 na odtoku propustku.	M3	0,234	6 450,43	1 509,40
7 Přidružená stavební výroba						27 055,83
24	702211	KABELOVÁ CHRÁNICKA ZEMNÍ DN DO 100 MM	M	12,000	96,81	1 161,72

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1.2.1] - Propustek v km 0,002 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	702212	Chránička DN100 pro podzemní vedení NN. KABELOVÁ CHRÁNICKA ZEMNÍ DN PRES 100 DO 200 MM	M	12,000	173,23	2 078,76
26	711111	Chránička DN150 pro metalický a optický kabel. IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTERY Asfaltový nátěr 1xALP + 2xNA na vnějším povrchu podkladního betonu, trouby a čela propustku.	M2	203,220	117,19	23 815,35
8 Potrubí						32 247,61
28	894146	ŠACHTY KANALIZACNÍ Z BETON DÍLCU NA POTRUBÍ DN DO 400MM Včetně poklopu šachty D400.	KUS	1,000	27 207,99	27 207,99
29	89946	VÝREZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM Pro napojení stávající plastové trouby DN400.	KUS	1,000	3 434,12	3 434,12
30	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Prohlídka nového plastového kanalizačního potrubí DN400 + prohlídka stávajícího kanalizačního potrubí v délce 5,00 m.	M	13,700	117,19	1 605,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.1.2.1] - Propustek v km 0,002 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						471 046,11
27	87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Potrubí dešťové kanalizace DN400, SN12.	M	8,700	1 905,58	16 578,55
31	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové silniční dvoumadlové zábradlí výšky 1,10 m umístěné na římse propustku.	M	14,000	1 238,12	17 333,68
32	918115	CELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 Základy, dříky a římsy provedeny z betonu C30/37-XF3	M3	38,360	6 827,47	261 901,75
33	9183F2	PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH Propustek z železobetonových trub DN1000.	M	9,500	10 190,26	96 807,47
34	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího propustku km 0,002 - Čela propustku vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M3	5,114	5 635,21	28 818,46
35	966371	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Vybourání stávajícího bet. propustku DN1000 km 0,002 vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M	10,000	4 076,10	40 761,00
36	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAC Vybourání stávajícího kanalizačního potrubí DN400. vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M	14,000	631,80	8 845,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.1.2.2 - Propustek v km 0,123 00**

Rozpočet: **[SO 101.1.2.2] - Propustek v km 0,123 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	382 090,33 Kč
Celková cena:	409 529,44 Kč
DPH:	86 001,18 Kč
Cena s DPH:	495 530,62 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1.2.2] - Propustek v km 0,123 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1.2.2 Propustek v km 0,123 00						409 529,44
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 018,63
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina v rozru. stavu, předpoklad 1300 kg/m ³ zemina, předpoklad 1800 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	59,424	33,97	2 018,63
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB, předpoklad 2500 kg/m ³ betonová trouba DN 600, předpoklad 508 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			15,955		541,99
	ZBV: SO 101.2.2 č.2			-15,955		-541,99
1 Zemní práce						98 829,05
3	11525	PREVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Provizorní vodoteč DN600.	M	25,300	1 324,73	33 515,67
4	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I Odkopání zemní hrázky po dokončení propustku a navrácení koryta potoku do původního stavu.	M3	5,280	137,57	726,37
5	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	18,125	101,90	1 846,94
6	12960	CIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAC KANÁLU OD NÁNOSU Pročištění stávajícího příkopu.	M3	5,000	2 547,56	12 737,80
7	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	40,050	244,57	9 795,03
8	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Hloubení rýh na základy propustku a betonové prahy.	M3	2,197	295,52	649,26
9	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	47,527	18,34	871,65
10	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp vhodnou zeminou ze stavby. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	18,125	122,28	2 216,33
11	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Zásyp z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	18,125	692,94	12 559,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.1.2.2] - Propustek v km 0,123 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Obsyp potrubí z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm.	M3	25,810	830,51	21 435,46
13	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Zemní hrázka na vtoku propustku k zabránění potoku v proudění do místa probíhající stavby propustku.	M3	5,280	468,75	2 475,00
2 Základy						43 298,47
14	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace podloží z hrubého drceného kameniva.	M3	10,000	3 821,35	38 213,50
15	21461C	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Pro sanaci podloží.	M2	20,000	64,20	1 284,00
16	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Základy z prostého betonu C25/30n-XF3.	M3	1,000	3 800,97	3 800,97
4 Vodorovné konstrukce						49 349,20
17	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Lože z betonu C25/30n-XF3, tl. min. 100 mm pro dlažbu z lomového kamene.	M3	1,460	3 464,69	5 058,45
18	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25n-XF3, tl. min. 150 mm pod troubou propustku.	M3	5,700	3 362,79	19 167,90
19	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp ze štěrkodrti pod troubou propustku tl. min. 150 mm.	M3	3,675	978,26	3 595,11
20	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO Štěrkopískový podsyp tl. 100 mm pod dlažbou z lomového kamene.	M3	1,460	896,74	1 309,24
21	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm vyspárovaná cem. maltou MC25-XF3.	M3	2,190	5 706,55	12 497,34
22	467314	STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Prahy z betonu C25/30n-XF3 na vtoku a odtoku propustku.	M3	1,197	6 450,43	7 721,16
7 Přidružená stavební výroba						18 871,34
23	702212	KABELOVÁ CHRÁŇNICKA ZEMNÍ DN PRES 100 DO 200 MM Chráníčka DN150 pro metalický a optický kabel.	M	10,000	173,23	1 732,30
24	711111	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTERY Asfaltový nátěr 1xALP + 2xNA na vnějším povrchu podkladního betonu a trouby.	M2	146,250	117,19	17 139,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1.2.2] - Propustek v km 0,123 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						197 162,75
25	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové silniční dvoumadlové zábradlí výšky 1,10 m umístěné na čelu propustku.	M	4,500	1 238,12	5 571,54
26	9183E2	PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH Propustek z železobetonových trub DN800	M	15,000	7 642,69	114 640,35
27	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího propustku km 0,123 - Čela propustku vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M3	4,350	5 635,21	24 513,16
28	966358	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Vybourání stávajícího bet. propustku DN600 km 0,123 vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M	0,000	2 445,66	0,00
	SOD			10,000		24 456,60
	ZBV: SO 101.1.2.2			-10,000		-24 456,60
29	966371	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM	M	10,000	5 243,77	52 437,70
	ZBV: SO 101.1.2.2			10,000		52 437,70
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.1.2.3 - Propustek v km 0,260 00**

Rozpočet: **[SO 101.1.2.3] - Propustek v km 0,260 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	170 054,63 Kč
Celková cena:	170 054,63 Kč
DPH:	35 711,47 Kč
Cena s DPH:	205 766,10 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1.2.3] - Propustek v km 0,260 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1.2.3 Propustek v km 0,260 00						170 054,63
0 Všeobecné konstrukce a práce						3 418,74
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina v rozru. stavu, předpoklad 1300 kg/m3 zemina, předpoklad 1800 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	100,640	33,97	3 418,74
1 Zemní práce						43 182,89
2	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	9,258	101,90	943,39
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	62,855	244,57	15 372,45
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Hloubení rýh na základy propustku a betonové prahy.	M3	2,314	295,52	683,83
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	65,169	18,34	1 195,20
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM Zásyp vhodnou zeminou ze stavby. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	9,258	122,28	1 132,07
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Zásyp z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	9,258	692,94	6 415,24
8	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Obsyp potrubí z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm.	M3	21,000	830,51	17 440,71
2 Základy						3 800,97
9	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Základy z prostého betonu C25/30n-XF3.	M3	1,000	3 800,97	3 800,97
4 Vodorovné konstrukce						36 395,07
10	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Lože z betonu C25/30n-XF3, tl. min. 100 mm pro dlažbu z lomového kamene.	M3	0,990	3 464,69	3 430,04
11	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25n-XF3, tl. min. 150 mm pod troubou propustku.	M3	3,692	3 362,79	12 415,42
12	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2,772	978,26	2 711,74

