



Dodatek č. 1

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

**„Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu vč. 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

osoba 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 (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 **4.298.454,70 Kč** bez DPH, tj. **5.201.130,19 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	33.170.368,70 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	4.632.531,30 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-334.076,60 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	37.468.823,40 Kč
DPH	7.868.452,91 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	45.337.276,31 Kč

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

„Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby:
nejpozději do 390 dnů od předání a převzetí staveniště.“

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

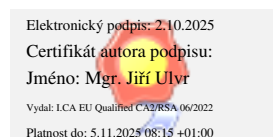
„Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby:
nejpozději do 411 dnů od předání a převzetí staveniště.“

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven **v elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.
3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1652/25/RK ze dne 16.09.2025.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:



.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

Za zhotovitele:

Ing. Zdeněk Ludvík
Digitální podpis:
01.10.2025 19:50:16
.....

Ing. Zdeněk Ludvík
předseda správní rady

Ing. Marek Steiner
 Digitální podpis:
01.10.2025 12:42:15
.....

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 101.2 - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

Odůvodnění víceprací:

Pro zajištění sjízdnosti krajské komunikace v zimním období bylo TDS, Zhotovitelem a zástupcem Objednatele rozhodnuto o nutnosti provést provizorní zpevnění povrchu komunikace po výkopech inženýrských sítí v k.ú. Mníšek. Tyto práce spočívají v pokládce provizorní asfaltové vrstvy před zimním obdobím a její následné odfrézování před znovuzahájením stavby v roce 2025.

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	72,800	471,02	34 290,26
574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	1040,000	388,65	404 196,00
CELKEM				438 486,26 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:

Po odstranění ornice na pravé straně původního násypu tělesa komunikace a odstranění dříve nepřístupných konstrukčních vrstev vozovky, byly zjištěny neúnosné vrstvy zeminy v podloží násypu. S ohledem na posudek geotechnika byly tyto vrstvy v podloží sanovány výměnou materiálu za drcené kamenivo.

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

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	828,300	326,53	270 464,80
21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	828,300	2038,05	1 688 116,82
CELKEM				1 958 581,62 Kč	

SO 101.1.2.2. - Propustek v km 0,123 00

Odůvodnění méněprací:

Původní bourané potrubí propustku není průměru Dn 600 mm, ale 1000 mm. S ohledem na jinou dimenzi potrubí je původní položka odečtena v celé výši.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
966358	BOURÁNÍ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	M	-10,000	2 445,66	- 24 456,60
CELKEM				-24 456,60 Kč	

Odůvodnění víceprací:

Původní bourané potrubí propustku není průměru Dn 600 mm, ale 1000 mm.

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
966371	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM	M	10,000	5 243,77	52 437,70
CELKEM				52 437,70 Kč	

SO 101.2.2.1 - Propustek v km 0,585 00

Odůvodnění víceprací:

Původně navržená poloha vtoku propustku č. 4 v km 0,585 byla s ohledem na zaplavování přilehlého pozemku č.p. 47 při intenzivních srážkách posunuta o cca 1,0 m ve směru staničení. Celková délka propustku tak byla zároveň prodloužena o 1,5 m. Došlo tak k navýšení délky potrubí, výkopů, obetonování a zásypů.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	9,000	244,57	2 201,13
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	9,000	692,94	6 236,46
45131A	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	2,000	3362,79	6 725,58
45138A	PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C20/25 VCET VÝZTUŽE	M3	0,500	4819,99	2 410,00
711111	IZOLACE BEŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTERY	M2	11,060	117,19	1 296,12
9183G2	PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	3,000	15 081,58	45 244,74
CELKEM				64 114,03 Kč	

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

Odůvodnění víceprací:

Původně navržená délka gabionové zdi nebyla proveditelná s ohledem na stávající patku sloupu VN, která byla odhalena až při výkopových pracích a také z důvodu vedení inženýrských sítí v bezprostřední blízkosti navržené zdi. Délka gabionová zdi byla nově prodloužena, což si vyžádá vícepráce v navýšení kubatury gabionové zdi, výkopů a zásypů. Současně bude mezi gabionovou zdí a křídlem stávajícího mostu provedena na základě rozhodnutí zástupce objednatele a TDS betonová zeď pro zpevnění svahu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY	M3	1,200	64,20	77,04
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	31,740	198,71	6 307,06
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	16,230	101,90	1 653,84
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	31,740	18,34	582,11
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	16,230	122,28	1 984,60
21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3,000	3 821,35	11 464,05
21461E	SEPARACNÍ GEOTEXILIE DO 500G/M2	M2	8,750	79,48	695,45
289971	OPLÁŠTENÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE	M2	9,000	86,62	779,58
3272A7	ZDI OPER, ZÁRUB, NÁBREŽ Z GABIONU RUCNE ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	14,500	4 855,66	70 407,07
45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,900	978,26	880,43
272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,649	3 870	6 381,63
CELKEM				101 212,86 Kč	

SO 101.2.4. - Gabionová zeď km 0,75 – 0,82

Odůvodnění víceprací:

V úseku km 0,750 – 0,825 byla po vykácení porostu náspu zjištěna nestabilita svahu silničního tělesa. Jedná se nerovnoměrné sedání pod plochou krajnice, které indikuje problematické podloží. S ohledem na zajištění budoucí funkčnosti silnice III/2904 v tomto úseku je nutné svah zajistit proti dalším poklesům, které by způsobily její poškození. Navržené řešení obsahuje provedení sanace pod původní patou náspu a zbudování gabionové zdi.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

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

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 287,790	33,97	43 746,23
12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PUDY	M3	38,570	64,19	2 475,81
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	605,330	198,71	120 285,12
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TR. I	M3	181,610	101,90	18 506,06
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ	M3	643,900	18,34	11 809,13
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM	M3	181,610	122,28	22 207,27
21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	75,000	3 821,34	286 600,50
21461E	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	150,000	79,48	11 922,00
289971	OPLÁŠTENÍ (ZPEVNENÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	207,500	86,61	17 971,58
3272A7	ZDI OPER, ZÁRUB, NÁBREŽ Z GABIONU RUCNE ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	207,500	4 855,65	1 007 547,38
45152	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	32,250	978,26	31 548,89
9111C1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	75,000	1 090,35	81 776,25
CELKEM				1 656 396,22 Kč	

SO 520 - Přeložka STL plynovodu

Odůvodnění méněprací:

Dílčí změna č. 1:

Při provádění výkopu pro propustek č. 4 v km 0,585 byla zjištěna silně zvodnělá zemina, která znemožnila provedení přeložky plynovodu pod novým propustkem. Plynovod byl po souhlasu správce sítě ochráněn před poškozením a ponechán v současné poloze.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02730	Přeložka plynovodu	KČ	-274 000,000	1,13	-309 620,00
CELKEM				-309 620,00 Kč	

SO 802a - Kácení - Mníšek - chodníky

Odůvodnění víceprací:

S ohledem na stav dřevin a jejich polohu v místě násypu st. km 0,65 – 1,0 bylo nutné provést kácení ve větším rozsahu, než předpokládal projekt. Zároveň v místě nestabilního svahu v km 0,75 – 0,82 bylo s ohledem na gabionovou zeď nutné dokácet další dřeviny ležící v půdorysu výkopu.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11201	KÁČENÍ STROMU D KMENE DO 0,5M S ODSTRANENÍM PAREZU	KUS	11,000	3 283,53	36 118,83

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

11204	KÁCENÍ STROMU D KMENE DO 0,3M S ODSTRANENÍM PAREZU	KUS	118,000	509,51	60 122,18
CELKEM				96 241,01 Kč	

SO 804a - Vegetační úpravy - Mníšek - silnice

Odůvodnění víceprací:

Podmínkou povolení kácení AOPK je provedení náhradní výsadby stromů v počtu 40 ks.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
184B17	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M	KUS	40,00	6 626,54	265 061,60
CELKEM				265 061,60 Kč	

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

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH (Akce A)	33 170 368,70 Kč
Cena víceprací analogicky dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	438 486,26 Kč
Cena méněprací analogicky dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	0,00 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	4 194 045,04 Kč
Cena méněprací analogicky dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	-334 076,60 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	438 486,26 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	1,32 %
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH	0,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	4 528 121,64 Kč

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.

