



Dodatek č. 4

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/82/2024

„Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky“

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

EUROVIA CZ a.s.

se sídlem U Michelského lesa 1581/2, 14000 Praha

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec, na základě
plné moci ze dne 21.11.2024

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 30.5.2024 smlouvu o provedení stavby č. OLP/82/2024, ke které smluvní strany uzavřely dne 29.11.2024 dodatek č. 1, dne 17.12.2024 dodatek č. 2 a dne 26.03.2025 dodatek č. 3 (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 627.236,42 Kč bez DPH, tj. **758.956,07 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	37.811.697,00 Kč
Cena díla dle dodatku č.1 bez DPH	38.250.792,27 Kč
Cena díla dle dodatku č.2 bez DPH	37.500.500,63 Kč
Cena díla dle dodatku č.3 bez DPH	40.614.953,16 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	774.915,23 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-147.678,81 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	41.242.189,58 Kč
DPH	8.660.859,81 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	49.903.049,39 Kč

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.

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. 1405/25/RK ze dne 05.08.2025.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
- a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Elektronický podpis: 29.8.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jiří Ulvr
Vydal: ICA EU Qualified CA/RSA 06/2022
Platnost do: 5.11.2025 08:15 +01:00

.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

Ing. Miroslav Slatinka
Digitálně podepsal
Ing. Miroslav Slatinka
Datum: 2025.08.28
09:50:29 +02'00'

.....
Ing. Miroslav Slatinka
ředitel závodu Liberec
na základě plné moci

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/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky“

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/2834 Bělá – Sekerkovy Loučky“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

001 – III/2834 Sekerkovy Loučky

SO 000 – Všeobecné a ostatní náklady

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně vynaložených nákladů (vystavená faktura za archeologický dohled) dochází k ponížení u níže uvedených položek.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-15 000,00	1,00	-15 000,00
02821.2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-25 000,00	1,00	-25 000,00
CELKEM					-40 000,00 Kč

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

1 – Nové konstrukce

Odůvodnění víceprací:

Na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby dochází k navýšení položek asfaltobetonového souvrství. Jedná se o tzv. doměření po konci stavby skutečně provedených prací.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	713,00	323,00	230 331,30
574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+. 16S TL. 50MM	M2	536,32	333,00	178 594,56
574E66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL.70MM	M2	536,32	431,00	231 153,92
CELKEM					640 079,78 Kč

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření po konci stavby skutečně provedených prací.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	-23,00	1 790,00	-41 170,00
935712	SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY OCELOVÁ DO BETONU	M	-11,00	2 560,00	-28 160,00
R2	SVODIDLOVÁ STĚNA LEP 50/45 ZAOKLENÁ	M	-20,00	1 840,00	-36 800,00
CELKEM					-106 130,00 Kč

SO 201 – Opěrná zeď

1 – Nové konstrukce

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně provedených prací a dodávek dochází k ponížení u níže uvedené položky.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
087634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DDN DO 200MM	M	-3,9	397,13	-1 548,81
CELKEM					-1 548,81 Kč

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

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

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

001 – III/2834 Sekerkovy Loučky

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

1 – Nové konstrukce

Odůvodnění víceprací:

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky“

Dle požadavku (k předčasnému užívání stavby) Dopravního inspektorátu Policie ČR k osazení zádržného systému v podobě ocelových silničních svodidel dochází k navýšení u níže uvedené položky. Dále na základě požadavku Obecního úřadu Mírová pod Kozákovem a Obecního úřadu Karlovice na kompenzaci ekologické újmy bude vysázeno 15 ks stromů.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
9113B1	SVODIDLO OCEL SINIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 – DODÁVKA MONTÁŽ	M	79,30	1 485,00	117 760,50
NOVÉ POLOŽKY					
1848B21.N	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH BEZ BALU OBVOD KMENE DO 8CM, VÝŠ DO 1,2M	KUS	15,00	1 138,33	17 074,95
CELKEM				134 835,45 Kč	

„Silnice III/2834 – Bělá – Sekerkovy Loučky“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	37 811 697,00 Kč
Cena stavby dle dodatku č. 1 bez DPH	38 250 792,27 Kč
Cena stavby dle dodatku č. 2 bez DPH	37 500 500,63 Kč
Cena stavby dle dodatku č. 3 bez DPH	40 614 953,16 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	640 079,78 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-147 678,81 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	134 835,45 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	0,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	787 758,59 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	2,00%
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	134 835,45 Kč

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/2834 Bělá – Sekerkovy Loučky“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : EUROVIA CZ a.s. Lukáš Kobosil

Dne:

Projektant/AD : ADVISIA s.r.o. Ing. Miroslav Větrovský

Dne:

Projektant/AD : IM PROINDRE s.r.o. Bc. Miroslav Ira

Dne:

TDS : MIJAPO s.r.o. Petr Kopecký

Dne:

Objednatel : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková organizace Jan Masopust

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 26_JÚ_O3 - Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky

Varianta: 1 -

Odbytová cena [Kč] : 41 242 189,58

OC+DPH [Kč] : 49 903 049,39

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
001 - III/2834 Sekerkovy Loučky		29 324 291,70	6 158 101,26	35 482 392,96
SO 000 - Všeobecné a ostatní náklady		463 000,00	97 230,00	560 230,00
SO 181 - DIO		119 484,09	25 091,66	144 575,75
SO101 - Komunikace a zpevněné plochy		22 071 447,80	4 635 004,04	26 706 451,84
1 - Nové konstrukce		22 071 447,80	4 635 004,04	26 706 451,84
SO151 - Propustky		1 983 368,62	416 507,41	2 399 876,03
SO 151.1 - Propustek č.1		187 966,90	39 473,05	227 439,95
SO 151.10 - Propustek č.10		184 665,04	38 779,66	223 444,70
SO 151.2 - Propustek č.2		134 690,00	28 284,90	162 974,90
SO 151.3 - Propustek č.3		135 703,90	28 497,82	164 201,72
SO 151.4 - Propustek č.4		175 667,00	36 890,07	212 557,07
SO 151.5 - Propustek č.5		156 152,57	32 792,04	188 944,61
SO 151.6 - Propustek č.6		149 743,82	31 446,20	181 190,02
SO 151.7 - Propustek č.7		195 303,89	41 013,82	236 317,71
SO 151.8 - Propustek č.8		204 346,65	42 912,80	247 259,45
SO 151.9 - Propustek č.9		207 740,60	43 625,53	251 366,13
SO 151.A - Propustek A		64 779,73	13 603,74	78 383,47
SO 151.B - Propustek B		89 645,07	18 825,46	108 470,53
SO 151.C - Propustek C		96 963,45	20 362,32	117 325,77
SO201 - Opěrná zeď		4 686 991,19	984 268,15	5 671 259,34
1 - Nové konstrukce		4 686 991,19	984 268,15	5 671 259,34
002 - III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)		11 917 897,88	2 502 758,55	14 420 656,43
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		121 020,00	25 414,20	146 434,20
SO 001 - Komunikace		11 796 877,88	2 477 344,35	14 274 222,23

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** 1 Nové konstrukce**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 21 732 758,94 Kč**Cena celková:** 22 071 447,80 Kč**DPH:** 4 635 004,04 Kč**Cena s daní:** 26 706 451,84 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 22 071 447,80 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0.1	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz pol. 13273 - 530*2=1 060,000 [A] viz pol. 12931 - 1824*0,25*2=912,000 [B] viz. po. 12373 - 1279,5*2=2 559,000 [C] viz pol. 121108 - (1459-995,55)*2=926,900 [D] viz pol. 12996 - 26*2=52,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5 509,900 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 509,900	31,00	170 806,90
ZBV:							
	ZBV2		dodatek č.1 - recyklace		-1 334,720		-41 376,32
					aktuální množství	4 175,180	129 430,58
2	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU viz pol - 12373a - ROZSAH SE SOUHLASEM TDI 2077*2=4 154,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 154,000	31,00	128 774,00
ZBV:							
	ZBV2		dodatek č.1 - recyklace		-3 800,000		-117 800,00
					aktuální množství	354,000	10 974,00
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) viz. pol. 966122 - 46*2,3=105,800 [A] viz. po. 11332 - 1018,8*2,3=2 343,240 [B] Celkem: A+B=2 449,040 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 449,040	45,00	110 206,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-2 037,640		-91 693,80
			aktuální množství		411,400		18 513,00
4	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) pol. 11333 - 559,8*2,2=1 231,560 [A] pol. 56963 - -465,75*2,2=-1 024,650 [B] pol. 56360. -41,25*2,2=-90,750 [C] pol. 11372 235,25*2,2=517,550 [D] Celkem: A+B+C+D=633,710 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	633,710	45,00	28 516,95
0.1			Všeobecné konstrukce a práce				187 434,53
1			Zemní práce				
5	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km), vč. likvidace pařezu zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním celkový počet stromů 24=24,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	24,000	2 270,00	54 480,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	112218		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM 26.000000=26,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.	KUS	26,000	937,00	24 362,00
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 stávající vozovka; plocha vozovky *tl. z diagnostiky: intravilán 1. úsek km 0,000 00 - 0,085 00 - 342*0,25=85,500 [A] intravilán - 2. úsek km 1,335 00 - 2,170 00 - 3689*0,253=933,317 [B] Celkem: A+B=1 018,817 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 018,817	160,00	163 010,72
ZBV:		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-1 018,817		-163 010,72
aktuální množství					0,000		0,00
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014122	M3	559,782	315,00	176 331,33