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.1.2.3] - Propustek v km 0,260 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	45157	Podsypaný štěrkok pod troubou propustku tl. min. 150 mm. PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO	M3	0,990	896,74	887,77
14	465512	Štěrkokopiskopý podsyp tl. 100 mm pod dlažbou z lomového kamene. DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,485	5 706,55	8 474,23
15	467314	Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm vyspárovaná cem. maltou MC25-XF3. STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,314	6 450,43	8 475,87
Prahy z betonu C25/30n-XF3 na vtoku a odtoku propustku.						
7 Přidružená stavební výroba						16 694,18
16	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PRES 100 DO 200 MM Chránička DN150 pro neprovozovanou síť, metalický a optický kabel.	M	20,000	173,23	3 464,60
17	711111	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY Asfaltový nátěr 1xALP + 2xNA na vnějším povrchu podkladního betonu a trouby.	M2	112,890	117,19	13 229,58
9 Ostatní konstrukce a práce						66 562,78
18	9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH Propustek z železobetonových trub DN600	M	14,200	4 687,52	66 562,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.2 - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek**

Rozpočet: **[SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	11 808 951,08 Kč
Celková cena:	12 718 610,43 Kč
DPH:	2 670 908,19 Kč
Cena s DPH:	15 389 518,62 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek						12 718 610,43
0 Všeobecné konstrukce a práce						721 823,82
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1800 kg/m3 podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	7 671,072	33,97	260 586,32
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odfrézované asfaltobetonové souvrství, předpoklad 2400 kg/m3 kryt vozovky s asfaltovým pojivem, předpoklad 2400 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	3 483,624	33,97	118 338,71
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, předpoklad 2400 kg/m3 ŽB, předpoklad 2500 kg/m3 betonová trouba DN 400, předpoklad 308 kg/m kamenné patníky, předpoklad 280 kg/ks k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			8,305		282,12
	ZBV: SO 101.2 č.2			-8,305		-282,12
48	02440	OBSLUHA PRO OBJEDNATELE - POMOČNÝ PERSONÁL	HOD	1 120,000	284,00	318 080,00
	ZBV: SO 101.2 č.2			1 120,000		318 080,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným personálem <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
54	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ VE VÝSTAVBĚ	KPL	0,100	248 187,89	24 818,79
	ZBV: SO 101.2 č.2			0,100		24 818,79
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - náklady na veškeré zeměměřické práce, což jsou především všechny vytyčovací práce, včetně vytyčení stávajících podzemních vedení a vytyčení prostorové polohy a obvodu stavby, veškeré měřičské práce jako jsou kontrolní a ověřovací měření, měření pro výpočet kubatur, měření geometrických parametrů stavby, měření posunů a přetvoření, tvorba a údržba základních měřických a vytyčovacích sítí a mikrosítí. - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob stanovení:</i> - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% předpokládané ceny stavby				
1 Zemní práce						2 066 662,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4	11332	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladní vrstvy pod asf. krytem - předpoklad 200 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	1 248,700	203,81	254 497,55
5	11333	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Vybourání asf. vrstev po odfrézování vozovky v tl. 40 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě	M3	249,740	245,32	61 266,22
6	11337	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH PLOCH Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK Odstranění podkladní vrstvy z dlažebních kostek - předpoklad 100 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.c zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě	M3	624,350	135,87	84 830,43
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH hlavní trasa v tl. 180 mm včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě	M3	1 274,570	471,02	600 347,97
	SOD			1 201,770		566 057,71
	ZBV: SO 101.2			72,800		34 290,26
8	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka pro těsnění pracovních spar, napojení starý/nový povrch, včetně likvidace vzniklého materiálu	M	37,500	35,10	1 316,25
9	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY Sejmutí ornice v tl. 0,10 m Plocha odečtěna digitálně ze situace vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a	M3	69,540	41,89	2 913,03
10	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Odkop na úroveň aktivní zóny vozovky Odkop pro sanaci podloží násypu Plocha odečtěna digitálně z příčných řezů vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a	M3	2 100,000	130,61	274 281,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	14,000	90,58	1 268,12
12	12673	ZRÍZENÍ STUPNU V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. I	M3	25,000	101,90	2 547,50
		Plocha odměřena digitálně z příčných řezů včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě				
49	132832	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 2KM	M3	11,700	1 397,64	16 352,39
	ZBV: SO 101.2 č.2			11,700		16 352,39
	Specifikace	Položka zahrnuje: - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 výkopávky, 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 výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	171103	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNENÍM DO 100% PS	M3	14,000	101,90	1 426,60
		Dodatečný násyp zazubení svahu násypu - materiál vhodný až podmíněčně vhodný nenamrzavý dle TKP4. Hutněno po vrstvách v tl. max. 0,30m na 100% PS. 50% uložení materiálu ze stavby.				
14	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	4 067,590	17,46	71 020,12
		Uložení sypaniny a zeminy na skládku				
15	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	1 451,510	17,46	25 343,36
		Uložení asfaltových vrstev na skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	17180.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Násyp dle ČSN 73 6133, ČSN 72 1006, - materiál vhodný až podmíněčně vhodný nenamrzavý. Hutněno dle TKP4 po vrstvách v tl. max. 0,30m na 100% PS. 50% uložení materiálu ze stavby.	M3	14,000	197,20	2 760,80
17	17180.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Uložení sypaniny do aktivní zóny tl. 400 mm dle ČSN 731 6133, ČSN 72 1006 Objemová hmotnost > 1600 kg/m ³ , Hutněno na 100% PS, CBR=15, ID=0,85	M3	2 646,000	197,20	521 791,20
18	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Dosypávka zemní krajnice Materiál min. podmíněčně vhodný Míra zhutnění 100% PS; dle ČSN 73 6133, hutnění dle TKP kap. 4 Odečteno z příčných řezů vč. dopravy	M3	71,800	503,85	36 176,43
50	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,800	692,94	1 247,29
	ZBV: SO 101.2 č.2	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x		1,800		1 247,29
	Specifikace					
51	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,400	830,51	4 484,75
	ZBV: SO 101.2 č.2			5,400		4 484,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

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 				
19	18110	<p>ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>Urovnání a zahutnění zemní pláně do požadovaných sklonů Edef,2 = min. 45 Mpa</p>	M2	6 601,920	15,57	102 791,89
2 Základy						848 022,50
20	21263	<p>TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM</p> <p>Trativod PVC DN 150, pevnost min. SN 8, neperforované dno vč. lože z ŠP fr. 0/22, tl. min. 100 mm vč. obsypu ŠD fr. 8/16 vč. zásypu ŠD fr. 22/32</p>	M	1 039,600	371,38	386 086,65
21	21452	<p>SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Sanace podloží násypu z hrubého drceného kameniva.</p>	M3	11,600	2 038,05	23 641,38
22	21461B	<p>SEPARACNÍ GEOTEXILIE DO 200G/M2</p> <p>Separacní geotextilie, min 200 g/m2 (dle geotechnických podmínek) pro podélné trativody</p>	M2	1 559,400	47,55	74 149,47
23	21461C	<p>SEPARACNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2</p>	M2	6 700,000	54,35	364 145,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Separáční geotextilie min. 300 g/m2 (dle geotechnických podmínek) Aktivní zóna V místě sanace podloží násypu fakturováno na základě skutečnosti				
5 Komunikace						7 892 828,61
24	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM Vrstva ze směsi stmelené cementem SC C3/4, tl. 150 mm	M2	6 792,360	349,17	2 371 688,34
25	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 150MM ŠDb fr. 0/32 GN tl. min 150 mm pod chodníky	M2	30,500	113,79	3 470,60
26	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM Štěrkodrt' ŠDa fr. 0/32 GE, tl. min 200 mm	M2	7 300,200	72,84	531 746,57
27	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Nezpevněná krajnice z R-mat tl. 0,15 m	M2	292,900	106,24	31 117,70
28	572123	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřík katioaktivní asfaltovou emulzí PI-C 0,80 kg/m2 (postřík uváděn v množství zbytkového pojiva) s posypem kamenivem fr. 2/4 Pod vrstvou ACP+ Plocha odměřena digitálně ze situace.	M2	6 538,440	27,29	178 434,03
29	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 postřík katioaktivní asfaltovou emulzí PS-C 0,35 kg/m2 (postřík uváděn v množství zbytkového pojiva) Pod vrstvou ACO Plocha odměřena digitálně ze situace.	M2	6 348,000	13,59	86 269,32
30	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40 mm, s pojivem 50/70	M2	6 780,900	254,98	1 728 993,88
31	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, tl. 70 mm, s pojivem 50/70	M2	7 578,440	388,65	2 945 360,71
		<i>SOD</i>		6 538,440		2 541 164,71
		<i>ZBV: SO 101.2</i>		1 040,000		404 196,00
32	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Betonová dlažba v tl. 60 mm vč. lože z drobné drtě fr. 4-8, tl. 30 mm Dlažba se nachází pod zárubní zdí - SO 221	M2	30,500	516,31	15 747,46
7 Přidružená stavební výroba						24 301,80
52	702232	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	30,000	579,81	17 394,30