Termín:

Vzhledem k výše uvedeným nepředvídatelným okolnostem na stavbě, zejména víceprací na „SO 101.1 Rekonstrukce silnice III/2904 Oldřichov v Hájích“ a „SO 101.2.4. Gabionová zeď v km 1,442 – 1,471“, je nezbytné prodloužení realizace výstavby o 21 dní, na celkových 411 dní. Toto navýšení je nezbytné z nepředvídatelných důvodů.

Zhotovitel	: Společnost „Silnice III/2904 Oldřichov v Hájích – Mníšek, humanizace průtahu včetně chodníků“	Ing. David Tampier
		Dne:
Projektant	: M – PROJEKCE s.r.o.	David Senohrábek, Dis.
		Dne:
TDS	: W-Invest Wunsch s.r.o.	Ing. Vladimír Wunsch
		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	2 493 501,78	523 635,37	3 017 137,15
SO 101.1	Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích	8 845 689,63	1 857 594,82	10 703 284,45
<i>Z toho ZBV</i> SO 101.1	Rekonstrukce silnice III/2904 - Oldřichov v Hájích	1 958 581,62	411 302,14	2 369 883,76
SO 101.1.1	Křižovatkové větve, sjezdy - Oldřichov v Hájích	408 323,55	85 747,95	494 071,50
SO 101.1.2.1	Propustek v km 0,002 00	724 407,92	152 125,66	876 533,58
SO 101.1.2.2	Propustek v km 0,123 00	410 071,43	86 115,00	496 186,43
<i>Z toho ZBV</i> SO 101.1.2.2	Propustek v km 0,123 00	27 981,10	5 876,03	33 857,13
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	12 247 437,34	2 571 961,84	14 819 399,18
<i>Z toho ZBV</i> SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek	438 486,26	92 082,11	530 568,37
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	1 249 460,27	262 386,66	1 511 846,93
<i>Z toho ZBV</i> SO 101.2.2.1	Propustek v km 0,585 00	64 114,03	13 463,95	77 577,98
SO 101.2.2.2	Propustek v km 0,737 01	149 983,02	31 496,43	181 479,45
SO 101.2.2.3	Propustek v km 1,117 50	253 151,07	53 161,72	306 312,79
SO 101.2.3	Gabionová zeď km 1,442-1,471	1 111 251,41	233 362,80	1 344 614,21
<i>Z toho ZBV</i> SO 101.2.3	Gabionová zeď km 1,442-1,471	101 212,86	21 254,70	122 467,56
SO 101.2.4	Nový gabion st. km 0,70 - 0,825	1 656 396,22	347 843,21	2 004 239,43
<i>Z toho ZBV</i> 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	1 229 268,47	258 146,38	1 487 414,85
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	3 715 057,20	780 162,01	4 495 219,21
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
<i>Z toho ZBV</i> SO 520	Přeložka STL plynovodu	-309 620,00	-65 020,20	-374 640,20
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
<i>Z toho ZBV</i> ZBV č.1	Kácení - Mníšek - silnice	96 241,01	20 210,61	116 451,62
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
<i>Z toho ZBV</i> SO 804a	Vegetační úpravy - Mníšek - silnice	265 061,60	55 662,94	320 724,54
Celkem za stavbu:		37 468 823,40	7 868 452,91	45 337 276,31

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: 2 493 501,78 Kč

DPH: 523 635,37 Kč

Cena s DPH: 3 017 137,15 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

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						2 493 501,78
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 493 501,78
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	40 000,000	1,00	40 000,00
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	40 000,000	1,00	40 000,00
5	02910.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MERENÍ	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
6	02910.2	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. OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMERICKÁ MERENÍ	KPL	1,000	248 187,89	248 187,89
7	02920	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ	KPL	2,000	22 645,02	45 290,04
8	02943	Odlov ryb před zahájením prací na mostech OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	498 190,48	498 190,48
9	02944	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.). OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEC PROVEDENÍ V DIGIT FORME	KPL	1,000	84 918,83	84 918,83
10	02945	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/ . OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	248 187,89	248 187,89
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	KPL	1,000	16 983,77	16 983,77
12	02950.2	Monitoring dotčených komunikací a objektů před a po stavbě. OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000	56 612,55	56 612,55

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	02950.3	Statický výpočet k určení skutečných zatížitelností mostu Pro SO 201 a SO 202 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 STAVENIŠTĚ - 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: 8 845 689,63 Kč