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající vozovka; plocha vozovky *tl. z diagnostiky: intravilán 1. úsek km 0,000 00 - 0,085 00 - 342*0,136=46,512 [A] intravilán - 2. úsek km 1,335 00 - 2,170 00 - 3689*0,13=479,570 [B] sjezd - 674*0,05=33,700 [C] Celkem: A+B+C=559,782 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-526,080		-165 715,20
			aktuální množství		33,702		10 616,13
9	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vyzískaný materiál bude odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo stávající vozovka; plocha vozovky *tl. z diagnostiky: intravilán 1. úsek km 0,000 00 - 0,085 00 - 342*0,05=17,100 [A] intravilán - 2. úsek km 1,335 00 - 2,170 00 - 3689*0,05=184,450 [B] sjezdy - 674*0,05=33,700 [C] Celkem: A+B+C=235,250 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	235,250	475,00	111 743,75
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		235,250		111 743,75
			aktuální množství		470,500		223 487,50
102	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,000	750,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV1		dodatek č.1 - žabí bariéry		0,790		592,50
			aktuální množství		0,790		592,50
10	121108		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM přetřídění a uložení na mezideponii, přebytek odvoz a uložení na skládku, skládkovné je vykázáno v pol. 014102 celková plocha ze situace* tl. 7296*0,2=1 459,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1 459,200	125,00	182 400,00
11	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 stávající vozovka; plocha vozovky *tl. z diagnostiky: intravilán 1. úsek km 0,000 00 - 0,085 00 - 342*0,15=51,300 [A] intravilán - 2. úsek km 1,335 00 - 2,170 00 - 3689*0,167=616,063 [B] sjezdy - 245*0,15=36,750 [C] krajnice - 3340*0,15=501,000 [D] výhybny - 124*0,6=74,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 279,513 [F] Technická 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)	M3	1 279,513	110,00	140 746,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových 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**				
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		4,150		456,50
		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-667,360		-73 409,60
			aktuální množství		616,303		67 793,33
12	12373a		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102a odkop pro AZ - rozsah se souhlasem TDI: intravilán 1. úsek km 0,000 00 - 0,085 00 - 342*0,5=171,000 [A] intravilán - 2. úsek km 1,335 00 - 2,170 00 - 3689*0,5=1 844,500 [B] výhybny - 124*0,5=62,000 [C] Celkem: A+B+C=2 077,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	2 077,500	110,00	228 525,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových 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**				
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-1 775,500		-195 305,00
			aktuální množství		302,000		33 220,00
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ornice z mezideponie plocha ornice z pol. 18222 x tloušťka ohumusování 0,15 m 6637*0,15=995,550 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	995,550	110,00	109 510,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových 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				
14	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 celková délka příkopů - 1824=1 824,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	1 824,000	40,00	72 960,00
15	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102	M	107,000	380,00	40 660,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pročištění podélných propustků 107=107,000 [A]				
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
16	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	529,835	190,00	100 668,65
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102				
			vsakovací příkop - plocha ve VZR*délka - 0,5*108=54,000 [A]				
			trativod - plocha ze VZR*délka - 0,253*695=175,835 [B]				
			zatrubněný příkop - VZR * délka - 3*100=300,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=529,835 [D]				
		Technická 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				
			- svažování 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				
			- 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**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		62,100		11 799,00
					aktuální množství		591,935
							112 467,65
17	17180a		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2 678,500	104,00	278 564,00
			AKTIVNÍ ZÓNA tl. 500mm s použitím vhodných materiálů, v souladu s ČSN 736133, položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora.				
			plocha vozovky nové kce*tl 5233*0,5 =2 616,500 [A]				
			plocha výhyben*tl 124*0,5=62,000 [B]				
			Celkem: A+B=2 678,500 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17411		ZÁSYR JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	132,600	150,00	19 890,00
			Zásyp rýh vhodným materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 12373.1,13273				
			zatrubnění				
			DN 300:				
			1,5*0,26*40=15,600 [A]				
			DN 400:				
			1,5*1,3*60=117,000 [B]				
			Celkem: A+B=132,600 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- 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.)				
		ZBV:					
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		32,400		4 860,00
			aktuální množství		165,000		24 750,00
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	110,388	890,00	98 245,32
			materiál ŠP 0/8				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění DN 300: 1,725*0,7*40-0,07065*40=45,474 [A] DN 400: 1,725*0,7*60-0,1256*60=64,914 [B] Celkem: A+B=110,388 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II vč. zkoušek zhutnění celk. plocha nové vozovky + výhybny 5357+124=5 481,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	5 481,000	25,00	137 025,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-5 117,000		-127 925,00
			aktuální množství		364,000		9 100,00
21	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M celková plocha ze situace 6637=6 637,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	6 637,000	18,00	119 466,00
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		270,000		4 860,00
			aktuální množství		6 907,000		124 326,00
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI celková plocha ze situace 6637=6 637,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	6 637,000	13,00	86 281,00
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		270,000		3 510,00
			aktuální množství		6 907,000		89 791,00
601	184B21		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH BEZ BALU OBVOD KMENE DO 8CM, VÝŠ DO 1,2M	KUS	0,000	1 138,33	0,00
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV6	závěrečné ZBV		15,000		17 074,95
			aktuální množství		15,000		17 074,95
1		Zemní práce					1 574 400,88
2		Základy					
23	212045		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM, RÝHA TŘ I HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m (při sklonu <1,0% na lože z podkladního betonu), ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrného materiálu-nadsítný zbytek při třídění štěrkopísku, štěrkopísek frakce 8-32).), vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí vč. odvozu výkopu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek je uveden v položce 014102 celková délka trativodu - 730=730,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	730,000	580,00	423 400,00
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		30,000		17 400,00
		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-190,000		-110 200,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		570,000		330 600,00
24	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE opláštění tratívodů a vsakovacího příkpu z netkané separační geotextilie 500 g/m2 vsakovací příkop + tratívod 354+1911=2 265,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	2 265,000	34,00	77 010,00
		ZBV:	ZBV1 dodatek č.1 - žabí bariéry		75,000		2 550,00
			aktuální množství		2 340,000		79 560,00
2		Základy					410 160,00
4		Vodorovné konstrukce					
25	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO vsakovací příkop- štěrkopísek+štěrk 25+32=57,000 [A] materiál - štěrkopísek 0/16, štěrk 8/16 Technická 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	M3	57,000	1 050,00	59 850,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	462212		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC		0,000	9 450,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		0,800		7 560,00
			aktuální množství		0,800		7 560,00
4			Vodorovné konstrukce				67 410,00
5			Komunikace				
26	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM	M2	6 186,000	188,00	1 162 968,00
			plocha nové kce včetně přesahů + plocha výhyben + plocha pod žlabem 5492+142+552=6 186,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:						
		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-5 042,000		-947 896,00
			aktuální množství		1 144,000		215 072,00
27	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	6 208,000	85,00	527 680,00
			TL. konstrukční vrstvy 200mm, vč. zkoušek zhutnění ŠDA, fr.0/32				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha nové vozovky včetně přesahů + plocha výhyben + plocha nových nástupišť 6017+142+49=6 208,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-4 950,000		-420 750,00
			aktuální množství		1 258,000		106 930,00
28	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU materiál: asfaltový recyklát nezpevněné sjezdy - plocha*tl. 275*0,15=41,250 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	41,250	850,00	35 062,50
29	567542		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 200MM RS CA 200mm - včetně provedení úpravy zrnitosti, předrcení materiálu na zrnitost vhodnou pro recyklaci, dle TP 208 - včetně následné homogenizace materiálu v příčném a podélném profilu trasy plocha vozovky včetně přesahů - extravilán km 0,085 00-1,33500 a 2,170 00 - 2,580 00 10327=10 327,000 [A]	M2	10 327,000	171,00	1 765 917,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		5 282,000		903 222,00
				aktuální množství	15 609,000		2 669 139,00
30	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM materiál: asfaltový recyklát celková plocha krajnic ze situace*tl. 3105*0,15=465,750 [A]	M2	465,750	125,00	58 218,75
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		2,500		312,50
		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		1 086,750		135 843,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			původní výpočet celková plocha krajnic ze situace*tl. 3105*0,15=465,750 [A] opraveno: 3105*0,5=1 552,5M2 rozdíl: 1 552,5-465,75=1 086,75M2				
			aktuální množství		1 555,000		194 375,00
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	4 332,000	9,00	38 988,00
			celková plocha vozovky včetně přesahů + plocha výhyben 4208+124=4 332,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-3 997,000		-35 973,00
			aktuální množství		335,000		3 015,00
32	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	20 275,000	8,00	162 200,00
			celková plocha vozovky včetně přesahů + plocha výhyben+sjezdy 4116+7596+7765+124+674=20 275,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		3 997,000		31 976,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	26_JÚ_O3	Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt:	001	III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet:	1	Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	24 272,000		194 176,00
33	572733		DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2 plocha nezpevněných sjezdů - 275=275,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	275,000	222,00	61 050,00
ZBV:		ZBV1	dodatek č.1 - žabi bariéry		1,000		222,00
				aktuální množství	276,000		61 272,00
34	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY skelná mříž, velikost oka min 25x25mm s polymerním povlakem, min. všesměrná tahová pevnost 100 kN předpokládá se 35% lokální sanace - 3105=3 105,000 [A] překopy propustků- 12*4,5*2*1=108,000 [B] Celkem: A+B=3 213,000 [C] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	3 213,000	52,00	167 076,00
35	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S vyrovnání povrchu po recyklaci. plocha vozovky včetně přesahů*tl. 8506*0,03=255,180 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	255,180	7 093,00	1 809 991,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		129,500		918 543,50
			aktuální množství		384,680		2 728 535,24
36	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná krytová vrstva vozovky, ACO 11+ PMB 45/80-65 plocha vozovky: intravilán+extravilán+asf. sjezdy+výhybny 7596+4116+674+124=12 510,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12 510,000	323,00	4 040 730,00
	ZBV:	ZBV6	závěrečné ZBV dle zaměření		713,100		230 331,30
			aktuální množství		13 223,100		4 271 061,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	7 764,400	333,00	2 585 545,20
			celková plocha včetně přesahů - extravilán 7764,4=7 764,400 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		8,000		2 664,00
		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		3 997,000		1 331 001,00
		ZBV6	závěrečné ZBV		536,320		178 594,56
			dle zaměření				
			aktuální množství		12 305,720		4 097 804,76
38	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM	M2	5 005,000	431,00	2 157 155,00
			celková plocha včetně přesahů intravilán + sjezdy + výhybny				
			4207+674+124=5 005,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		-3 997,000		-1 722 707,00
		ZBV6	závěrečné ZBV dle zaměření		536,320		231 153,92
			aktuální množství		1 544,320		665 601,92
39	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 žlab - celková plocha - 490=490,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	490,000	1 790,00	877 100,00
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		15,000		26 850,00
		ZBV6	závěrečné ZBV dle zaměření		-23,000		-41 170,00
			aktuální množství		482,000		862 780,00
40	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože drcené kamenivo 4/8	M2	47,000	730,00	34 310,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha nových nástupišť 47=47,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM lože drcené kamenivo 4/8 předláždění stávajících dlážděných sjezdů - 149=149,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	149,000	500,00	74 500,00
5		Komunikace					16 380 710,72