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: SO 101.2 č.2			30,000		17 394,30
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
53	742P13	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	150,000	46,05	6 907,50
	ZBV: SO 101.2 č.2			150,000		6 907,50
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
8 Potrubí						3 396,76
33	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCU	KUS	2,000	1 698,38	3 396,76
9 Ostatní konstrukce a práce						1 161 574,04
34	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové zábradlí výšky 0,50 m umístěné na betonových svodidlech. V km 0,580 - 0,614.	M	35,200	4 245,94	149 457,09
35	9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Jednostranné ocel. svodidlo, úroveň zadržení N2 vč. náběhu	M	26,000	3 502,05	91 053,30
	SOD			42,000		147 086,10
	ZBV: SO 101.2 č.2			-16,000		-56 032,80
36	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PRESUNEM Odvoz na místo určené investorem	M	72,100	396,29	28 572,51
47	911CA1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	16,000	6 179,73	98 875,68
	ZBV: SO 101.2 č.2			16,000		98 875,68

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie - podkladní vrstvu Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává				
37	916621	VODÍČÍ STENY Z DÍLCU BETON - DOD A MONTÁŽ Betonové svodidlo výšky 0,50 m (CITY BLOC). V km 0,580 - 0,614.	M	35,200	2 445,66	86 087,23
55	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD	M3	0,970	33 259,11	32 261,34
	ZBV: SO 101.2 č.2			0,970		32 261,34
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
38	917224	SILNICNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKU ŠÍR 150MM Silniční obrubník 1000/150/250 mm vč. betonového lože C20/25n-XF3 tl. min 0,1 m	M	134,000	413,27	55 378,18
	SOD			94,000		38 847,38
	ZBV: SO 101.2 č.2			40,000		16 530,80
39	917425	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKU ŠÍR 200MM Kamenná silniční obruba 200/250/1000 mm vč. betonového lože C20/25n-XF3, tl. min. 100 mm	M	170,300	2 264,50	385 644,35
40	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení starý/nový povrch, včetně likvidace vzniklého materiálu	M	37,500	135,87	5 095,13
41	931313	TESNĚNÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU PRUR DO 300MM2 Napojení na stávající povrch, podél obrub, zalití spáry pružnou zálivkou za horka dle ČSN 14188-1, typ N2,	M	1 605,900	56,61	90 910,00
42	935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDENÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM Dlážděný rigol, dlážděný odvodňovací žlab kostka velká 160 x 160 mm do betonu C25/30n-XF3, tl. min. 100 mm spárováno maltou M25-XF4 do hl. 2/3 spáry	M2	60,730	2 026,73	123 083,31
	SOD			65,400		132 548,14
	ZBV: SO 101.2 č.2			-4,670		-9 464,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího propustku km 1,078 - Čela propustku vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101.c	M3	1,950	2 094,66	4 084,59
44	966346	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Vybourání stávajícího bet. propustku DN400 km 1,078 vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101.c	M	7,500	955,34	7 165,05
45	966844	ODSTRANENÍ OPLOCENÍ PLECHOVÉHO Odstranění ocelové zábrany proti odstříkující vodě v km 1,440 Délka 15 m, výška 1,6 m. vč. vybourání základu odvoz na místo určené investorem	M	15,000	149,08	2 236,20
46	97612	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PREDMETU KAMENNÝCH Vybourání kamenných patníků 0,3 x 0,3 x 1,2 m vč. odvozu na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.b	KUS	4,000	417,52	1 670,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.2.1 - Křižovatkové větve, sjezdy - Mníšek**

Rozpočet: **[SO 101.2.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Mníšek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 214 302,08 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	1 214 302,08 Kč
----------------------	------------------------

DPH:	255 003,44 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	1 469 305,52 Kč
--------------------	------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2.1 Křižovatkové větve, sjezdy - Mníšek						1 214 302,08
0 Všeobecné konstrukce a práce						31 536,18
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	501,840	33,97	17 047,50
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odfřezované asfaltobetonové souvrství, předpoklad 2400 kg/m ³ kryt vozovky s asfaltovým pojivem, předpoklad 2400 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	425,650	33,97	14 459,33
3	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU silniční betonová obruba, předpoklad 80 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,864	33,97	29,35
1 Zemní práce						147 153,26
4	11328	ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPU, ŽLABU A RIGOLU Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění příkopových tvárnic vč. uložení na skládku vč. poplatku za skládku	M2	2,360	83,50	197,06
5	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladní vrstvy pod asf. krytem - předpoklad 300 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a zhotovitel zvaží možnost zpětného využití materiálu při stavbě Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,709; 0,731; 1,137; 1,327; 1,409; 1,493. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 1,422; 1,530.	M3	205,920	203,81	41 968,56
6	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Vybourání asf. vrstev po odfrézování vozovky v tl. 30 mm vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,709; 0,731; 1,137; 1,327; 1,409; 1,493. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 1,422; 1,530.	M3	20,592	245,32	5 051,63
7	11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNICNÍCH OBRUBNÍKU BETONOVÝCH	M	10,800	27,83	300,56

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.2.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	11372	Odstranění betonové silniční obruby. vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.c FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH sjezdy v tl. 60 mm včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázano v pol. č. 17120.b poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.b Zpětné využití na stavbě Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,663; 0,709; 0,731; 0,950; 1,137; 1,327; 1,409; 1,493; 1,541. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 0,940; 0,952; 1,106; 1,422; 1,530.	M3	159,732	471,02	75 236,97
9	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komúrka pro těsnění pracovních spar, napojení starý/nový povrch, včetně likvidace vzniklého materiálu	M	187,800	35,10	6 591,78
10	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku	M3	205,920	17,46	3 595,36
11	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení asfaltových vrstev na skládku	M3	177,354	17,46	3 096,60
12	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINE TR. I Urovnání a zahutnění zemní pláňe do požadovaných sklonů Edef,2 = min. 45 Mpa Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,709; 0,731; 1,137; 1,327; 1,409; 1,493. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 1,422; 1,530.	M2	713,856	15,57	11 114,74
4 Vodorovné konstrukce						8 452,59
13	465511	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO Doplnění stávajícího sjezdu o kamennou štípanou dlažbu předpokládaná tl. 100 mm	M3	0,430	3 770,40	1 621,27
14	465513	PREDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE Předláždění stávajícího sjezdu z kamenné štípané dlažby předpokládaná tl. 100 mm	M3	1,940	3 521,30	6 831,32
5 Komunikace						979 123,64
15	561431	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM Vrstva ze směsi stmelené cementem SC C3/4, tl. 150 mm	M2	706,992	349,17	246 860,40
16	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM	M2	713,856	72,84	51 997,27

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.2.1] - Křižovatkové větve, sjezdy - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	56363	Štěrkodrt' ŠDa fr. 0/32 GE, tl. min 200 mm VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění sjezdů z recyklovaného materiálu tl. 0,15 m Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,663; 0,806; 1,178. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 1,391; 1,513.	M2	68,300	52,65	3 596,00
18	56963	ZPEVNENÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Nezpevněná krajnice z R-mat tl. 0,15 m	M2	15,300	106,24	1 625,47
19	572123	INFILTRACNÍ POSTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřík katioaktivní asfaltovou emulzí PI-C 0,80 kg/m2 (postřík uváděn v množství zbytkového pojiva) s posypem kamenivem fr. 2/4 Pod vrstvou ACP+	M2	700,128	27,29	19 106,49
20	572213	SPOJOVACÍ POSTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 postřík katioaktivní asfaltovou emulzí PS-C 0,35 kg/m2 (postřík uváděn v množství zbytkového pojiva) Pod vrstvou ACO Plocha odměřena digitálně ze situace.	M2	686,400	13,59	9 328,18
21	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40 mm, s pojivem 50/70 Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,709; 0,731; 0,950; 1,137; 1,327; 1,409; 1,493; 1,541. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 0,940; 1,106; 1,422; 1,530.	M2	863,100	343,42	296 405,80
22	574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM ACP 16+, tl. 70 mm, s pojivem 50/70 Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,709; 0,731; 1,137; 1,327; 1,409; 1,493. Sjezdy/vjezdy/křižovatky vpravo v km: 1,422; 1,530.	M2	700,128	500,20	350 204,03
8 Potrubí						11 888,66
23	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCU	KUS	7,000	1 698,38	11 888,66
9 Ostatní konstrukce a práce						36 147,75
24	919111	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM napojení starý/nový povrch, včetně likvidace vzniklého materiálu	M	187,800	135,87	25 516,39
25	931313	TESNENÍ DILATAC SPAR ASF ZÁLIVKOU PRUR DO 300MM2 Napojení na stávající povrch, zalití spáry pružnou zálivkou za horka dle ČSN 14188-1, typ N2,	M	187,800	56,61	10 631,36