DPH: 1 857 594,82 Kč

Cena s DPH: 10 703 284,45 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						8 845 689,63
0 Všeobecné konstrukce a práce						192 456,36
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 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	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	17,330	33,97	588,70
1 Zemní práce						1 612 938,37
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 (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	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH 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	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNENÝCH 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
7	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	273,490	546,88	149 566,21

3.1.1.100 (23.4.7.0)

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	12110	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 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 (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	ČIŠTĚNÍ 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 ZHUTNENÍM DO 100% PS 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.	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	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku	M3	2 687,545	17,46	46 924,54
16	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení asfaltových vrstev na skládku	M3	376,450	17,46	6 572,82
17	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	130,000	197,20	25 636,00
18	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/m3, Hutněno na 100% PS, CBR=15, ID=0,85	M3	1 508,000	197,20	297 377,60
19	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	61,000	503,85	30 734,85
20	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I Urovnání a zahutnění zemní pláně do požadovaných sklonů Edef,2 = min. 45 Mpa	M2	3 761,056	15,57	58 559,64
21	18710	OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE Pro ornici, která bude zpětně využita při stavbě	M3	28,940	509,51	14 745,22
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
	<i>SOD</i>			<i>59,400</i>		<i>121 060,17</i>
	<i>ZBV: SO 101.1</i>			<i>828,300</i>		<i>1 688 116,82</i>
24	21461B	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 Separační geotextilie, min 200 g/m2 (dle geotechnických podmínek) pro podélné trativody	M2	283,950	47,55	13 501,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	21461C	SEPARACNÍ 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						4 380 220,67
26	561431	KAMENIVO ZPEVNENÉ 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	ZPEVNENÍ 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 postřík katioaktivní asfaltovou emulzí PI-C 0,80 kg/m2 (postřík uváděn v množství zbytkového pojiva) s posypem kamenivem fr. 2/4 Pod vrstvu ACP+ Plocha odměřena digitálně ze situace.	M2	3 724,892	27,29	101 652,30
30	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 vrstvu ACO Plocha odměřena digitálně ze situace.	M2	3 616,400	13,59	49 146,88
31	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11, tl. 40 mm, s pojivem 50/70	M2	4 006,300	263,92	1 057 342,70
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
9 Ostatní konstrukce a práce						550 821,01

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
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
36	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEN 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	TESNENÍ 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 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	M	109,000	600,09	65 409,81
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	65,040	2 026,73	131 818,52
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:	408 323,55 Kč
---------------	---------------

DPH:	85 747,95 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	494 071,50 Kč
-------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

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						408 323,55
0 Všeobecné konstrukce a práce						5 914,22
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	70,440	33,97	2 392,85
2	014102.b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Odfrézované 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	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 lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	7,901	33,97	268,40
1 Zemní práce						30 264,07
4	11328	ODSTRANENÍ 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	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění podkladní vrstvy pod asf. krytem - předpoklad 300 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 Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,341.	M3	35,220	203,81	7 178,19
6	11333	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Vybourání asf. vrstev po odfrézování vozovky v tl. 30 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 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 komůrka pro těsnění pracovních spar, napojení starý/nový povrch, včetně likvidace vzniklého materiálu	M	46,600	35,10	1 635,66
9	17120.a	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/m2 (postřik uváděn v množství zbytkového pojiva) s posypem kamenivem fr. 2/4 Pod vrstvu 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/m2 (postřik uváděn v množství zbytkového pojiva) Pod vrstvu ACO Plocha odměřena digitálně ze situace. ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	202,100	674,87	136 391,23
19	574E66	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. ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	119,748	1 105,70	132 405,36
		ACP 16+, tl. 70 mm, s pojivem 50/70 Sjezdy/vjezdy/křižovatky vlevo v km: 0,017; 0,341.				
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	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	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 (skládka 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 (skládka 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: 724 407,92 Kč