8		Potrubí					
42	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM trubka kanalizační PP plnostěnná třivrstvá DN 250x1000 mm SN 10 celková délka podélných propustků 22=22,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	22,000	1 477,00	32 494,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
43	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 300x1000 mm SN 12 zatrubění DN 300 dl. 40=40,000 [A] podélné propustky dl. 6=6,000 [B] Celkem: A+B=46,000 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	46,000	2 152,00	98 992,00
44	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 400x1000 mm SN 12	M	60,000	3 498,00	209 880,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubění DN 400 dl. 60=60,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
45	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM celková délka chrániček 41,5=41,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	41,500	361,00	14 981,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	87827		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY celková délka chrániček 41,5=41,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdna sedla (objímky) případně předepsané utěsnění konců chráničky nezahrnuje dodávku potrubí	M	41,500	475,00	19 712,50
8		Potrubí					376 060,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
47	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem, včetně náběhů a odrazek ve svodnici. celková délka svodidla 108=108,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	108,000	1 485,00	160 380,00
	ZBV:	ZBV6	závěrečné ZBV dle zaměření +3,3M požadavek Policie ČR 4x svodidlo u propustů v celkové délce: 4x16M+1x12M=64+12=76M celkem: 3,3M+ 76M=79,3M		79,300		117 760,50
			aktuální množství		187,300		278 140,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky bílé 124=124,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	124,000	530,00	65 720,00
49	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 68.000000=68,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	68,000	100,00	6 800,00
50	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT červené balisety 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	4,000	1 500,00	6 000,00
51	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)	KUS	17,000	150,00	2 550,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P4 - 2=2,000 [A] E2b - 3=3,000 [B] IS3a - 1=1,000 [C] IS3b - 1=1,000 [D] IZ4a-3=3,000 [E] IZ4b3=3,000 [F] P2 -1=1,000 [G] DZ -1=1,000 [H] IS21a 2=2,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=17,000 [J] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
52	914921		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ P4 - 2=2,000 [A] E2b - 3=3,000 [B] IS3a - 1=1,000 [C] IS3b - 1=1,000 [D] IZ4a-3=3,000 [E] IZ4b3=3,000 [F] P2 -1=1,000 [G] DZ -1=1,000 [H] IS21a 2=2,000 [I] IJ4b - 2=2,000 [J] IJ4c - 2=2,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=21,000 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	21,000	1 530,00	32 130,00
	ZBV:	ZBV2	dodatek č.1 - recyklace		8,000		12 240,00
			aktuální množství		29,000		44 370,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	914921	1	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Včetně protikorozní ochrany (PKO) a patky z betonu C 16/20 XF2 14.000000=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	14,000	2 300,00	32 200,00
54	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ vč. odvozu ocelových částí na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a bet. částí na skládku určenou zhotovitelem, vč. poplatku 12.000000=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000	350,00	4 200,00
55	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA položka na příkaz TDS V2b (1,5/1,5)__9,125 m2 V4 (0,125)__645,75 m2 V11a__8,875 m2 Symbol V11a__6 ks 9,125+645,75+8,875=663,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	663,750	95,00	63 056,25
56	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V2b (1,5/1,5)__9,125 m2 V4 (0,125)__645,75 m2 V11a__8,875 m2 Symbol V11a__6 ks 9,125+645,75+8,875=663,750 [A]	M2	663,750	305,00	202 443,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
57	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY celkový počet symbolů - zásávky 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	6,000	950,00	5 700,00
58	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM Betonové silniční obruby do bet. lože C16/20nXF1 celková délka obrub kolem nástupišť 37=37,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	37,000	450,00	16 650,00
59	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové silniční obruby do bet. lože C16/20nXF1 obruba u žlabu - celková délka 580=580,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	580,000	630,00	365 400,00
60	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ včetně přechodových a náběhových kusů bet. lože C16/20nXF1 délka obrub nové nástupiště 2*17=34,000 [A]	M	34,000	3 665,00	124 610,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	26_JÚ_O3	Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt:	001	III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet:	1	Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.							
ZBV: ZBV6závěrečné ZBV skutečné zaměření 0,000 0,00							
aktuální množství					34,000		124 610,00
61	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM vč, likvidace odpadu zhtovitelem celková délka - 335=335,000 [A]	M	335,000	21,00	7 035,00
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
104	919115		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM	M	0,000	564,29	0,00
ZBV: ZBV1dodatek č.1 - žabí bariéry 13,000 7 335,77							
aktuální množství					13,000		7 335,77
62	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 podél obrub + napojení na stávající vrstvy 610+320=930,000 [A]	M	930,000	32,00	29 760,00
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil							
ZBV:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBVI	dodatek č.1 - žabí bariéry		10,000		320,00
			aktuální množství		940,000		30 080,00
63	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM bet. lože C16/20nXF1 celková délka zpevněného příkopu - 562=562,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	562,000	890,00	500 180,00
	ZBV:	ZBV6	závěrečné ZBV skutečné zaměření		0,000		0,00
			aktuální množství		562,000		500 180,00
64	935712		SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY OCELOVÁ DO BETONU celková délka svodnice 11=11,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M	11,000	2 560,00	28 160,00
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV6	závěrečné ZBV		-11,000		-28 160,00
			aktuální množství		0,000		0,00
65	966122		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 kamenné patníky 9*1*0,3*0,3=0,810 [A] stávající opěrná zeď 3,76*12=45,120 [B] Celkem: A+B=45,930 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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	M3	45,930	1 180,00	54 197,40
66	R2		SVODIDLOVÁ STĚNA LEP 50/45 ZAOBLENÁ svidodlová stěna k ochraně obojživelníků do šterkopískového lože, materiál ŠP 0/8 celková délka ze situace 515=515,000 [A]	M	515,000	1 840,00	947 600,00
	ZBV:						
		ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		135,000		248 400,00
		ZBV6	závěrečné ZBV skutečné zaměření		-20,000		-36 800,00
			aktuální množství		630,000		1 159 200,00

3.6.1.10

Datum: 03.07.2025

Čas: 14:37:31

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky

Objekt:

001 III/2834 Sekerkovy Loučky

Rozpočet:

1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	R3		PODCHOD PRO OBOJŽIVELNÍKY	KPL	0,000	99 403,00	0,00
	ZBV:						
	ZBV1		dodatek č.1 - žabí bariéry		1,000		99 403,00
			aktuální množství		1,000		99 403,00
9			Ostatní konstrukce a práce				3 075 271,67

Celkem:

22 071 447,80

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** 1 Nové konstrukce**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 678 124,67 Kč**Cena celková:** 4 686 991,19 Kč**DPH:** 984 268,15 Kč**Cena s daní:** 5 671 259,34 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 4 686 991,19 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
101	01111		DODATEČNÝ INŽENÝRSKO-GEOLOGICKÝ PRŮZKUM dodatečný průzkum inženýrsko-geologických poměrů. provedení 3sond středně těžké dynamické penetrační zkoušky akreditovanou laboratoří.	KPL	0,000	29 371,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		1,000		29 371,00
			aktuální množství		1,000		29 371,00
103	01324		DOKUMENTACE RDS vypracování dokumentace RDS	KPL	0,000	172 144,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		1,000		172 144,00
			aktuální množství		1,000		172 144,00
104	01327		DODATEČNÁ DIAGNOSTIKA STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ	KPL	0,000	21 013,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		1,000		21 013,00
			aktuální množství		1,000		21 013,00
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	336,930	31,00	10 444,83