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.2.2.1 - Propustek v km 0,585 00**

Rozpočet: **[SO 101.2.2.1] - Propustek v km 0,585 00**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 185 346,24 Kč
Celková cena:	1 322 098,12 Kč
DPH:	277 640,61 Kč
Cena s DPH:	1 599 738,73 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.2.1] - Propustek v km 0,585 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2.2.1 Propustek v km 0,585 00						1 322 098,12
0 Všeobecné konstrukce a práce						5 383,23
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina v rozru. stavu, předpoklad 1300 kg/m3 zemina, předpoklad 1800 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	158,470	33,97	5 383,23
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB, předpoklad 2500 kg/m3 Kamenné konstrukce, předpoklad 2300 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			111,538		3 788,95
	ZBV: SO 101.2.2.1 č.2			-111,538		-3 788,95
1 Zemní práce						275 519,61
3	11525	PREVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M Provizorní vodoteč DN600.	M	15,800	1 324,73	20 930,73
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	29,899	101,90	3 046,71
5	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAC KANÁLU OD NÁNOSU Pročištění stávajícího příkopu.	M3	60,000	2 547,56	152 853,60
	SOD			30,000		76 426,80
	ZBV: SO 101.2.2.1 č.2			30,000		76 426,80
6	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	95,021	244,57	23 239,29
	SOD			86,021		21 038,16
	ZBV: SO 101.2.2.1			9,000		2 201,13
7	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Hloubení rýh na základy propustku a betonové prahy.	M3	10,250	295,52	3 029,08
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	96,271	18,34	1 765,61
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp vhodnou zeminou ze stavby. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	29,899	122,28	3 656,05
10	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	38,899	692,94	26 954,67

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.2.1] - Propustek v km 0,585 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zásyp z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.		29,899		20 718,21
	SOD					
	ZBV: SO 101.2.2.1			9,000		6 236,46
11	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Obsyp potrubí z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm.	M3	48,216	830,51	40 043,87
2 Základy						150 024,26
12	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace podloží z hrubého drceného kameniva.	M3	35,000	3 821,35	133 747,25
13	21461C	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Pro sanaci podloží.	M2	70,000	64,20	4 494,00
14	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Základy z prostého betonu C25/30n-XF3.	M3	3,100	3 800,97	11 783,01
4 Vodorovné konstrukce						145 080,87
15	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Lože z betonu C25/30n-XF3, tl. min. 100 mm pro dlažbu z lomového kamene.	M3	2,855	3 464,69	9 891,69
16	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Beton C20/25n-XF3 vyplňující mezeru mezi troubami.	M3	14,936	3 362,79	50 226,63
	SOD			12,936		43 501,05
	ZBV: SO 101.2.2.1			2,000		6 725,58
17	45138A	PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25 VCET VÝZTUŽE Podkladní beton C20/25n-XF3 pod troubou propustku, tl. min. 150 mm vyztužený kari sítí 8x8/100x100.	M3	7,429	4 819,99	35 807,71
	SOD			6,929		33 397,71
	ZBV: SO 101.2.2.1			0,500		2 410,00
18	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp ze štěrkodrti pod troubou propustku tl. min. 200 mm.	M3	13,410	978,26	13 118,47
19	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO Štěrkopískopý podsyp tl. 100 mm pod dlažbou z lomového kamene.	M3	2,855	896,74	2 560,19
20	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Zához z lomového kamene o min. hmotnosti kamene 100 kg na odtoku propustku.	M3	4,900	1 192,26	5 842,07

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.2.1] - Propustek v km 0,585 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm vyspárovaná cem. maltou MC25-XF3.	M3	4,283	5 706,55	24 441,15
22	467314	STUPNE A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Prahy z betonu C25/30n-XF3 na vtoku propustku.	M3	0,495	6 450,43	3 192,96
7 Přidružená stavební výroba						40 585,05
23	702212	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PRES 100 DO 200 MM Chránička DN150 pro neprovozovanou síť.	M	12,000	173,23	2 078,76
24	711111	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTERY Asfaltový nátěr 1xALP + 2xNA na vnějším povrchu podkladního betonu a trouby.	M2	328,580	117,19	38 506,29
	SOD			317,520		37 210,17
	ZBV: SO 101.2.2.1			11,060		1 296,12
9 Ostatní konstrukce a práce						705 505,10
25	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové silniční dvoumadlové zábradlí výšky 1,10 m na vtoku a výtoku umístěné na svahu opevněném dlažbou z lomového kamene.	M	7,800	1 238,12	9 657,34
26	9183G2	PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH Dvojitý propustek z prefabrikovaných patkových trub DN1200 na obou stranách zakončený zkosenými prefabrikáty.	M	34,800	15 081,58	524 838,98
	SOD			31,800		479 594,24
	ZBV: SO 101.2.2.1			3,000		45 244,74
27	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vybourání stávajícího rámového propustku km 0,585 - nosná konstrukce a dno. vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101.c	M3	26,411	2 139,95	56 518,22
28	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího rámového propustku km 0,585 - Čela propustku a strop propustku. vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101.c	M3	20,317	5 635,21	114 490,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.2.2.2 - Propustek v km 0,737 01**

Rozpočet: **[SO 101.2.2.2] - Propustek v km 0,737 01**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	149 983,02 Kč
Celková cena:	149 645,77 Kč
DPH:	31 425,61 Kč
Cena s DPH:	181 071,38 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.2.2] - Propustek v km 0,737 01

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2.2.2 Propustek v km 0,737 01						149 645,77
0 Všeobecné konstrukce a práce						587,24
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1800 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	17,287	33,97	587,24
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, předpoklad 2300 kg/m ³ betonové tvárnice, předpoklad 2200 kg/m ³ Potrubí DN300, předpoklad 208 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			9,928		337,25
	ZBV: SO 101.2.2.2 č.2			-9,928		-337,25
1 Zemní práce						23 524,25
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	19,357	101,90	1 972,48
4	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	28,961	244,57	7 082,99
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	28,961	18,34	531,14
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM Zásyp vhodnou zeminou ze stavby. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm.	M3	19,357	122,28	2 366,97
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Obsyp potrubí z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm.	M3	13,932	830,51	11 570,67
4 Vodorovné konstrukce						10 515,33
8	451312	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podklad vtokové jímky a základu z betonu C12/15n-X0, tl. 100-150 mm.	M3	1,239	2 975,56	3 686,72
9	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Obetonování plastového potrubí DN500 z betonu C20/25n-XF3, tl. min. 100 mm .	M3	1,520	3 362,79	5 111,44
10	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp ze štěrkodrti pod potrubím DN500 tl. min. 150 mm.	M3	1,264	978,26	1 236,52
11	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO Štěrkopískopý podsyp tl. 100 mm pod jímkou a šachtou.	M3	0,536	896,74	480,65

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.2.2.2] - Propustek v km 0,737 01

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						67 612,39
12	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Oprava potrubí v trase od šachty k vodoteči. fakturace bude provedena dle skutečnosti.	M	6,000	1 105,64	6 633,84
13	87457	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM Potrubí propustku DN500, SN16.	M	8,600	2 955,18	25 414,55
14	894157	ŠACHTY KANALIZACNÍ Z BETON DÍLCU NA POTRUBÍ DN DO 500MM Kanalizační betonová šachta DN1000, poklop o průměru 625 s třídou zatížení D400.	KUS	1,000	28 430,82	28 430,82
15	89911Q	POKLOP PRO ZÁDLAŽBU B125 Poklop o rozměrech 550x950 mm s třídou zatížení B125.	KUS	1,000	7 133,18	7 133,18
9 Ostatní konstrukce a práce						47 406,56
16	9182C.R	VTOK JÍMKY BETONOVÉ VCET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Železobetonová monolitická jímka z betonu C25/30-XF3. vč. izolačních nátěrů 1xNP+2xNA. vč. zastropení Dlažba jímky je provedena z lomového kamene tl. 150 mm vyspárována cem. maltou M25-XF4. Dlažba je uložena do lože z betonu C20/25n-XF3.	KUS	1,000	25 475,65	25 475,65
17	96614	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC Bourání stávající konstrukce zděné jímky z betonových tvárnic. vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku v pol. 014102c.	M3	3,000	1 273,78	3 821,34
18	966345	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Vybourání stávajícího potrubí propustku DN300 km 0,737 vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.c	M	16,000	917,12	14 673,92
19	96688	VYBOURÁNÍ KANALIZAC ŠACHET KOMPLETNÍCH Vybourání stávající kanalizační šachty. vč. poplatku za skládku	KUS	1,000	3 036,70	3 036,70
20	96718	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH Bourání stávající mříže jímky. Předpoklad 0,03 t/m2 vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku vč. poplatku za skládku	T	0,090	4 432,76	398,95