DPH: 152 125,66 Kč

Cena s DPH: 876 533,58 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						724 407,92
0 Všeobecné konstrukce a práce						6 800,01
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	21,907	33,97	744,18
1 Zemní práce						75 796,63
3	11511	CERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Předpoklad čerpání v průběhu 5 dní. Fakturace dle skutečností.	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 Obsyp potrubí z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm.	M3	15,996	830,51	13 284,84
12	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	7,040	468,75	3 300,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zemní hrázka na odtoku propustku k zabránění potoku v proudění do místa probíhající stavby propustku.				
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 vyspáovaná 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 Chránicka DN100 pro podzemní vedení NN.	M	12,000	96,81	1 161,72
25	702212	KABELOVÁ CHRÁNICKA ZEMNÍ DN PRES 100 DO 200 MM Chránicka DN150 pro metalický a optický kabel.	M	12,000	173,23	2 078,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	711111	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
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 římsě 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 (skládka 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 (skládka 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 (skládka 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:	410 071,43 Kč
DPH:	86 115,00 Kč
Cena s DPH:	496 186,43 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						410 071,43
0 Všeobecné konstrukce a práce						2 560,62
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	59,424	33,97	2 018,63
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB, předpoklad 2500 kg/m3 betonová trouba DN 600, předpoklad 508 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	15,955	33,97	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	CIŠTENÍ VODOTECÍ 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 ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	47,527	18,34	871,65
10	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	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
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

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
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 Štěrkopískopý 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 CHRÁNICKA ZEMNÍ DN PRES 100 DO 200 MM Chránička 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 (skládka 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 (skládka 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: [ISO 101.1.2.3] - Propustek v km 0,260 00

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	45157	Podsypaný ze štěrku pod troubou propustku tl. min. 150 mm. PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TEŽENÉHO	M3	0,990	896,74	887,77
14	465512	Štěrkopískový 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 vyspávaná 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 Chráníčka 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 NÁTERY 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: 12 247 437,34 Kč

DPH: 2 571 961,84 Kč

Cena s DPH: 14 819 399,18 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] - Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/2904 - Mníšek						12 247 437,34
0 Všeobecné konstrukce a práce						379 207,15
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	8,305	33,97	282,12
1 Zemní práce						2 044 578,47
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	M3	1 274,570	471,02	600 347,97

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		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				
	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	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	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 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	2 100,000	130,61	274 281,00
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 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	25,000	101,90	2 547,50
13	171103	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNENÍM DO 100% PS 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.	M3	14,000	101,90	1 426,60
14	17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku	M3	4 067,590	17,46	71 020,12
15	17120.b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ Uložení asfaltových vrstev na skládku	M3	1 451,510	17,46	25 343,36
16	17180.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	14,000	197,20	2 760,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	17180.2	Násyp dle ČSN 73 6133, ČSN 72 1006, - materiál vhodný až podmínečně 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 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. podmínečně 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
19	18110	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNENÍM V HORNINĚ TR. I Urovnání a zahutnění zemní pláně do požadovaných sklonů Edef,2 = min. 45 Mpa	M2	6 601,920	15,57	102 791,89
2 Základy						848 022,50
20	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	1 039,600	371,38	386 086,65
21	21452	SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Sanace podloží násypu z hrubého drceného kameniva.	M3	11,600	2 038,05	23 641,38
22	21461B	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2 Separační geotextilie, min 200 g/m ² (dle geotechnických podmínek) pro podélné trativody	M2	1 559,400	47,55	74 149,47
23	21461C	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Separační geotextilie min. 300 g/m ² (dle geotechnických podmínek) Aktivní zóna V místě sanace podloží násypu fakturováno na základě skutečnosti	M2	6 700,000	54,35	364 145,00
5 Komunikace						7 892 828,61
24	561431	KAMENIVO ZPEVNENÉ 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

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
26	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 200MM Šterkodrt' ŠDa fr. 0/32 GE, tl. min 200 mm	M2	7 300,200	72,84	531 746,57
27	56963	ZPEVNENÍ 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
	SOD			6 538,440		2 541 164,71
	ZBV: SO 101.2			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
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						1 079 403,85
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	42,000	3 502,05	147 086,10
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
37	916621	VODÍČÍ STENY Z DÍLCU BETON - DOD A MONTÁŽ	M	35,200	2 445,66	86 087,23

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	917224	Betonové svodidlo výšky 0,50 m (CITY BLOC). V km 0,580 - 0,614. 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	94,000	413,27	38 847,38
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	TESNENÍ 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	65,400	2 026,73	132 548,14
43	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího propustku km 1,078 - Čela propustku vč.odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán 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 (skládka určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán 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 vykázán 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:

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	ODSTRANENÍ PRÍKOPU, ŽLABU A RIGOLU Z PRÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění příkopových tvárnic vč. uložení na skládku vč. poplatku za skládku	M2	2,360	83,50	197,06
5	11332	ODSTRANENÍ 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	ODSTRANENÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Vybourání asf. vrstev po odfřezování 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	ODSTRANENÍ 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 vykázán 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 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: 0,663; 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 komůrka 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 HORNINĚ TR. I Urovnání a zahutnění zemní pláně 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 kamenou štípanou dlažbu předpokládáná 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 předpokládáná 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+ Plocha odměřena digitálně ze situace.	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: 1 249 460,27 Kč

DPH: 262 386,66 Kč

Cena s DPH: 1 511 846,93 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

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						1 249 460,27
0 Všeobecné konstrukce a práce						9 172,18
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	111,538	33,97	3 788,95
1 Zemní práce						199 092,81
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	CIŠTENÍ VODOTECÍ A MELIORAC KANÁLU OD NÁNOSU Pročištění stávajícího příkopu.	M3	30,000	2 547,56	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 ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	96,271	18,34	1 765,61
9	17411	ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM 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	ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU Zásyp z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm. Předpoklad 50%.	M3	38,899	692,94	26 954,67
	SOD			29,899		20 718,21
	ZBV: SO 101.2.2.1			9,000		6 236,46
11	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLU	M3	48,216	830,51	40 043,87

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Obsyp potrubí z vhodného nakupovaného materiálu. Hutněno na 95% PS po vrstvách tl. 300 mm.				
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
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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
23	702212	KABELOVÁ CHRÁNICKA 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 (skládka určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán 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 (skládka určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán 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:	149 983,02 Kč
---------------	---------------

DPH:	31 496,43 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	181 479,45 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						149 983,02
0 Všeobecné konstrukce a práce						924,49
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	17,287	33,97	587,24
2	014102.c	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, předpoklad 2300 kg/m3 betonové tvárnice, předpoklad 2200 kg/m3 Potrubí DN300, předpoklad 208 kg/m k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku	T	9,928	33,97	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 MATERIÁLŮ 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
8 Potrubí						67 612,39
12	87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	6,000	1 105,64	6 633,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	87457	Oprava potrubí v trase od šachty k vodoteči. fakturace bude provedena dle skutečnosti. 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 (skládka 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 (skládka 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 (skládka 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:	253 151,07 Kč
---------------	---------------

DPH:	53 161,72 Kč
------	--------------

Cena s DPH:	306 312,79 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						253 151,07
0 Všeobecné konstrukce a práce						3 118,20
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	23,550	33,97	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	CIŠTENÍ VODOTEČÍ A MELIORAC KANÁLU OD NÁNOSU Pročištění stávajícího koryta před propustkem.	M3	5,000	2 547,56	12 737,80
5	129958	CIŠTENÍ 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 ZHUTNENÍ Uložení sypaniny a zeminy na skládku.	M3	51,713	18,34	948,42
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	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
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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
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 Štěrkopískopý 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 (skládku určena zhotovitelem) vč. uložení na skládku poplatek za skládku vykázán 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:	1 111 251,41 Kč
DPH:	233 362,80 Kč
Cena s DPH:	1 344 614,21 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.2.3] - 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						1 111 251,41
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	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	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 (skládka 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	ZÁSYPA 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

3.1.1.100 (23.4.7.0)

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	M3	46,750	3 821,35	178 648,11
		Sanace podloží pod gabionovou zdí Předpoklad hloubka 0,5 m				
	SOD			43,750		167 184,06
	ZBV: SO 101.2.3			3,000		11 464,05
8	21461E	SEPARACNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	96,250	79,48	7 649,95
		Geotextilie pro sanaci podloží min. 500g/m2				
	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	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou 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	Separální geotextilie na rubu gabionové zdi, hmotnost 600 g/m2		120,000 9,000		10 394,40 779,58
3 Svislé konstrukce						725 921,17
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						32 710,80
12	9111C1	ZÁBRADLÍ SILNICNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ Silniční zábradlí z ocelových lanek a sloupků z taženého kompozitního materiálu dle TKP 11	M	30,000	1 090,36	32 710,80