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz pol. 13173 164,65*2=329,300 [A] viz pol. 264415 54*0,15*0,15*3,14*2=7,630 [B] Celkem: A+B=336,930 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 viz položka č. 17120		-308,720		-9 570,32
			aktuální množství		28,210		874,51
125	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	0,000	119 484,09	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		0,417		49 824,87
			aktuální množství		0,417		49 824,87
126	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	0,000	8 000,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		0,417		3 336,00
			aktuální množství		0,417		3 336,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				276 563,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
107	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	0,000	143,38	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 4*25=100m2		100,000		14 338,00
			aktuální množství		100,000		14 338,00
110	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	0,000	107,12	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		300,000		32 136,00
			aktuální množství		300,000		32 136,00
127	12373a		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC	M3	0,000	110,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 42M*4,5=189M2*0,07=13,23M3		13,230		1 455,30
			aktuální množství		13,230		1 455,30
2	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM	M3	11,100	180,00	1 998,00
		Technická specifikace:	plocha z VZR*délka zdi 0,6*18,5=11,100 [A] 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztižení 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 štetových 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				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		144,030		25 925,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno z charakteristických řezů záporového pažení a založení na MP výkopek před pažením+výkopek z vrtů. od součtu odečten zpětný zásyp před licem zdi [A] zemina odtěžená na úroveň základové spáryzdi před záporovým pažením 11,2*8,5=95,2 6,35*6,0=38,1 4,2*8,0=33,6 [A]=95,2+38,1+33,6=166,9M3 [B] zemina odtěžená z vrtů zápor 176,5 * pi() * 0,3^2 / 4 = 12,48M3 [C] Zemina odtěžená z vrtů mikropilot viz položka 121(26165) vynásobená plochou vrtu 56 * pi() * 0,3 / 4 = 3,95 M3 [D] = 28,2M3 [A] + [B] + [C] - [D] = 155,13M3 rozdíl: 155,13M3 - 11,10M3=144,030M3				
			aktuální množství		155,130		27 923,40
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 plocha z VZR*délka zdi 8,9*18,5=164,650 [A] Technická 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)	M3	164,650	280,00	46 102,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		-164,650		-46 102,00
			aktuální množství		0,000		0,00
109	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	0,000	525,57	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		166,900		87 717,63
			Odměřeno z charakteristických řezů záporového pažení: [A] Zemina odtěžená na úroveň základové spáry zdi před záporovým pažením. - plocha z příčného řezu * délka Dilatačního celku zdi + přesahy na stranách pro vysvahování výkopu dle sklonu 11,2 * 8,5 = 95,2 - DC1 6,35 * 6,0 = 38,1 - DC2 4,2 * 8,0 = 33,6 - DC3 [A] = 95,2 +38,1 +33,6 = 166,9 M3				
			aktuální množství		166,900		87 717,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	164,650	25,00	4 116,25
		Technická specifikace:	plocha z VZR*délka zdi 8,9*18,5=164,650 [A] 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.)				
		ZBV:					
		ZBV3	dodatek č.3		-136,450		-3 411,25
			Odměřena plocha zásypu před zdi z Vzorového příčného řezu, násobeno délkou zdi (všech 3 celků) + zásyp stran vysvahování výkopu [A] = 1,2 * 18,5 + 4 * 1,5 = 28,2M3 rozdíl: 164,65 - 28,2 = -136,45M3				
			aktuální množství		28,200		705,00
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	13,320	790,00	10 522,80
			z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133				
		Technická specifikace:	plocha z VZR*délka zdi 0,72*18,5=13,320 [A] položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Odměřeno z charakteristických řezů opěrné zdi: [A] Plocha z char. Řezu * délka DC 4,0 * 6,5 = 26 - DC1 1,5 * 6,0 = 9,0 - DC2 1,2 * 6,0 = 7,2 - DC3 [A] = 26 + 9,0 + 7,2 = 42M3 rozdíl: 42,0 - 13,32 = 28,68M3		28,680		22 657,20
			aktuální množství		42,000		33 180,00
111	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	890,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		43,000		38 270,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,95*20=19M3 1,2*20=24M3 19+24=43,00M3				
			aktuální množství		43,000		38 270,00
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I šířka z VZR*délka zdi 1,3*18,5=24,050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	24,050	25,00	601,25
7	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M plocha ze situace 45=45,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	45,000	35,00	1 575,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Rozproštění ornice za licem zdi na násypu za zdi .Délka odměřena z VPŘ, vynásobeno délkou výkopu [A] = 2,5 * 22,5 = 56,25 M2 rozdíl: 56,25 - 45,00 = 11,25M2		11,250		393,75
			aktuální množství		56,250		1 968,75
8	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI plocha ze situace 45=45,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	45,000	25,00	1 125,00
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV3	dodatek č.3 Rozproštění ornice za lícem zdi na násypu za zdi .Délka odměřena z VPŘ, vynásobeno délkou výkopu [A] = 2,5 * 22,5 = 56,25 M2 rozdíl: 56,25 - 45,00 = 11,25M2		11,250		281,25
			aktuální množství		56,250		1 406,25
1		Zemní práce					239 701,58
2		Základy					
9	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetonování drenážní potrubí mezerovitým drenážním betonem C12/15n X0 plocha z VZR*délka 0,15*18,5=2,775 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	2,775	3 750,00	10 406,25
		ZBV:					
		ZBV3	dodatek č.3 Dle VL4 odvodnění rubu opěry - plocha mezerovitého betonu násobená délkou odvodnění [A] = 0,09 * 18,5 = 1,665 M3 rozdíl: 2,775 - 1,665 = -1,11M3		-1,110		-4 162,50
			aktuální množství		1,665		6 243,75
112	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	0,000	73,86	0,00
		ZBV:					
		ZBV3	dodatek č.3 3*18,5*2=111M2		111,000		8 198,46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	26_JÚ_O3	Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt:	001	III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet:	1	Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	111,000		8 198,46
10	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	2,384	41 622,48	99 227,99
Včetně odstranění částí, které by zasahovaly do konstrukcí na náklady zhotovitele							
5,9*10*0,0337+11*2*0,018=2,384 [A]							
.							
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.							
ZBV:		ZBV3	dodatek č.3		18,266		760 276,22
Výpočet proveden pomocí hodnoty měrné hmotnosti profilu HEB300 zápor násobená délkou zápor							
[A] = 0,117 * 176,5 = 20,65							
rozdíl: 20,65 - 2,384 = 18,266							
				aktuální množství	20,650		859 504,21
11	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA)	M2	42,900	1 595,00	68 425,50
Včetně odstranění částí, které by zasahovaly do konstrukcí na náklady zhotovitele.							
3,9*11=42,900 [A]							
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh							
ZBV:		ZBV3	dodatek č.3		21,100		33 654,50
Vypočteno z výkresu pažení. Plocha výdřev je vynásobena počtem polí v jednotlivém dilatačním celku (rozdílná výška základové spáry)							
4,75 * 6,0 = 28,5 - DC1							
3,98 * 5,0 = 19,9 - DC2							
3,12 * 5,0 = 15,6 - DC3							
[A] = 28,5 +19,9 + 15,6 = 64M3							
rozdíl: 64,0 - 42,90 = 21,10M3							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	26_JÚ_O3	Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt:	001	III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet:	1	Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					64,000		102 080,00
122	227851		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 300MM NA POVRCHU	M	0,000	4 738,53	0,00
ZBV:		ZBV3	dodatek č.3			56,000	265 357,68
			Odměřeno z výkresu založení na mikropiotách.				
			4 * 6,5 = 26 DC1				
			4 * 7,5 = 30 DC2				
			[A] = 26 + 30 = 56M				
aktuální množství					56,000		265 357,68
12	23968		TĚSNĚNÍ PODZEMNÍCH STĚN ZE ZEMIN	M3	4,625	2 759,00	12 760,38
			plocha ze VZR*délka				
			0,25*18,5=4,625 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
121	26165		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. VI D DO 300MM	M	0,000	7 104,61	0,00
ZBV:		ZBV3	dodatek č.3			56,000	397 858,16
			Odměřeno z výkresu založení na mikropiotách. Viz 122				
aktuální množství					56,000		397 858,16
13	264415		VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM	M	54,000	6 207,40	335 199,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10*5,4=54,000 [A] poplatky viz pol. 0141102 Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Vrty pro zápory pažení - vypočteno z délek jednotlivých částí * počet kusů v každé části [A] = 12 * 7 + 10 * 5 + 8,5 * 5 = 176,5M rozdíl: 176,5 - 54,00 = 122,5M		122,500		760 406,50
			aktuální množství		176,500		1 095 606,10
14	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XC2 XA1 šířka*výška*délka 2,67*0,5*6,5=8,678 [A] 2,47*0,5*6=7,410 [B] 2,2*0,5*6=6,600 [C] Celkem: A+B+C=22,688 [D] Technická 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,	M3	22,688	6 590,00	149 513,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odskruzovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Vypočteno z charakteristických řezů - plocha základu * délka příslušného dilatačního celku 1,45 * 6,5 = 9,425 - DC1 1,2 * 6,0 = 7,2 - DC2 1,2 * 6,0 = 7,2 - DC3 [A] = 9,45 + 14,4 = 23,85M3 rozdíl: 23,85 - 22,688 = 1,162M3		1,162		7 657,58
			aktuální množství		23,850		157 171,50
15	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 22,7*0,12=2,724 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s	T	2,724	29 500,00	80 358,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Vypočteno z plochy základů * míra vyztužení železobetonu - násobeno koeficientem 1,05 s předpokládanou rezervou 5-ti % na odřezy výztuže během armování. [A] = 23,85 * 0,15 * 1,05 = 3,755T rozdíl: 3,755 - 2,724 = 1,031T		1,031		30 414,50
				aktuální množství	3,755		110 772,50
2		Základy					3 015 552,74
3		Svislé konstrukce					
16	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 XF4 XC4 XD3 plocha z vzr*délka 0,31*18,5=5,735 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	5,735	18 560,00	106 441,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odsukřovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
17	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 5,7*0,2=1,140 [A]	T	1,140	29 500,00	33 630,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 (5,735 * 0,2) * 1,1 = 1,26T rozdíl: 1,26-1,14=0,122T		0,122		3 599,00
			aktuální množství		1,262		37 229,00
18	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 XF2 XC4 XD1 prům. šířka*prům.výška*délka 0,89*2,91*6,5=16,834 [A] 0,83*2,27*6=11,305 [B] 0,78*1,65*6=7,722 [C] Celkem: A+B+C=35,861 [D] Technická 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	35,861	9 150,00	328 128,15



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Vypočteno z charakteristických řezů - plocha základu * délka příslušného dilatačního celku 2,5 * 6,5 = 16,25 - DC1 1,8 * 6,0 = 10,8 - DC2 1,2 * 6,0 = 7,2 - DC3 [A] = 16,25 + 10,8 + 7,2 = 34,25M3 rozdíl: 34,25 - 35,861 = -1,611M3		-1,611		-14 740,65
			aktuální množství		34,250		313 387,50
19	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B 35,9*0,15=5,385 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,	T	5,385	29 500,00	158 857,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Vypočteno z plochy zdi * míra vyztužení železobetonu - násobeno koeficientem 1,05 s předpokládanou rezervou 5-ti % na odřezy výztuže během armování. [A] = 34,25 * 0,15 * 1,05 = 5,395T rozdíl: 5,395 - 5,385 = 0,01T		0,010		295,00
				aktuální množství	5,395		159 152,50
3			Svislé konstrukce				616 210,60
4			Vodorovné konstrukce				
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15n X0 tl*š*dí 0,15*2,67*6,5=2,603 [A] 0,15*2,47*6=2,223 [B] 0,15*2,2*6=1,980 [C] Celkem: A+B+C=6,806 [D] Technická 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 odskrůzovacích prostředků,	M3	6,806	4 340,00	29 538,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Vypočteno z šířky podkladního betonu* délky za všechny DC * tlouška 0,15m [A] = 2,5 * 18,5 * 0,15 = 6,9375T rozdíl: 6,9375 - 6,806 = 0,132		0,132		572,88
			aktuální množství		6,938		30 110,92
21	457312		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 beton C12/15n X0 š*v*díl. 0,3*0,525*18,5=2,914 [A] Technická 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 odsukřovacích prostředků,	M3	2,914	4 890,00	14 249,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:						
		ZBV3	dodatek č.3 Klíny mezi Dilatačními celky - vypočteno z plochy v podélném směru $0,275 * 0,15 = 5,088\text{M3}$ $5,088-2,914=2,174\text{M3}$		2,174		10 630,86
				aktuální množství	5,088		24 880,32
120	457365		VÝZTUŽ VYROV A SPÁD BETONU Z OCELI 10505, B500B	T	0,000	40 002,18	0,00
	ZBV:						
		ZBV3	dodatek č.3 Výztuž podkladního betonu v 3 dilatačním celku, který není založen na Mikropilotách. Výpočet proveden z objemu podkladního betonu celé zdi /3 násobeno stupněm vyztužení [A] = $5,088*0,15=0,763$		0,763		30 521,66
				aktuální množství	0,763		30 521,66



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	458522		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 kamenivo drcené, frakce 4/8 plocha z VZR*délka 1,93*18,5=35,705 [A] Technická 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	M3	35,705	1 120,00	39 989,60
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Vypočteno z plochy z VPŘ * délka zásypu 2,05 * 18,5 = 37,925 M3 rozdíl: 37,925-35,705=2,22M3		2,220		2 486,40
					aktuální množství	37,925	42 476,00
4	Vodorovné konstrukce						127 988,90
5	Komunikace						
130	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	0,000	9,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 42,0*5,0=210M2 42,0*4,5=189M2 celkem: 399M2		399,000		3 591,00
					aktuální množství	399,000	3 591,00
128	572123		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	0,000	7 093,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 42,0*4,5=189M2*0,04=7,56M3		7,560		53 623,08
			aktuální množství		7,560		53 623,08
129	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	0,000	333,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 42M*5,0=210M2		210,000		69 930,00
			aktuální množství		210,000		69 930,00
5		Komunikace					127 144,08

7 Přidružená stavební výroba

23	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 18,5*(1,1+0,9+0,5+0,5+0,5+0,85)=80,475 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace	M2	80,475	230,00	18 509,25
----	--------	--	--	----	--------	--------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilií				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Spočteno z výšky za rubem zdi * délka DC 2,5 * 6,5 = 16,25 - DC1 1,8 * 6,0 = 10,8 - DC2 1,0 * 6,0 = 6,0 - DC3 [A] = 16,25 + 10,8 + 6,0 = 33,05 M3 rozdíl: 33,05 - 80,475 = -47,425		-47,425		-10 907,75
			aktuální množství		33,050		7 601,50
123	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	0,000	475,12	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Plocha izolace asfaltovými pásy. Plocha zátěru zdi + plocha izolace těsnící vrsvy zásypu. [A] = 33,05 + 1,2 * 18,5 = 55,25 M2		55,250		26 250,38
			aktuální množství		55,250		26 250,38
24	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 18,5*(1,5+0,9)=44,400 [A]	M2	44,400	67,00	2 974,80
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		10,850		726,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ochrana izolace geotextilií před poškozením během zásypu. Plocha zátěru zdí + plocha izolace těsnicí vrsvy zásypu. [A] = 33,05 + 1,2 * 18,5 = 55,25 M2 rozdíl: 55,25 - 44,4 = 10,85M2				
			aktuální množství		55,250		3 701,75
113	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	0,000	487,27	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 0.7*18,5=12,95M2		12,950		6 310,15
			aktuální množství		12,950		6 310,15
25	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 18,5*(0,5+0,3+0,8)=29,600 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	29,600	540,00	15 984,00
26	78385		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S6 (OS-DII) 18,5*(0,15+0,15)=5,550 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	5,550	690,00	3 829,50
7			Přidružená stavební výroba				63 677,28
8			Potrubí				
27	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH DN 150	M	24,500	328,00	8 036,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky

Objekt:001 III/2834 Sekerkovy Loučky

Rozpočet:1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18,5+1,5*4=24,500 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
114	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	0,000	397,13	0,00
	ZBV:						
	ZBV3		dodatek č.3 prostupy zdí DN180: 3ks*1,30=3,9M		3,900		1 548,81
	ZBV8		záverečné ZBV		-3,900		-1 548,81
			aktuální množství		0,000		0,00
8		Potrubí					8 036,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. PKO RAL 7011 celková délka zábradlí 22=22,000 [A]	M	22,000	3 890,00	85 580,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi							
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		-22,000		-85 580,00
aktuální množství					0,000		0,00
115	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,000	6 052,84	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 délka zdi		18,500		111 977,54
aktuální množství					18,500		111 977,54
116	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	0,000	980,32	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 spodní stavba: 2*10ks=20,000 [A] římsa: 20ks=20,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C]		40,000		39 212,80
aktuální množství					40,000		39 212,80
117	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	0,000	194,98	0,00
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: 1 Nové konstrukce

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV3	dodatek č.3 Vypočteno z plochy z charakteristických řezů v místě kontaktu 1 a 2 DC a kontaktu 2 a 3 DC [A] = 3,9 + 2,9 = 6,8m2		6,800		1 325,86
			aktuální množství		6,800		1 325,86
118	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	0,000	13 216,81	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3		3,000		39 650,43
			aktuální množství		3,000		39 650,43
119	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM	M3	0,000	2 850,00	0,00
	ZBV:	ZBV3	dodatek č.3 Odměřeno z odhadované plochy zdi z VPŘ násobeno délkou stávající zdi [A] = 0,5 * 14 = 7 M3		7,000		19 950,00
			aktuální množství		7,000		19 950,00
9			Ostatní konstrukce a práce				212 116,63

Celkem: 4 686 991,19

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 518 000,00 Kč**Cena celková:** 463 000,00 Kč**DPH:** 97 230,00 Kč**Cena s daní:** 560 230,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 463 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Passport objízdných tras před a po stavbě.Posouzení úseků, které se zhoršily vlivem objízdné trasy. Čerpání pouze na přímý příkaz TDI. 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Geotechnické posouzení násypového tělesa v místech rozšíření Posouzení po odfrézování povrchu, posouzení základové spáry u nových a vyměňovaných propustků a opěrné zdi 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
3	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - archeologický dohled (provizorní cena 25 000 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	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 25000.000000=25 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:						
		ZBV7	závěrečné ZBV		-15 000,000		-15 000,00
			aktuální množství		10 000,000		10 000,00
4	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 25 000 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.) 25000.000000=25 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00
	ZBV:						
		ZBV7	závěrečné ZBV		-25 000,000		-25 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
6	02911	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	68 000,00	68 000,00
5	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ 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. 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	78 000,00	78 000,00
7	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré), včetně schválení příslušnými orgány státní správy. 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV4	Dodatek č.3		-0,100		-15 000,00
			aktuální množství		0,900		135 000,00
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/ . Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zapracování 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/ . 1.000000=1,000 [A]	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
11	02950	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
12	02950	2	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. SO 151.1 - SO 151.10 SO 151.A - SO 151.C 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. SO 151.1 - SO 151.10 SO 151.A - SO 151.C Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. 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. 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
14	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech 1.000000=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				463 000,00

Celkem:

463 000,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.1 Propustek č.1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 187 966,90 Kč**Cena celková:** 187 966,90 Kč**DPH:** 39 473,05 Kč**Cena s daní:** 227 439,95 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 187 966,90 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (36-9,5)*2=53,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	53,000	31,00	1 643,00
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*5=13,000 [A] 1*8=8,000 [B] Celkem: A+B=21,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21,000	45,00	945,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 588,00
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 11=11,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	11,000	1 450,00	15 950,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*12=36,000 [A] Technická 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	M3	36,000	380,00	13 680,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	9,450	150,00	1 417,50
			Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273				
			6,3*1,5=9,450 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,5*2=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,000	790,00	790,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 8,7=8,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	8,700	890,00	7 743,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				39 580,50
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků (3,14*0,35*0,35*12)-(3,14*0,3*0,3*12)=1,225 [A] základový pas z prostého betonu: 0,5*0,3*2+0,5*0,6*2=0,900 [B] Celkem: A+B=2,125 [C] Technická 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 odsukřovacích 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,	M3	2,125	4 775,00	10 146,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO stěrkopískové lože ŠP 0/8 1,5*0,8=1,200 [A] Technická 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	M3	1,200	1 050,00	1 260,00
10	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 10*0,2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,000	9 450,00	18 900,00
11	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,000	7 590,00	7 590,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C25/30 XF3				
			10*0,5*0,2=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrůzovacích 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. ztižení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4	Vodorovné konstrukce						37 896,88
9	Ostatní konstrukce a práce						
12	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37	M3	0,767	10 560,00	8 099,52
			beton C 30/37 XF3				
			2*1,1*0,4-(3,14*0,3*0,3*0,4)=0,767 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)				
			- 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odsružovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
13	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	12,000	5 140,00	61 680,00
14	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 5=5,000 [A]	M3	5,000	2 850,00	14 250,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.1 Propustek č.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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				
15	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	8,000	2 984,00	23 872,00
9	Ostatní konstrukce a práce						107 901,52

Celkem:

187 966,90

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.10 Propustek č.10**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 175 215,04 Kč**Cena celková:** 184 665,04 Kč**DPH:** 38 779,66 Kč**Cena s daní:** 223 444,70 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 184 665,04 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (25,8-0,6)*2=50,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	50,400	31,00	1 562,40
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 4,4*6,5=28,600 [A] 0,5*8,6=4,300 [B] Celkem: A+B=32,900 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,900	45,00	1 480,50
0	Všeobecné konstrukce a práce						3 042,90
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 8,6=8,600 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	8,600	1 450,00	12 470,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*8,6=25,800 [A] Technická 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	25,800	380,00	9 804,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOUP SE ZHUTNĚNÍM Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273 0.4*1,5=0,600 [A]	M3	0,600	150,00	90,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYPA A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,62*4=2,480 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2,480	790,00	1 959,20
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 6,2=6,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	6,200	890,00	5 518,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				29 841,20
4			Vodorovné konstrukce				
8	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15 XF3	M3	1,725	4 340,00	7 486,50
			obetonování propustků (3,14*0,45*0,45*8,6)-(3,14*0,4*0,4*8,6)=1,148 [A] základový pas z prostého betonu: 0,5*0,3*2=0,300 [B] podkladní beton: 1,15*1,5=1,725 [C] Technická 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 2,5*0,2=0,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	0,500	9 450,00	4 725,00
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 2*0,5*0,2=0,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	M3	0,200	7 590,00	1 518,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 odsukřovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				13 729,50
8			Potrubí				
401	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	0,000	9 450,00	0,00
	ZBV:	ZBV4	Dodatek č.2		1,000		9 450,00
			aktuální množství		1,000		9 450,00
8			Potrubí				9 450,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37	M3	1,879	10 560,00	19 842,24



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C 30/37 XF4				
			2*2*1,3*0,4-(3,14*0,4*0,4*0,4)=1,879 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odskrůžovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
12	9182E		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM l=1,000 [A]	KUS	1,000	45 896,00	45 896,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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 odskrůžovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
13	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 8,6=8,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,600	2 503,00	21 525,80
14	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 5,5=5,500 [A]	M3	5,500	2 850,00	15 675,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.10 Propustek č.10

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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				
15	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 8,6=8,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	8,600	2 984,00	25 662,40
9	Ostatní konstrukce a práce						128 601,44

Celkem:

184 665,04

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.2 Propustek č.2**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 134 690,00 Kč**Cena celková:** 134 690,00 Kč**DPH:** 28 284,90 Kč**Cena s daní:** 162 974,90 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 134 690,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (25,5-0,3)*2=50,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	50,400	31,00	1 562,40
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*4,5=11,700 [A] 0,5*4=2,000 [B] Celkem: A+B=13,700 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,700	45,00	616,50
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 178,90
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 8,5=8,500 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	8,500	1 450,00	12 325,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*8,5=25,500 [A] Technická 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	M3	25,500	380,00	9 690,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,300	150,00	45,00
			Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273				
			0,2*1,5=0,300 [A]				
			Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,5*2=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,000	790,00	790,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 5,6=5,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	5,600	890,00	4 984,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				27 834,00
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků (3,14*0,3*0,3*8,5)-(3,14*0,25*0,25*8,5)=0,734 [A] základový pas z prostého betonu: 0,5*0,3*2+0,5*0,6*2=0,900 [B] podkladní beton: 1,15*1,5=1,725 [C] Technická 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	1,725	4 775,00	8 236,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 8,2*0,2=1,640 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,640	9 450,00	15 498,00
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 6,6*0,5*0,2=0,660 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	M3	0,660	7 590,00	5 009,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				28 744,28
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 beton C 30/37 XF3 2*1*0,4-(3,14*0,25*0,25*0,4)=0,722 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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,	M3	0,722	10 560,00	7 624,32



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
12	9183C3		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 8,5=8,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,500	3 719,00	31 611,50
13	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 4,5=4,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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)	M3	4,500	2 850,00	12 825,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.2 Propustek č.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
14	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	8,000	2 984,00	23 872,00
9			Ostatní konstrukce a práce				75 932,82

Celkem:

134 690,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.3 Propustek č.3**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 135 703,90 Kč**Cena celková:** 135 703,90 Kč**DPH:** 28 497,82 Kč**Cena s daní:** 164 201,72 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 135 703,90 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (31,5-0,375)*2=62,250 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	62,250	31,00	1 929,75
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*2=5,200 [A] 0,5*8=4,000 [B] Celkem: A+B=9,200 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9,200	45,00	414,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 343,75
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 10,5=10,500 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	10,500	1 450,00	15 225,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*10,5=31,500 [A] Technická 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	M3	31,500	380,00	11 970,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOUP SE ŽHUTNĚNÍM z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 0,25*1,5=0,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	0,375	150,00	56,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,5*2=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,000	790,00	790,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 3,6=3,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	3,600	890,00	3 204,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				31 245,25
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků (3,14*0,3*0,3*8,5)-(3,14*0,25*0,25*8,5)=0,734 [A] základový pas z prostého betonu: 0,5*0,3*2+0,5*0,6*2=0,900 [B] podkladní beton: 1,15*1,5=1,725 [C] Technická 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	1,725	4 775,00	8 236,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 7*0,2=1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,400	9 450,00	13 230,00
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 5,8*0,5*0,2=0,580 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	M3	0,580	7 590,00	4 402,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				25 869,08
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 beton C 30/37 XF3 2*1*0,4-(3,14*0,25*0,25*0,4)=0,722 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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,	M3	0,722	10 560,00	7 624,32



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
12	9183C3		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 10,5=10,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	10,500	3 719,00	39 049,50
13	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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)	M3	2,000	2 850,00	5 700,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.3 Propustek č.3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
14	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	8,000	2 984,00	23 872,00
9			Ostatní konstrukce a práce				76 245,82

Celkem:

135 703,90

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.4 Propustek č.4**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 175 667,00 Kč**Cena celková:** 175 667,00 Kč**DPH:** 36 890,07 Kč**Cena s daní:** 212 557,07 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 175 667,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (29,1-5,55)*2=47,100 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	47,100	31,00	1 460,10
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*4=10,400 [A] 0,5*7,5=3,750 [B] Celkem: A+B=14,150 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,150	45,00	636,75
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 096,85
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 9,7=9,700 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	9,700	1 450,00	14 065,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*9,7=29,100 [A] Technická 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	M3	29,100	380,00	11 058,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	5,550	150,00	832,50
			Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273				
			3,7*1,5=5,550 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,23*2=0,460 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	0,460	790,00	363,40
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 4,2=4,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	4,200	890,00	3 738,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				30 056,90
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3	M3	0,600	4 775,00	2 865,00
		Technická specifikace:	základový pas z prostého betonu: 0,5*0,6*2=0,600 [B] - 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 odskrůžovacích 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO stěrkopískové lože ŠP 0/8 1,35*1,5=2,025 [A] Technická 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	M3	2,025	1 050,00	2 126,25
10	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 5,8*0,2=1,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,160	9 450,00	10 962,00
11	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3	M3	0,200	7 590,00	1 518,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*0,5*0,2=0,200 [A] C25/30 XF3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				17 471,25
8			Potrubí				
12	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ beton C30/37nXF4 + XD3 , podklad ŠP 0/8 l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	KUS	1,000	32 954,00	32 954,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
13	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ stupeň zatížení D400 l=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000	9 450,00	9 450,00
8		Potrubí					42 404,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
14	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 9,7=9,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	9,700	5 140,00	49 858,00
15	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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	M3	4,000	2 850,00	11 400,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.4 Propustek č.4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 7,5=7,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	7,500	2 984,00	22 380,00
9	Ostatní konstrukce a práce						83 638,00

Celkem:

175 667,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.5 Propustek č.5**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 156 152,57 Kč**Cena celková:** 156 152,57 Kč**DPH:** 32 792,04 Kč**Cena s daní:** 188 944,61 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 156 152,57 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (25,5-0,825)*2=49,350 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	49,350	31,00	1 529,85
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*4,5=11,700 [A] 1*8=8,000 [B] Celkem: A+B=19,700 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,700	45,00	886,50
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 416,35
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 8,5=8,500 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	8,500	1 450,00	12 325,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*8,5=25,500 [A] Technická 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	25,500	380,00	9 690,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOUP SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,825	150,00	123,75
			Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273				
			0,55*1,5=0,825 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,6*2=1,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,200	790,00	948,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 3,4=3,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	3,400	890,00	3 026,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				26 112,75
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků (3,14*0,35*0,35*8,5)-(3,14*0,3*0,3*8,5)=0,867 [A] základový pas z prostého betonu: 0,5*0,3*4=0,600 [B] podkladní beton: 1,1*1,5=1,650 [C] Technická 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,	M3	1,650	4 775,00	7 878,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 8,5*0,2=1,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,700	9 450,00	16 065,00
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 10*0,5*0,2=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	M3	1,000	7 590,00	7 590,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				31 533,75
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 beton C 30/37 XF3 2*2*1*0,4-(3,14*0,3*0,3*0,4)=1,487 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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,	M3	1,487	10 560,00	15 702,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
12	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 8,5=8,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,500	5 140,00	43 690,00
13	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 4,5=4,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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)	M3	4,500	2 850,00	12 825,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.5 Propustek č.5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
14	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	8,000	2 984,00	23 872,00
9			Ostatní konstrukce a práce				96 089,72

Celkem:

156 152,57

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.6 Propustek č.6**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 149 743,82 Kč**Cena celková:** 149 743,82 Kč**DPH:** 31 446,20 Kč**Cena s daní:** 181 190,02 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 149 743,82 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (25,8-5,25)*2=41,100 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	41,100	31,00	1 274,10
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*2=5,200 [A] 7,5*0,5=3,750 [B] Celkem: A+B=8,950 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,950	45,00	402,75
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 676,85
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 8,6=8,600 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	8,600	1 450,00	12 470,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*8,6=25,800 [A] Technická 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	M3	25,800	380,00	9 804,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273 3,5*1,5=5,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	5,250	150,00	787,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,6*2=1,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,200	790,00	948,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 3,2=3,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	3,200	890,00	2 848,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				26 857,50
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 základový pas z prostého betonu: 0,5*0,3*4=0,600 [A] Technická 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 odskrůžovacích 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,	M3	0,600	4 775,00	2 865,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO stěrkopískové lože ŠP 0/8 1,35*1,5=2,025 [A] Technická 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	M3	2,025	1 050,00	2 126,25
10	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 7*0,2=1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,400	9 450,00	13 230,00
11	467314		STUPŇĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3	M3	0,850	7 590,00	6 451,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8,5*0,5*0,2=0,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odsukřovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				24 672,75

9			Ostatní konstrukce a práce				
12	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 beton C 30/37 XF3 2*2*1*0,4-(3,14*0,3*0,3*0,4)=1,487 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže,	M3	1,487	10 560,00	15 702,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odsukřovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
13	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 8,6=8,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,600	5 140,00	44 204,00
14	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	5,000	2 850,00	14 250,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.6 Propustek č.6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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				
15	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 7,5=7,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	7,500	2 984,00	22 380,00
9	Ostatní konstrukce a práce						96 536,72

Celkem:

149 743,82

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.7 Propustek č.7**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 195 303,89 Kč**Cena celková:** 195 303,89 Kč**DPH:** 41 013,82 Kč**Cena s daní:** 236 317,71 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 195 303,89 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (25,8-1,5)*2=48,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	48,600	31,00	1 506,60
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*6,5=16,900 [A] 1*6,5=6,500 [B] Celkem: A+B=23,400 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	23,400	45,00	1 053,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						2 559,60
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 8,6=8,600 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	8,600	1 450,00	12 470,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*8,6=25,800 [A] Technická 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	M3	25,800	380,00	9 804,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOUP SE ZHUTNĚNÍM Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273 1*1,5=1,500 [A]	M3	1,500	150,00	225,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,5*2=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,000	790,00	790,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 6,4=6,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	6,400	890,00	5 696,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				28 985,00

4

Vodorovné konstrukce

8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3	M3	1,650	4 775,00	7 878,75
			obetonování propustků $(3,14*0,45*0,45*8,5)-(3,14*0,4*0,4*8,6)=1,084$ [A] základový pas z prostého betonu: $0,5*0,3*4=0,600$ [B] podkladní beton: $1,1*1,5=1,650$ [C] Technická 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 7*0,2=1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,400	9 450,00	13 230,00
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 4,5*0,5*0,2=0,450 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	M3	0,450	7 590,00	3 415,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				24 524,25
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 beton C 30/37 XF3 2*2*1,3*0,4-(3,14*0,4*0,4*0,4)=1,879 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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,	M3	1,879	10 560,00	19 842,24



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
12	9183E3		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 8,6=8,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,600	8 953,00	76 995,80
13	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 6,5=6,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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)	M3	6,500	2 850,00	18 525,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.7 Propustek č.7

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
14	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	8,000	2 984,00	23 872,00
9			Ostatní konstrukce a práce				139 235,04

Celkem:

195 303,89

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.8 Propustek č.8**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 194 896,65 Kč**Cena celková:** 204 346,65 Kč**DPH:** 42 912,80 Kč**Cena s daní:** 247 259,45 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 204 346,65 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.8 Propustek č.8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (25,8-2,25)*2=47,100 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	47,100	31,00	1 460,10
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*2=5,200 [A] 0,5*10=5,000 [B] Celkem: A+B=10,200 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,200	45,00	459,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 919,10
1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 10,15=10,150 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	10,150	1 450,00	14 717,50
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*8,6=25,800 [A] Technická 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	M3	25,800	380,00	9 804,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.8 Propustek č.8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYPIAM A RÝH ZEMINOUSE ZHUTNĚNÍM	M3	2,250	150,00	337,50
			Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273				
			1,5*1,5=2,250 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.8 Propustek č.8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 5,4=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	5,400	890,00	4 806,00
1			Zemní práce				29 665,00
4			Vodorovné konstrukce				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	4,242	4 775,00	20 255,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.8 Propustek č.8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet. C20/25 XF3				
			obetonování propustků (3,14*0,65*0,65*10,15)-(3,14*0,6*0,6*10,15)=1,992 [A] podkladní beton: 1,5*1,5=2,250 [B] Celkem: A+B=4,242 [C]				
		Technická 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 odsukřovacích 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 zabíraující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4		Vodorovné konstrukce					20 255,55

8 Potrubí

301	899121	MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	0,000	9 450,00	0,00
-----	--------	--------------------------	-----	-------	----------	------

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.8 Propustek č.8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV3	dodatek č.2		1,000		9 450,00
			aktuální množství		1,000		9 450,00
8		Potrubí					9 450,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
8	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ stupeň zatížení D400 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000	9 450,00	9 450,00
9	9182E		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM bet. C30/37 XF3 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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 odskrůžovacích 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,	KUS	1,000	45 896,00	45 896,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.8 Propustek č.8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
10	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 10,15=10,150 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	10,150	5 140,00	52 171,00
11	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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	M3	2,000	2 850,00	5 700,00
12	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	10,000	2 984,00	29 840,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.8 Propustek č.8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112 10=10,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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				
9	Ostatní konstrukce a práce						143 057,00

Celkem:

204 346,65

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.9 Propustek č.9**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 207 740,60 Kč**Cena celková:** 207 740,60 Kč**DPH:** 43 625,53 Kč**Cena s daní:** 251 366,13 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 207 740,60 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.9 Propustek č.9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (30-0,75)*2=58,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	58,500	31,00	1 813,50
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 2,6*12,6=32,760 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,760	45,00	1 474,20
0	Všeobecné konstrukce a práce						3 287,70

1	Zemní práce						
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M 10=10,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	10,000	1 450,00	14 500,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1.5*10=30,000 [A] Technická 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)	M3	30,000	380,00	11 400,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.9 Propustek č.9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273 0,5*1,5=0,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	0,750	150,00	112,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.9 Propustek č.9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,35*4=1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1,400	790,00	1 106,00
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek frakce 0/8 8,4=8,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	8,400	890,00	7 476,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.9 Propustek č.9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1		Zemní práce					34 594,50

4		Vodorovné konstrukce					
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků (3,14*0,85*0,85*10)-(3,14*0,8*0,8*10)=2,591 [A] základový pas z prostého betonu: 0,5*0,6*4=1,200 [B] podkladní beton: 1,35*1,5=2,025 [C] Celkem: A+B+C=5,816 [D] Technická 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	5,816	4 775,00	27 771,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.9 Propustek č.9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 6,8*0,2=1,360 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,360	9 450,00	12 852,00
10	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 5*0,5*0,2=0,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a	M3	0,500	7 590,00	3 795,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.9 Propustek č.9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				44 418,40
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	9183E3		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 10=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	10,000	8 953,00	89 530,00
12	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014112	M3	12,600	2 850,00	35 910,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.9 Propustek č.9

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12,6=12,600 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				
			- 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				
9	Ostatní konstrukce a práce						125 440,00