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.2.2.3 - Propustek v km 1,117 50**

Rozpočet: **[SO 101.2.2.3] - Propustek v km 1,117 50**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	253 151,07 Kč
Celková cena:	252 351,08 Kč
DPH:	52 993,73 Kč
Cena s DPH:	305 344,81 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.2.3] - Propustek v km 1,117 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2.2.3 Propustek v km 1,117 50						252 351,08
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 318,21
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1800 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	68,243	33,97	2 318,21
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB, předpoklad 2500 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			23,550		799,99
	ZBV: SO 101.2.2.3 č.2			-23,550		-799,99
1 Zemní práce						73 254,29
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	13,800	101,90	1 406,22
4	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAC KANÁLU OD NÁNOSU Pročištění stávajícího koryta před propustkem.	M3	5,000	2 547,56	12 737,80
5	129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vč. poplatku za skládku.	M	60,000	560,46	33 627,60
6	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	39,215	244,57	9 590,81
7	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Hloubení rýh na základy propustku a betonové prahy.	M3	12,498	295,52	3 693,41
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	51,713	18,34	948,42
9	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp vhodnou zeminou ze stavby. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	13,800	122,28	1 687,46
10	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Zásyp z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	13,800	692,94	9 562,57
2 Základy						770,40
11	21461C	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	12,000	64,20	770,40
4 Vodorovné konstrukce						10 199,78

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 101.2.2.3] - Propustek v km 1,117 50

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
12	451312	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podklad základu z betonu C12/15n-X0, tl. min. 100 mm.	M3	1,048	2 975,56	3 118,39
13	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Lože z betonu C25/30n-XF3, tl. min. 100 mm pro dlažbu z lomového kamene.	M3	0,272	3 464,69	942,40
14	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní beton C20/25n-XF3, tl. min. 150 mm dodatečně pod stávající železobetonovou troubou DN600.	M3	0,455	3 362,79	1 530,07
15	45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp ze štěrkodrti pod základem a dodatečně pod stávající železobetonovou troubou DN600 tl. min. 150 mm.	M3	2,082	978,26	2 036,74
16	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO Štěrkopískový podsyp tl. 100 mm pod dlažbou z lomového kamene.	M3	0,272	896,74	243,91
17	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 150 mm vyspárovaná cem. maltou MC25-XF3.	M3	0,408	5 706,55	2 328,27
7 Přidružená stavební výroba						5 062,61
18	711111	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTERY Izolační nátěr na povrchu betonu ve styku se zeminou 1xALP + 2xNA.	M2	43,200	117,19	5 062,61
9 Ostatní konstrukce a práce						160 745,79
19	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové silniční dvoumadlové zábradlí výšky 1,10 m.	M	8,900	1 238,12	11 019,27
20	918115	CELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 Základ a dřík provedeny z betonu C30/37-XF3.	M3	14,155	6 827,47	96 642,84
21	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího čela propustku km 1,117. vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014101.c	M3	9,420	5 635,21	53 083,68

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.2.3 - Gabionová zeď km 1,442-1,471**

Rozpočet: **[SO 101.2.3] - Gabionová zeď km 1,442-1,471**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 010 038,55 Kč
Celková cena:	1 133 699,91 Kč
DPH:	238 076,98 Kč
Cena s DPH:	1 371 776,89 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.3] - Gabionová zeď km 1,442-1,471

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2.3 Gabionová zeď km 1,442-1,471						1 133 699,91
0 Všeobecné konstrukce a práce						10 560,05
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1800 kg/m3 podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	310,864	33,97	10 560,05
1 Zemní práce						115 901,40
2	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY Sejmutí ornice v tl. 0,10 m Plocha odečtena digitálně ze situace vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a	M3	1,582	64,20	101,56
	SOD			0,382		24,52
	ZBV: SO 101.2.3			1,200		77,04
3	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Odkop na úroveň aktivní zóny vozovky Plocha odečtena digitálně z příčných řezů vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a	M3	349,090	198,71	69 367,68
	SOD			317,350		63 060,62
	ZBV: SO 101.2.3			31,740		6 307,06
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	178,530	101,90	18 192,21
	SOD			162,300		16 538,37
	ZBV: SO 101.2.3			16,230		1 653,84
5	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku	M3	349,472	18,34	6 409,31
	SOD			317,732		5 827,20
	ZBV: SO 101.2.3			31,740		582,11
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM Zásyp za/před gabionovou zdí Zeminou min. vhodnou dle ČSN 73 6133, hotněno po vrstvách tl. 300 mm Využití materiálu ze stavby	M3	178,530	122,28	21 830,64
	SOD			162,300		19 846,04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.2.3] - Gabionová zeď km 1,442-1,471

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: SO 101.2.3			16,230		1 984,60
2 Základy						203 853,67
7	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace podloží pod gabionovou zdí Předpoklad hloubka 0,5 m	M3	46,750	3 821,35	178 648,11
	SOD			43,750		167 184,06
	ZBV: SO 101.2.3			3,000		11 464,05
8	21461E	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 Geotextilie pro sanaci podloží min. 500g/m2	M2	96,250	79,48	7 649,95
	SOD			87,500		6 954,50
	ZBV: SO 101.2.3			8,750		695,45
13	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,649	3 870,00	6 381,63
	ZBV: SO 101.2.3			1,649		6 381,63
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a působení hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
9	289971	OPLÁŠTENÍ (ZPEVNENÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	129,000	86,62	11 173,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.3] - Gabionová zeď km 1,442-1,471

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	SOD ZBV: SO 101.2.3	Separáční geotextilie na rubu gabionové zdi, hmotnost 600 g/m2		120,000 9,000		10 394,40 779,58
3 Svislé konstrukce						743 135,94
14	311212 ZBV: SO 101.2.3 č.2	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC	M3	3,980 3,980	4 325,32	17 214,77 17 214,77
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodání předepsaného hlavního materiálu - spojovacího materiálu - vyzdění do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - x				
10	3272A7 SOD ZBV: SO 101.2.3	ZDI OPER, ZÁRUB, NÁBREŽ Z GABIONU RUCNE ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al Konstrukce gabionové zdi pletivo pro koše + výplň kamenivem	M3	149,500 135,000 14,500	4 855,66	725 921,17 655 514,10 70 407,07
4 Vodorovné konstrukce						22 304,32
11	45152 SOD ZBV: SO 101.2.3	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podkladní polštář pro gabionovou zeď z nakupovaného materiálu ŠD 0/32 tl. min. 0,15	M3	22,800 21,900 0,900	978,26	22 304,32 21 423,89 880,43
9 Ostatní konstrukce a práce						37 944,53
12	9111C1 SOD ZBV: SO 101.2.3 č.2	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ Silniční zábradlí z ocelových lanek a sloupků z taženého kompozitního materiálu dle TKP 11	M	34,800 30,000 4,800	1 090,36	37 944,53 32 710,80 5 233,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 101.2.4 - Nový gabion st. km 0,70 - 0,825**

Rozpočet: **[SO 101.2.4] - Nový gabion st. km 0,70 - 0,825**

Objednatel: **Liberecký kraj**

Zhotovitel dokumentace: **M - PROJEKCE s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
---------------	---------

Celková cena:	1 656 396,22 Kč
----------------------	------------------------

DPH:	347 843,21 Kč
-------------	----------------------

Cena s DPH:	2 004 239,43 Kč
--------------------	------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.4] - Nový gabion st. km 0,70 - 0,825

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2.4 Nový gabion st. km 0,70 - 0,825						1 656 396,22
0 Všeobecné konstrukce a práce						43 746,23
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 287,790	33,97	43 746,23
	ZBV: SO 101.2.4			1 287,790		43 746,23
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</i>				
1 Zemní práce						175 283,39
2	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	38,570	64,19	2 475,81
	ZBV: SO 101.2.4			38,570		2 475,81
	Specifikace	<i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>				
3	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	605,330	198,71	120 285,12
	ZBV: SO 101.2.4			605,330		120 285,12
	Specifikace	<i>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</i>				
4	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	181,610	101,90	18 506,06

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.2.4] - Nový gabion st. km 0,70 - 0,825