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:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

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	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1 Zemní práce						175 283,39
2	12110	SEJTMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	38,570	64,19	2 475,81
	ZBV: SO 101.2.4			38,570		2 475,81
	Specifikace	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
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	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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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**				
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
5		výměra dle 121108				
	ZBV: SO 101.2.4			181,610		18 506,06
	Specifikace	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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	643,900	18,34	11 809,13
6		výměra dle 121108				
	ZBV: SO 101.2.4			643,900		11 809,13
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení 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.)				
	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	181,610	122,28	22 207,27

3.1.1.100 (23.4.7.0)

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	<i>položka zahrnuje:</i> - 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	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i> <i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
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	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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	<i>Položka zahrnuje:</i> - 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	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT Ø4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	207,500	4 855,65	1 007 547,38
	ZBV: SO 101.2.4			207,500		1 007 547,38
	Specifikace	- položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
4 Vodorovné konstrukce						31 548,89
11	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	32,250	978,26	31 548,89
	ZBV: SO 101.2.4			32,250		31 548,89
	Specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
9 Ostatní konstrukce a práce						81 776,25
12	9111C1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ LANKOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	75,000	1 090,35	81 776,25
	ZBV: SO 101.2.4			75,000		81 776,25
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí bez ohledu na materiál sloupků (ocel, kompozit) včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním 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				

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:	1 229 268,47 Kč
---------------	-----------------

DPH:	258 146,38 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	1 487 414,85 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						1 229 268,47
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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 190.1] - Dopravní značení - hlavní trasa

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						487 643,73
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
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	61,000	1 454,94	88 751,34
4	914123	DOPRAVNÍ ZNACKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ 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	KUS	61,000	5,66	345,26
5	914721	STÁLÁ DOPRAV ZARÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TR 1 DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce	KUS	2,000	1 970,12	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 PRIPRAVENÉ 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	TESNENÍ 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:	3 715 057,20 Kč
---------------	-----------------

DPH:	780 162,01 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	4 495 219,21 Kč
-------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 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						3 715 057,20
0 Všeobecné konstrukce a práce						47 933,64
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	6,859	33,97	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 (skládky 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
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 Zásyp těsnící fólie: Dvě vrstvy ŠP 0/16, tl. 150 mm Zásyp před zdí: 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 zdí: z velmi vhodné zeminy, hutnit po vrstvách tl. 300 mm	M3	517,341	401,95	207 945,21

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
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						1 860 198,14
12	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4,XD3,XC4 Římsa	M3	17,425	23 988,89	418 006,41
13	317365	VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505, B500B Předpoklad 125kg/1m3 betonu.	T	2,178	30 570,78	66 583,16
14	327222	OBKLAD ZDÍ OPERNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z HAKLÍKU Haklíkový obklad pohledových ploch zdi	M2	184,240	2 853,27	525 686,46
15	327314	ZDI OPERNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBREŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C25/30-XF2,XD2,XC4 Dřík zdi	M3	130,810	4 415,78	577 628,18
16	327366	VÝZTUŽ ZDÍ OPERNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBREŽNÍCH Z KARI SÍTÍ Předpoklad 40kg/1m3 betonu.	T	5,232	30 570,78	159 946,32
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						434 232,50
20	711221	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODE ASFALT NÁTERY	M2	1 240,725	149,46	185 438,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	711227	Asfaltové nátěry ALP + 2 x ALN 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	9,000	175,50	1 579,50
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 dík	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 drátěného 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/m3 podkladní vrstvy, předpoklad 2000 kg/m3 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 ŠÍR DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I 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 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	ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNENÍM Hutněný zásyb 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 MATERIÁLU 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 mm2 (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 (skládka 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
	<i>SOD</i>			<i>28,000</i>		<i>91 938,84</i>
	<i>ZBV: ZBV č.1</i>			<i>11,000</i>		<i>36 118,83</i>
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
	<i>SOD</i>			<i>38,000</i>		<i>19 361,38</i>
	<i>ZBV: ZBV č.1</i>			<i>118,000</i>		<i>60 122,18</i>

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 ROVINE	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	<i>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, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>				
12	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU 5 l/keř, 7 x zálivka	M3	2,625	157,95	414,62