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: SO 101.2.4	výměra dle 121108 <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - 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.) <i>položka nezahrnuje:</i> - práce spojené s otvirkou zemníku		181,610		18 506,06
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ výměra dle 121108	M3	643,900	18,34	11 809,13
	ZBV: SO 101.2.4	<i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)		643,900	11 809,13	
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	181,610	122,28	22 207,27

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.2.4] - Nový gabion st. km 0,70 - 0,825

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: SO 101.2.4	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 		181,610		22 207,27
	Specifikace					
2 Základy						316 494,08
7	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	75,000	3 821,34	286 600,50
	ZBV: SO 101.2.4			75,000		286 600,50
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
8	21461E	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	150,000	79,48	11 922,00
	ZBV: SO 101.2.4			150,000		11 922,00
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
9	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	207,500	86,61	17 971,58
	ZBV: SO 101.2.4			207,500		17 971,58

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 101.2.4] - Nový gabion st. km 0,70 - 0,825

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3 Svislé konstrukce						1 007 547,38
10	3272A7 ZBV: SO 101.2.4 Specifikace	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	207,500 207,500	4 855,65	1 007 547,38 1 007 547,38
4 Vodorovné konstrukce						31 548,89
11	45152 ZBV: SO 101.2.4 Specifikace	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	32,250 32,250	978,26	31 548,89 31 548,89
9 Ostatní konstrukce a práce						81 776,25
12	9111C1 ZBV: SO 101.2.4 Specifikace	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ položka zahrnuje: - dodání zábradlí bez ohledu na materiál sloupků (ocel, kompozit) včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků bez ohledu na jejich materiál (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	75,000 75,000	1 090,35	81 776,25 81 776,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 180 - Dopravně inženýrské opatření - DIO**

Rozpočet: **[SO 180] - Dopravně inženýrské opatření - DIO**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	257 417,28 Kč
Celková cena:	257 417,28 Kč
DPH:	54 057,63 Kč
Cena s DPH:	311 474,91 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 180] - Dopravně inženýrské opatření - DIO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 Dopravně inženýrské opatření - DIO						257 417,28
0 Všeobecné konstrukce a práce						257 417,28
1	02720	POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠT 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, semaforey 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	257 417,28	257 417,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 190.1 - Dopravní značení - hlavní trasa**

Rozpočet: **[SO 190.1] - Dopravní značení - hlavní trasa**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 229 268,47 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	1 293 547,69 Kč
----------------------	------------------------

DPH:	271 645,01 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	1 565 192,70 Kč
--------------------	------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 190.1] - Dopravní značení - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 190.1 Dopravní značení - hlavní trasa						1 293 547,69
5 Komunikace						741 624,74
1	57280A	PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA Rocbinda v červené barvě	M2	729,400	1 016,76	741 624,74
9 Ostatní konstrukce a práce						551 922,95
2	91228	SMEROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VCETNE ODRAZNÉHO PÁSKU Z11a,b plastové otevřené Směrové sloupky s kovovým bodcem ve spodní části sloupku pro zabudování do krajnice zatlučením dle ČSN 73 6101, TP 58 a VL 6	KUS	20,000	422,33	8 446,60
14	91297	DOPRAVNÍ ZRCADLO VIALUX PRŮM. 600 MM ZBV: SO 190.1 č.2	KUS	1,000 1,000	24 875,00	24 875,00 24 875,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
15	91297.1	DOPRAVNÍ ZRCADLO VIALUX PRŮM. 800 MM ZBV: SO 190.1 č.2	KUS	1,000 1,000	30 250,00	30 250,00 30 250,00
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
3	914121	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce 13x P2, 5x E2b, 2x E2d, 10x IP6, 5x IJ4c, 2x A12, 2x B20a, C14a, IP10a, IP10b, 4x IS3c, IS3d, IS24b, IP4a, IS22a, IS21c, 2x IS21a, IS21b, IS21d, P4, B15, E3a, IS19c, 2x IS19d	KUS	70,000	1 454,94	101 845,80
	SOD			61,000		88 751,34
	ZBV: SO 190.1 č.2			9,000		13 094,46
4	914123	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	61,000	5,66	345,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 190.1] - Dopravní značení - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	914721	značky včetně odvozu a uložení na místo určené investorem 5x P1, 7x P2, 7x E2b, 2x A2a, IS12a, IS12b, 2x A12, 2x IP5, 2x C14a, 4x IP6, A22, E13, E4, 2x IP10b, 4x IS3c, IS3d, 2x IS4c, IS24b, IS22a, IS21c, 2x IS21a, IS21b, IS21d, IS19c, 2x IS19d, IJ4c, P4, B15, E3a, 2x IS12a STÁLÁ DOPRAV ZARÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TR 1 DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce	KUS	0,000	1 970,12	0,00
		SOD		2,000		3 940,24
		ZBV: SO 190.1 č.2		-2,000		-3 940,24
6	914823	STÁLÁ DOPRAV ZARÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TR 1 DEMONTÁŽ značky včetně odvozu a uložení na místo určené investorem Z4a	KUS	1,000	5,66	5,66
7	914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNACEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka sloupků PKO, betonových patek	KUS	37,000	2 598,52	96 145,24
8	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ stojky včetně odvozu a uložení na místo určené investorem včetně odstranění betonové patky	KUS	31,000	56,61	1 754,91
9	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení VDZ. položka bude realizována na přímý příkaz TDI a investora v reflexní úpravě	M2	461,649	192,48	88 858,20
10	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA v reflexní úpravě	M2	83,115	430,26	35 761,06
11	915221	VODOR DOPRAV ZNAC PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUCNÉ - DOD A POKLÁDKA v reflexní úpravě	M2	378,534	407,61	154 294,24
12	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNACENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY v reflexní úpravě	KUS	3,000	283,06	849,18
13	91552	VODOR DOPRAV ZNAC - PÍSMENA v reflexní úpravě	KUS	30,000	283,06	8 491,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 201 - Most ev.č. 2904-8**

Rozpočet: **[SO 201] - Most ev.č. 2904-8**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	245 281,94 Kč
Celková cena:	245 281,94 Kč
DPH:	51 509,21 Kč
Cena s DPH:	296 791,15 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 2904-8

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev.č. 2904-8						245 281,94
0 Všeobecné konstrukce a práce						373,67
1	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	M3	11,000	33,97	373,67
1 Zemní práce						14 553,75
2	111204	ODSTRANENÍ KROVIN S ODVOZEM DO 5KM	M2	5,000	95,96	479,80
3	131734	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	11,000	351,00	3 861,00
4	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	11,000	401,95	4 421,45
5	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	9,900	585,00	5 791,50
3 Svislé konstrukce						27 010,98
6	333215	PREZDENÍ OPER A KRÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	5,600	4 823,39	27 010,98
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						109 428,65
7	626112	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANACNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	2,650	1 123,19	2 976,45
8	62631	SPOJOVACÍ MUSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	53,000	849,19	45 007,07
9	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STERKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	53,000	301,18	15 962,54
10	62662	INJEKTÁŽ TRHLIN TESNÍCÍ	M	6,000	1 585,15	9 510,90
11	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	42,360	849,19	35 971,69
7 Přidružená stavební výroba						34 709,66
12	783121	PROTIKOROZ OCHR OK NÁTEREM VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN	M2	37,158	934,11	34 709,66
9 Ostatní konstrukce a práce						59 205,23
13	93133.R	TESNENÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM včetně odstranění stávajícího těsnění	M3	0,012	1 019 025,98	12 228,31
14	938442	OCIŠTENÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARU	M2	141,200	226,45	31 974,74
15	938543	OCIŠTENÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARU	M2	53,000	283,06	15 002,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 202 - Most ev.č. 2904-9**

Rozpočet: **[SO 202] - Most ev.č. 2904-9**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	98 076,43 Kč
Celková cena:	98 076,43 Kč
DPH:	20 596,05 Kč
Cena s DPH:	118 672,48 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 202] - Most ev.č. 2904-9

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 202 Most ev.č. 2904-9						98 076,43
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						37 636,95
1	62747	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA ZVLÁŠT MALTOU	M2	44,321	849,19	37 636,95
7 Přidružená stavební výroba						19 851,71
2	783121	PROTIKOROZ OCHR OK NÁTEREM VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAHEM ZN	M2	21,252	934,11	19 851,71
9 Ostatní konstrukce a práce						40 587,77
3	93133.R	TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM včetně odstranění stávajícího těsnění	M3	0,007	1 019 025,98	7 133,18
4	938442	OCIŠTENÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARU	M2	147,735	226,45	33 454,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 221 - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo**

Rozpočet: **[SO 221] - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	3 715 057,20 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	3 677 673,83 Kč
----------------------	------------------------

DPH:	772 311,50 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	4 449 985,33 Kč
--------------------	------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 221] - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 221 Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo						3 677 673,83
0 Všeobecné konstrukce a práce						47 700,64
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1800 kg/m3 hornina, předpoklad 2100 kg/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	1 404,199	33,97	47 700,64
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, předpoklad 2400 kg/m3 plaňková výplň plotů, předpoklad 7,5 kg/m2 výplň plotů z pletiva, předpoklad 0,85 kg/m2 kamenné patníky, předpoklad 280 kg/ks k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,000	33,97	0,00
	SOD			6,859		233,00
	ZBV: SO 221 č.2			-6,859		-233,00
1 Zemní práce						477 039,73
3	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY Sejmutí ornice v tl. 0,10 m Plocha odečtena digitálně z charakteristických řezů vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) uložení na skládku vykázáno v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.a	M3	36,470	41,89	1 527,73
31	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M3	0,000	2 547,56	0,00
	Specifikace					
4	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	658,544	324,96	214 000,46
5	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	72,940	352,41	25 704,79
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	767,954	17,46	13 408,48
7	17451	ZÁSYP JAM A RÝH ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Zásyp před zdí: uvažuje se z poloviny nakupovaných materiálu (viz pol. č. 17481) a poloviny vytěžených z místních zdrojů (viz pol. č. 131738)	M3	39,216	368,55	14 453,06
8	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	517,341	401,95	207 945,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 221] - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zásyp těsnící fólie: Dvě vrstvy ŠP 0/16, tl. 150 mm Zásyp před zdi: uvažuje se z poloviny nakupovaných materiálu (viz pol. č. 17481) a poloviny vytěžených z místních zdrojů (viz pol. č. 131738) ŠD komínek nad rubovou drenáží Zásyp za zdi: z velmi vhodné zeminy, hutnit po vrstvách tl. 300 mm				
2 Základy						640 828,52
9	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) DRENÁŽNÍ BETON MCB-8 Rubová drenáž	M3	9,171	3 509,98	32 190,03
10	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C25/30-XF2,XA1,XC2 Základ zdi	M3	114,128	4 415,78	503 964,14
11	272366	VÝZTUŽ ZÁKLADU Z KARI SÍTÍ Předpoklad 30kg/1m3 betonu.	T	3,424	30 570,78	104 674,35
3 Svislé konstrukce						1 804 883,52
12	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4,XD3,XC4 Římsa	M3	16,867	23 988,89	404 620,61
		SOD		17,425		418 006,41
		ZBV: SO 221 č.2		-0,558		-13 385,80
13	317365	VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505, B500B Předpoklad 125kg/1m3 betonu.	T	2,108	30 570,78	64 443,21
		SOD		2,178		66 583,16
		ZBV: SO 221 č.2		-0,070		-2 139,95
14	327222	OBKLAD ZDÍ OPERNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z HAKLÍKU Haklíkový obklad pohledových ploch zdi	M2	178,570	2 853,27	509 508,42
		SOD		184,240		525 686,46
		ZBV: SO 221 č.2		-5,670		-16 178,04
15	327314	ZDI OPERNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	126,640	4 415,78	559 214,38

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 221] - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		C25/30-XF2, XD2, XC4 Dřík zdi		130,810		577 628,18
	SOD					
	ZBV: SO 221 č.2			-4,170		-18 413,80
16	327366	VÝZTUŽ ZDÍ OPERNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z KARI SÍTÍ Předpoklad 40kg/1m3 betonu.	T	5,062	30 570,78	154 749,29
	SOD			5,232		159 946,32
	ZBV: SO 221 č.2			-0,170		-5 197,03
17	33819	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCU KAMENNÝCH Sloupky oplocení na římse	M3	1,323	84 918,83	112 347,61
4 Vodorovné konstrukce						207 690,98
18	451311	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 C8/10n, Podkladní beton pod rubovou drenáží	M3	26,022	3 442,04	89 568,76
19	451312	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15-X0, Podkladní beton tl. 100 mm	M3	32,100	3 679,82	118 122,22
7 Přidružená stavební výroba						452 396,75
20	711221	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODE ASFALT NÁTERY Asfaltové nátěry ALP + 2 x ALN	M2	1 240,725	149,46	185 438,76
21	711227	IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODE Z PE FÓLIÍ GEOMEMBRÁNA, S pevností min. 20kN/m, protažením min. 20%, Těsnící folie ve vrstvě ŠP	M2	188,515	328,35	61 898,90
22	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ Ochrana ALP + 2 x ALN geotextilií o min. plošné hmotnosti 500g/m2	M2	413,575	60,01	24 818,64
23	76291	DREVENÉ OPLOCENÍ Z REZIVA Plaňková výplň oplocení na římse, rezerva pro napojení na stávající plot před a za zdí	M2	105,000	1 528,54	160 496,70
24	76792	OPLOCENÍ Z DRÁTENÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM Doplnění pletiva plotu na pozemku 1028/13	M2	112,500	175,50	19 743,75
	SOD			9,000		1 579,50
	ZBV: SO 221 č.2			103,500		18 164,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 221] - Zárubní zeď v km 1,212-1,314 vlevo

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						35 119,76
25	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DEROVANÝCH Drenážní trubka DN 150, perforovaná po celém obvodu Rubová drenáž	M	101,900	258,15	26 305,49
26	87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM Drenážní trubka DN 180, bez perforace Rubová drenáž, prostup skrze dřík	M	23,100	381,57	8 814,27
9 Ostatní konstrukce a práce						12 013,93
27	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM Vybourání stávajícího schodiště k pozemku 1026/3 vč. odvozu na skládku vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014101.c	M3	1,480	1 571,00	2 325,08
28	966841	ODSTRANENÍ OPLOCENÍ DREVENÉHO Odstranění výplně plotů z dřevěných planěk vč. odvozu na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.c	M	50,000	57,74	2 887,00
29	966842	ODSTRANENÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Odstranění výplně plotů z dratěného pletiva vč. odvozu na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.c	M	45,000	58,37	2 626,65
30	97612	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PREDMETU KAMENNÝCH Vybourání kamenných patníků 0,3 x 0,3 x 1,2 m vč. odvozu na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.c	KUS	10,000	417,52	4 175,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 340 - Přeložka vodovodu**

Rozpočet: **[SO 340] - Přeložka vodovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	172 853,88 Kč
Celková cena:	172 853,88 Kč
DPH:	36 299,31 Kč
Cena s DPH:	209 153,19 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 340] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 340 Přeložka vodovodu						172 853,88
0 Všeobecné konstrukce a práce						4 034,38
1	014102.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1800 kg/m ³ podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m ³ k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	118,542	33,97	4 026,87
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU plastová trouba DN 100, předpoklad 0,48 kg/m betonová šachta, předpoklad 2720 kg/ks k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	0,221	33,97	7,51
1 Zemní práce						50 162,71
3	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	34,886	101,90	3 554,88
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) uložení na skládku vykázano v pol. č. 17120.a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.a zhotovitel zváží možnost zpětného využití materiálu při stavbě plocha odměřena z podélného profilu kanalizace	M3	94,157	295,52	27 825,28
5	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku	M3	94,157	18,34	1 726,84
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM Hutněný zásyp vhodnou zeminou po vrstvách tl. max. 0,15 m na min. 100 % Proctor Standart. Využití materiálu ze stavby	M3	34,886	122,28	4 265,86
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí bude proveden s ohledem na doporučení výrobce trub a na zásady dodržování technologické kázně štěrkopískem zrnitosti 0-8 mm, ve vrstvě min. 0,15 m nad horním vrcholem trouby	M3	15,400	830,51	12 789,85
2 Základy						3 495,26
8	27231	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Betonový blok z prostého betonu C12/15 v místě lomu potrubí a šoupátek	M3	1,000	3 495,26	3 495,26
4 Vodorovné konstrukce						5 178,67
9	45157	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO Podsyp pod potrubí; tl. min. 0,15 m; ŠP 0-8 Podsyp pod dlažbu z lomového kamene; tl. min. 0,10 m; ŠP 0-8	M3	5,775	896,74	5 178,67
8 Potrubí						95 217,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 340] - Přeložka vodovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10	87327	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAROVANÝCH DN DO 100MM PE 100, SDR11, d160 PE 100, SDR11, d90	M	55,000	377,04	20 737,20
11	891127	ŠOUPÁTKA DN DO 100MM	KUS	3,000	7 744,60	23 233,80
12	899308	DOPLNKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAC VODIC identifikační vodič Cu min. 6 mm ² (zelenožlutý). Zhotovitel při předání stavby prokáže protokolárně celistvost a funkčnost tohoto vyhledávacího vodiče (bude potvrzen i divizí VaK, a.s.).	M	55,000	17,32	952,60
13	899309	DOPLNKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE modrá výstražná folie s nápisem „VODA“ / „VODOVOD“ (dle ČSN 73 6006) na obsypu potrubí, tedy 300 mm nad potrubím.	M	55,000	17,32	952,60
14	89942	VÝREZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM V místě napojení na stávající potrubí	KUS	3,000	2 364,14	7 092,42
15	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM	M	55,000	93,75	5 156,25
16	89972	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M	55,000	81,52	4 483,60
17	899901	PREPOJENÍ PRÍPOJEK Vodovod předpoklad 5 ks bude fakturováno dle skutečnosti	KUS	5,000	6 521,77	32 608,85
9 Ostatní konstrukce a práce						14 765,54
18	96912	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH vybourání stávajícího vodovodu DN 100 vč. armatur a povrchových znalů vč. odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.c	M	46,000	320,99	14 765,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 401 - Přeložka sloupů a nadzemního elektro vedení - NEOCEŇUJE SE**

Rozpočet: **[SO 401] - Přeložka sloupů a nadzemního elektro vedení - NEOCEŇUJE SE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 450 - Přeložka optického kabelu - NEOCEŇUJE SE**

Rozpočet: **[SO 450] - Přeložka optického kabelu - NEOCEŇUJE SE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 451 - Přeložka metalického kabelu směr Fojtka - NEOCEŇUJE SE**

Rozpočet: **[SO 451] - Přeložka metalického kabelu směr Fojtka - NEOCEŇUJE SE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 452 - Přeložka metalického kabelu směr Oldřichov v Hájích - NEOCEŇUJE SE**

Rozpočet: **[SO 452] - Přeložka metalického kabelu směr Oldřichov v Hájích - NEOCEŇUJE SE**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	0,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 520 - Přeložka STL plynovodu**

Rozpočet: **[SO 520] - Přeložka STL plynovodu**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	309 620,00 Kč
Celková cena:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 520] - Přeložka STL plynovodu

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 520 Přeložka STL plynovodu						0,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	02730.R	Přeložka plynovodu Cena přeložky vychází ze stanoviska GasNet ze dne 26.11.2020 zn. 5002267617 Cena bude fakturována dle skutečných nákladů GasNet	KČ	0,000	1,13	0,00
	SOD			274 000,000		309 620,00
	ZBV: SO 520			-274 000,000		-309 620,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 801a - Kácení - Oldřichov v Hájích - silnice**

Rozpočet: **[SO 801a] - Kácení - Oldřichov v Hájích - silnice**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	30 854,24 Kč
Celková cena:	30 854,24 Kč
DPH:	6 479,39 Kč
Cena s DPH:	37 333,63 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 801a] - Kácení - Oldřichov v Hájích - silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801a Kácení - Oldřichov v Hájích - silnice						30 854,24
1 Zemní práce						30 854,24
1	11120	ODSTRANENÍ KROVIN rozsah kácení skupin dřevin	M2	110,000	73,60	8 096,00
2	11202	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,9M S ODSTRANENÍM PAREZU kácení stromů s průměrem kmene 0,5 - 0,9 m	KUS	2,000	7 133,18	14 266,36
3	11203	KÁCENÍ STROMU D KMENE PRES 0,9M S ODSTRAN PAREZU kácení stromů s průměrem kmene nad 0,9 m	KUS	1,000	8 491,88	8 491,88

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 802a - Kácení - Mníšek - silnice**

Rozpočet: **[SO 802a] - Kácení - Mníšek - silnice**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	207 968,48 Kč
Celková cena:	304 209,49 Kč
DPH:	63 883,99 Kč
Cena s DPH:	368 093,48 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 802a] - Kácení - Mníšek - silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 802a Kácení - Mníšek - silnice						304 209,49
1 Zemní práce						304 209,49
1	11120	ODSTRANENÍ KROVIN rozsah kácení skupin dřevin	M2	635,000	73,60	46 736,00
2	11201	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,5M S ODSTRANENÍM PAREZU kácení stromů s průměrem kmene 0,3 - 0,5 m	KUS	39,000	3 283,53	128 057,67
	SOD			28,000		91 938,84
	ZBV: ZBV č.1			11,000		36 118,83
3	11202	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,9M S ODSTRANENÍM PAREZU kácení stromů s průměrem kmene 0,5 - 0,9 m	KUS	7,000	7 133,18	49 932,26
4	11204	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,3M S ODSTRANENÍM PAREZU kácení stromů s průměrem kmene do 0,3 m	KUS	156,000	509,51	79 483,56
	SOD			38,000		19 361,38
	ZBV: ZBV č.1			118,000		60 122,18

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 803a - Vegetační úpravy - Oldřichov v Hájích - silnice**

Rozpočet: **[SO 803a] - Vegetační úpravy - Oldřichov v Hájích - silnice**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD: 132 016,91 Kč

Celková cena: 132 016,91 Kč

DPH: 27 723,55 Kč

Cena s DPH: 159 740,46 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 803a] - Vegetační úpravy - Oldřichov v Hájích - silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 803a Vegetační úpravy - Oldřichov v Hájích - silnice						132 016,91
1 Zemní práce						132 016,91
1	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	97,170	192,48	18 703,28
2	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	1,560	169,84	264,95
3	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM založení trávníku v rovině	M2	15,600	32,84	512,30
4	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI založení trávníku ve svahu	M2	971,700	29,44	28 606,85
5	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření trávníku 3x	M2	2 961,900	6,79	20 111,30
6	18311	ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU počet kusů x šířka záhonu x vzdálenost výsadeb	M2	47,400	28,31	1 341,89
7	18331	SADOVNICKÉ OBDELÁNÍ PUDY	M2	987,300	22,65	22 362,35
8	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ chemické odplevelení 1,5x	M2	1 480,950	5,66	8 382,18
9	18461	MULCOVÁNÍ tl. 0,1 m	M2	47,400	96,24	4 561,78
10	18471	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH ošetření dřevin 9x	M2	426,600	11,32	4 829,11
11	184A1	VYSAZOVÁNÍ KERU LISTNATÝCH S BALEM VCETNE VÝKOPU JAMKY počet kusů keřů	KUS	158,000	135,87	21 467,46
12	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU 5 l/keř, 7 x zálivka	M3	5,530	157,95	873,46

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **62_Akce A-LK - Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích - Mníšek, humanizace průtahu vč. chodníků**

Objekt: **SO 804a - Vegetační úpravy - Mníšek - silnice**

Rozpočet: **[SO 804a] - Vegetační úpravy - Mníšek - silnice**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	84 695,61 Kč
Celková cena:	349 757,21 Kč
DPH:	73 449,01 Kč
Cena s DPH:	423 206,22 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 804a] - Vegetační úpravy - Mníšek - silnice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 804a Vegetační úpravy - Mníšek - silnice						349 757,21
1 Zemní práce						349 757,21
1	18220	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	36,860	192,48	7 094,81
2	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	31,641	169,84	5 373,91
3	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM založení trávníku v rovině	M2	316,410	32,84	10 390,90
4	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI založení trávníku ve svahu	M2	368,600	29,44	10 851,58
5	18247	OŠETROVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetřování trávníku 3x	M2	2 055,030	6,79	13 953,65
6	18311	ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU počet kusů x šířka záhonu x vzdálenost výsadeb	M2	22,500	28,31	636,98
7	18331	SADOVNICKÉ OBDELÁNÍ PUDY	M2	685,010	22,65	15 515,48
8	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ chemické odplevelení 1,5x	M2	1 027,515	5,66	5 815,73
9	18461	MULCOVÁNÍ tl. 0,1 m	M2	22,500	96,24	2 165,40
10	18471	OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH ošetření dřevin 9x	M2	202,500	11,32	2 292,30
11	184A1	VYSAZOVÁNÍ KERU LISTNATÝCH S BALEM VCETNE VÝKOPU JAMKY počet kusů keřů	KUS	75,000	135,87	10 190,25
13	184B17	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M	KUS	40,000	6 626,54	265 061,60
	ZBV: SO 804a			40,000		265 061,60
	Specifikace	Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závlivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
12	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU 5 l/keř, 7 x závlivka	M3	2,625	157,95	414,62