Celkem: 207 740,60

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.A Propustek A**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 64 779,73 Kč**Cena celková:** 64 779,73 Kč**DPH:** 13 603,74 Kč**Cena s daní:** 78 383,47 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 64 779,73 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.A Propustek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (25,8-1,5)*2=48,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	48,600	31,00	1 506,60
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 506,60
1	Zemní práce						
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*8,6=25,800 [A] Technická 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	25,800	380,00	9 804,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.A Propustek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
3	17411		ZÁSYB JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273 1*1,5=1,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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.)	M3	1,500	150,00	225,00
4	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,5*2=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	1,000	790,00	790,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.A Propustek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopisek frakce 0/8 6,6=6,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	6,600	890,00	5 874,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.A Propustek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				16 693,00
4			Vodorovné konstrukce				
6	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků $(3,14*0,45*0,45*8,5)-(3,14*0,4*0,4*8,5)=1,134$ [A] základový pas z prostého betonu: $0,5*0,6*4=1,200$ [B] podkladní beton: $1,13*1,5=1,695$ [C] Technická 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 odsukřovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	1,695	4 775,00	8 093,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.A Propustek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 7,5*0,2=1,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,500	9 450,00	14 175,00
8	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 4*0,5*0,2=0,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrúžovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	0,400	7 590,00	3 036,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.A Propustek A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				25 304,63
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 8,5=8,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	8,500	2 503,00	21 275,50
9			Ostatní konstrukce a práce				21 275,50

Celkem: 64 779,73

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.B Propustek B**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 89 645,07 Kč**Cena celková:** 89 645,07 Kč**DPH:** 18 825,46 Kč**Cena s daní:** 108 470,53 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 89 645,07 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.B Propustek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (27-3)*2=48,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	48,000	31,00	1 488,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 488,00
1	Zemní práce						
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 2*1,5*9=27,000 [A] Technická 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	27,000	380,00	10 260,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.B Propustek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
3	17411		ZÁSYPA JAMA A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273 2*1,5=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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.)	M3	3,000	150,00	450,00
4	17481		ZÁSYPA JAMA A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,4*2=0,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	0,800	790,00	632,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.B Propustek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopisek frakce 0/8 6,2=6,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	6,200	890,00	5 518,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.B Propustek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				16 860,00
4			Vodorovné konstrukce				
6	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků $(3,14*0,3*0,3*9)-(3,14*0,25*0,25*9)=0,777$ [A] základový pas z prostého betonu: $0,5*0,6*4=1,200$ [B] podkladní beton: $1,1*1,5=1,650$ [C] Technická 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	1,650	4 775,00	7 878,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.B Propustek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 9*0,2=1,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,800	9 450,00	17 010,00
8	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 7*0,5*0,2=0,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrúžovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	0,700	7 590,00	5 313,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.B Propustek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				30 201,75
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 beton C 30/37 XF3 2*1*0,4-(3,14*0,25*0,25*0,4)=0,722 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	0,722	10 560,00	7 624,32



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.B Propustek B

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
10	9183C3		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	9,000	3 719,00	33 471,00
9			Ostatní konstrukce a práce				41 095,32

Celkem: 89 645,07

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 151.C Propustek C**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 96 963,45 Kč**Cena celková:** 96 963,45 Kč**DPH:** 20 362,32 Kč**Cena s daní:** 117 325,77 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 96 963,45 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.C Propustek C

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytek, viz pol. 13273-17411 (18-3)*2=30,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	30,000	31,00	930,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						930,00
1	Zemní práce						
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014102 1*1,5*12=18,000 [A] Technická 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	18,000	380,00	6 840,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.C Propustek C

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp materiálem se zhutněním - předpoklad využití materiálu z pol. 13273 2*1,5=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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.)	M3	3,000	150,00	450,00
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 zásyp základů: 0,5*2=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	1,000	790,00	790,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.C Propustek C

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopisek frakce 0/8 4,4=4,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	4,400	890,00	3 916,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.C Propustek C

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				11 996,00
4			Vodorovné konstrukce				
6	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 bet. C20/25 XF3 obetonování propustků $(3,14*0,25*0,25*12)-(3,14*0,2*0,2*12)=0,848$ [A] základový pas z prostého betonu: $0,5*0,3*4=0,600$ [B] podkladní beton: $1,7*1,5=2,550$ [C] Celkem: A+B+C=3,998 [D] Technická 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 odskrůzovacích 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 zeminou nebo kamenivem,	M3	3,998	4 775,00	19 090,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.C Propustek C

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kostky z přírodního kamene 100mm, lože MC25 celková plocha*tl 7*0,2=1,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	1,400	9 450,00	13 230,00
8	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 XF3 7*0,5*0,2=0,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 odskrúžovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	0,700	7 590,00	5 313,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.C Propustek C

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				37 633,45
9			Ostatní konstrukce a práce				
9	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 beton C 30/37 XF3 2*2*1*0,4-(3,14*0,2*0,2*0,4)=1,550 [A] beton C 30/37 XF4 Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odskrúžovacích 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,	M3	1,550	10 560,00	16 368,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 151.C Propustek C

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				
10	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH trubní propusty z PP nebo HDPE, SN 16, korugované celková délka propustku 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	12,000	2 503,00	30 036,00
9			Ostatní konstrukce a práce				46 404,00

Celkem: 96 963,45

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 001 III/2834 Sekerkovy Loučky**Rozpočet:** SO 181 DIO**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 119 484,09 Kč**Cena celková:** 119 484,09 Kč**DPH:** 25 091,66 Kč**Cena s daní:** 144 575,75 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 119 484,09 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 001 III/2834 Sekerkovy Loučky
Rozpočet: SO 181 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, 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. 1.000000=1,000 [A]	KPL	1,000	119 484,09	119 484,09
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
0	Všeobecné konstrukce a práce						119 484,09

Celkem: 119 484,09

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 121 020,00 Kč**Cena celková:** 121 020,00 Kč**DPH:** 25 414,20 Kč**Cena s daní:** 146 434,20 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 121 020,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULAČI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby, zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení, oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání zhotovitelem. - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Položka obsahuje zřízení DIO a kompletní údržbu po dobu celé stavby. Montáž a demontáž dočasných (pronajatých) dopravních značek kompletních vč. podstavce a sloupku a semaforových souprav. Včetně přemísťování značek a semaforových souprav. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	61 020,00	61 020,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 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 zapracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal . O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/ .	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ náklady na umístění stavby: Technická specifikace: 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 záborem 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. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				121 020,00

Celkem:

121 020,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky**Objekt:** 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)**Rozpočet:** SO 001 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 11 677 840,68 Kč**Cena celková:** 11 796 877,88 Kč**DPH:** 2 477 344,35 Kč**Cena s daní:** 14 274 222,23 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 11 796 877,88 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 07 01 – směsný stavební a demoliční odpad (kamenná a betonová suť) 96613 22,734=22,734 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	22,734	97,00	2 205,20
1	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení 12910,12920,12932,12980,129945,12958, 12996, 12283 52,945=52,945 [A] 304,830=304,830 [B] 1791*0,5=895,500 [C] 5*0,1=0,500 [E] 254,5*0,10*0,3=7,635 [F] 54,5*0,6*0,1=3,270 [G] 7,5*0,8*0,1=0,600 [H] 50,8=50,800 [I] Celkem: A+B+C+E+F+G+H+I=1 316,080 [J] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 316,080	54,00	71 068,32
501	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	0,000	31,00	0,00
ZBV:		ZBV5	PROPUSTEK DN400		48,600		1 506,60
aktuální množství					48,600		1 506,60
502	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INTERNÍ ODPAD)	T	0,000	45,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>ZBV:</i>							
	<i>ZBV5</i>		<i>PROPUSTEK DN400</i>		<i>31,700</i>		<i>1 426,50</i>
aktuální množství					31,700		1 426,50
3	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m3 113438.1,113438.2 45,810=45,810 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	45,810	109,00	4 993,29
0	Všeobecné konstrukce a práce						81 199,91
1	Zemní práce						
4	113438	1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, napojení, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno: sjezdy,vjezdy,křižovatky, zpevněná krajnice:((12,5*2)+(22*2)+(17,7*2)+(13,5*2)+(23*2)+(5*2)+(12,6*2)+(11*2)+(10,5*2)+(11,4*2)+(16,5*2)+(11*2)+(8,2*2)+(8,8*2)+ (6,6*2)+(5,0*2)+(15,6*2)+(7,3*2)+(13,4*2)+(5,5*2)+(17,4*2))*0,09=45,810 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	45,810	475,00	21 759,75
5	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby.	M3	169,613	750,00	127 209,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce č.1: Celoplošné frézování vozovky v tl. 70 mm vozovka, křižovatka :((1786,844+75+561,2)*0,07)=169,613 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	11372	B	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby. konstrukce č.2, předpoklad přebytku pro snížení nivelety v trase odměřeno: ((10080)-(1786,844+75+561,2))*0,05=382,848 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	382,848	750,00	287 136,00
7	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY Frézování/rozfrézování krytu vozovky v tl. do 50 mm, rozpojení AC krytu a z z PM a asfaltobetonu s ponecháním na místě stavby (staveništní doprava pro uložení na mezideponii a zpětnéuložení do konstrukce v rámci recyklace) v rámci navazující recyklace za studena.Přesný rozsah frézování bude určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI a dle parametrů-materiálové skladby vozovky blíže určené při frézování. V místech napojení na začátku a konci úseku a v místě stávajících zpevněných ploch vjezdů a opraveného úseku. Asfaltový recyklát dle vyhl.č-130/2019 Sb.zařazen do ZAS-T1, T2. Vyfrézovaný materiál bude v poměru s přidáním kamenivem a R-mat zpracovaný do výškové úpravy propadlých okrajů vozovky v uvedeném staničení, dále k reprofilaci vozovky při recyklaci. Vzhledem k úpravě nivelety v intravilánu bude nutný přesun vyfrézovaného materiálu na mezideponii prozpětné využití v rámci recyklace za studena. konstrukce č.2 odměřeno: ((10080)-(1786,844+75+561,2))*0,05=382,848 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	382,848	750,00	287 136,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II pro čela propustu vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2. čelo na výtoku, propust P1 km 0.392: 3,0*1*1,0=3,000 [A] čelo na výtoku, propust P2 km 0.416: 3,2*1,5*1,2*2=11,520 [B] čelo na výtoku, propust P3 km 0.543: 4,0*3,2*1,5=19,200 [C] čelo na výtoku, propust P4 km 0.584: 3,2*1,2*1,0=3,840 [D] čelo na vtoku, propust P5 km 1,068: 3*1,0*1,0=3,000 [E] čelo na výtoku, propust P6 km 1.822: 3,2*1,6*1,0=5,120 [F] čelo na výtoku, propust P7 km 1.941: 3,2*1,6*1,0=5,120 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=50,800 [H] Technická 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. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování 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	M3	50,800	220,00	11 176,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: (10080)*0,005=50,400 [A] ((12,5*2)+(22*2)+(17,7*2)+(13,5*2)+(23*2)+(5*2)+(12,6*2)+(11*2)+(10,5*2)+(11,4*2)+(16,5*2)+(11*2)+(8,2*2)+(8,8*2)+(6,6*2)+(5,0*2)+(15,6*2)+(7,3*2)+(13,4*2)+(5,5*2)+(17,4*2))*0,005=2,545 [B] Celkem: A+B=52,945 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	52,945	380,00	20 119,10
10	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seřiznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: ((2085)-(12,5-22-17,7-13,5-23-5-12,6-11-10,5-11,4-16,5-11-8,2-8,8-6,6-5,0-15,6-7,3-13,4-5,5-17,4))*0,5*0,10*2=231,450 [A] (352,2+15+122)*0,5*0,15*2=73,380 [B] Celkem: A+B=304,830 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	304,830	210,00	64 014,30
11	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění otevřených příkopů a rigolů, obnova tvaru, profilu a hloubky, vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2. levostranný příkop a rigol: 181+85+96+20+115+77=574,000 [A] pravostranný příkop a rigol: 50+190+117+860=1 217,000 [B] Celkem: A+B=1 791,000 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do	M	1 791,000	40,00	71 640,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
12	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění uličních vpustí; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. odměřeno:5=5,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	5,000	560,00	2 800,00
13	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. odměřeno, předpoklad:12,5+22+17,7+13,5+23+5+12,6+11+10,5+11,4+16,5+11+8,2+8,8+6,6+5,0+15,6+7,3+13,4+5,5+17,4=254,500 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	254,500	125,00	31 812,50
14	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM vyčištění stávajících propustů P1-P7 vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. 7,5+7,5+7,5+8+8+8+8=54,500 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	54,500	315,00	17 167,50
15	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM čištění zatrubněného příkopu DN 800, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. 7,5=7,500 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.	M	7,500	373,00	2 797,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
503	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEZAPAŽ TŘ.I	M3	0,000	380,00	0,00
	ZBV:	ZBV5	PROPUSTEK DN400		24,900		9 462,00
			aktuální množství		24,900		9 462,00
504	17411		ZÁSYPAJAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,000	150,00	0,00
	ZBV:	ZBV5	PROPUSTEK DN400		0,580		87,00
			aktuální množství		0,580		87,00
16	17481		ZÁSYPAJAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	33,867	395,00	13 377,47
			zásypy rubu čel propustu, svahy, kužely, po pravě propustu				
			50,8*2/3=33,867 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
	ZBV:						
		ZBV5	PROPUSTEK DN400		4,800		1 896,00
			aktuální množství		38,667		15 273,47
505	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	890,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV5	PROPUSTEK DN400		6,000		5 340,00
			aktuální množství		6,000		5 340,00
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I obnova okraje vozovky po recyklaci vozovky konstrukce č.2 odměřeno: ((10080)-(1786,844+75+561,2))=7 656,956 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7 656,956	13,00	99 540,43
18	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava terénu v místě propustu P1-P7 20*7=140,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	140,000	30,00	4 200,00
1			Zemní práce				1 078 671,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
19	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Podkladní a výplňový beton C20/25nXF3 pod čela propustků na stávající základ čelo na výtoku, propust P1 km 0.392: 3,2*1,2*0,15=0,576 [A] čelo na výtoku, propust P2 km 0.416: 3,4*1,7*0,15*2=1,734 [B] čelo na výtoku, propust P3 km 0.543: 4,2*3,4*0,15=2,142 [C] čelo na výtoku, propust P4 km 0.584: 3,4*1,4*0,15=0,714 [D] čelo na vtoku, propust P5 km 1,068: 3,2*1,2*0,15=0,576 [E] čelo na výtoku, propust P6 km 1.822: 3,4*1,8*0,15=0,918 [F] čelo na výtoku,propust P7 km 1.941: 3,4*1,8*0,15=0,918 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=7,578 [H] Technická 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 odskruzovacích 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 zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	7,578	4 775,00	36 184,95
506	45312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY ZPROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,000	4 340,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV5	PROPUSTEK DN400		1,600		6 944,00
			aktuální množství		1,600		6 944,00
507	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,000	9 450,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV5	PROPUSTEK DN400		0,600		5 670,00
			aktuální množství		0,600		5 670,00
508	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,000	7 590,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV5	PROPUSTEK DN400		0,200		1 518,00
			aktuální množství		0,200		1 518,00
4			Vodorovné konstrukce				50 316,95
5			Komunikace				
20	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/45 v místě sanací krajů vozovky a konstrukce vozovky a propadlých míst, Poměr 60(ŠD):40(Rmat) Předpokládané množství. Rozpojení souvrství v rámci recyklace za studena, Konstrukce č.2 7657*0,1*60/100=459,420 [A]	M3	459,420	462,00	212 252,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	56360	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Rmat v místě sanací krajů vozovky, Poměr 60(ŠD):40(Rmat) Předpokládané množství, dodání, montáže zhotovitelem vč. dopavy na stavbu a uložení do konstrukce, při nedostatku vyfrézovaného materiálu. na příkaz TDI Konstrukce č.1. Předpokladpoužití vyfrézovaného materiálu z položky 11372A. 7657*0,1*40/100=306,280 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	306,280	750,00	229 710,00
22	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ RS 0/45 CA tl.180mm vč požadované reprofilace a vč dovozu chybějícího materiálu v překopech z meziskládky součástí položky je vyhotovení receptury a předložení ke schválení objednateli součástí receptury musí být pojivo cement a asfaltová emulze, vč. dodání a aplikace pojiva komplet Konstrukce č.2. (7567)*0,18=1 362,060 [A] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M3	1 362,060	855,00	1 164 561,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
23	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU pro obnovu nezpevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení položka zahrnuje dodání materiálu zhotovitelem vč. dopravy a uložení na stavbě do konstrukce a zhutnění předpoklad využitíčásti množství z položky č.11372 a 11372A. ((2085)-(12,5-22-17,7-13,5-23-5-12,6-11-10,5-11,4-16,5-11-8,2-8,8-6,6-5,0-15,6-7,3-13,4-5,5-17,4))*0,5*0,10*2=231,450 [A] stání: (20*0,1)=2,000 [B] Celkem: A+B=233,450 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	233,450	890,00	207 770,50
24	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘIK EMULZNÍ PS-C 1,00 KG/M2 Konstrukce č.2. odměřeno:7657=7 657,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	7 657,000	9,00	68 913,00
25	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS,C60 B4 0,50 kg/m2 Konstrukce č.1 a 2.	M2	13 008,400	8,00	104 067,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovka, napojení, křižovatky:10080=10 080,000 [A] (12,5+22+17,7+13,5+23,5+12,6+11+2,7+10,5+11,4+16,5+11+8,2+8,8+6,6+5,0+15,6+7,3+13,4+5,5+17,4)*2=505,400 [B] 10080-7657=2 423,000 [C] Celkem: A+B+C=13 008,400 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná krytová vrstva vozovky, ACO 11+ PMB 25/55-65 vozovka, napojení, křižovatky:10080=10 080,000 [A] odměřeno:(12,5+22+17,7+13,5+23,5+12,6+11+2,7+10,5+11,4+16,5+11+8,2+8,8+6,6+5,0+15,6+7,3+13,4+5,5+17,4)*2=505,400 [B] Celkem: A+B=10 585,400 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	10 585,400	323,00	3 419 084,20
27	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM ložní vrstva vozovky, ACL 16+ PMB 25/55-65 konstrukce č.1 vozovka, napojení, křižovatky:10080-7656,97=2 423,030 [A] (12,5+22+17,7+13,5+23,5+12,6+11+2,7+10,5+11,4)*2=274,800 [B] Celkem: A+B=2 697,830 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	2 697,830	358,00	965 823,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
28	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ložní vrstva vozovky, ACL 16+ PMB 25/55-65 konstrukce č.2 vozovka, napojení, křižovatky:odměřeno: ((10080)-(1786,844+75+561,2))=7 656,956 [A] (16,5+11+8,2+8,8+6,6+5,0+15,6+7,3+13,4+5,5+17,4)*2=230,600 [B] Celkem: A+B=7 887,556 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	7 887,556	430,00	3 391 649,08
29	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM středová pracovní spára /dle způsobu provedení pokládky asphalt.betonu/ vč. výplně spar na styku nové a staré ohrubné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, vjezdů. křižovatky, napojení: (12,5+22+17,7+13,5+23,5+12,6+11+10,5+11,4+16,5+11+8,2+8,8+6,6+5,0+15,6+7,3+13,4+5,5+17,4)=250,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	250,000	31,00	7 750,00
5		Komunikace					9 771 580,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží stávajících UV de skutečnosti odměřeno:5=5,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	5,000	3 950,00	19 750,00
31	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava předpokládaných existujících šoupat (uzávěry, hydranty) IS - vodovod 2=2,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000	3 245,00	6 490,00
8		Potrubí					26 240,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
32	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Dodávka a montáž zábradlí k propustu, silniční dvoumadlové zábradlí pr.tr.60 mm, povrchová úprava žárové zinkování, vrchní nátěr RAL 7011 Osazení do římsy čela propustu, plony zábradlí na závitové tye a chemickou kotvu vč. vyvrtání. stávající čelo propustku, km 0.392: 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	6,000	1 890,00	11 340,00
33	9114B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka a montáž jednostranných ocelových svodidel JNSH4, sloupky beraněné ve vzdálenoti 2m, konce svodidel zapuštěny do země.	M	153,000	1 485,00	227 205,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			153=153,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
34	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Doplnění chybějících sloupků. Z11a/b: cca 68 Z11g:cca 42 Z11c/d:cca 14+4 68+42+18=128,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	128,000	550,00	70 400,00
35	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě, středová dělicí čára 0,125 m na příkaz TDI V4:(2110)*0,125*2=527,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	527,500	95,00	50 112,50
36	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	527,500	305,00	160 887,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě plastu na příkaz TDI V4:(2110)*0,125*2=527,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
509	918115		ČELA PROPUSTKU Z BETONU DO C 30/37	M3	0,000	10 560,00	0,00
	ZBV:	ZBV5	PROPUSTEK DN400		2,000		21 120,00
			aktuální množství		2,000		21 120,00
510	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN400 PLASTOVÝCH	M	0,000	2 503,00	0,00
	ZBV:	ZBV5	PROPUSTEK DN400		8,300		20 774,90
			aktuální množství		8,300		20 774,90
37	918512		ČELA PROPUSTU Z KAMENE NA MC Obnova stávajících kamenných čel propustků P1-P7 dle stávajících dispozic čelo na výtoku, propust P1 km 0.392: 3,2*1,2*0,45=1,728 [A] čelo na výtoku, propust P2 km 0.416: 3,4*1,7*0,45*2=5,202 [B] čelo na výtoku, propust P3 km 0.543: 4,2*3,4*0,45=6,426 [C] čelo na výtoku, propust P4 km 0.584: 3,4*1,4*0,45=2,142 [D] čelo na vtoku, propust P5 km 1,068: 3,2*1,2*0,45=1,728 [E] čelo na výtoku, propust P6 km 1.822: 3,4*1,8*0,45=2,754 [F] čelo na výtoku,propust P7 km 1.941: 3,4*1,8*0,45=2,754 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=22,734 [H]	M3	22,734	4 590,00	104 349,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: zdivo z lomového kamen na MC ve tvaru, předepsaným zadávací dokumentací vyspárování zdiva MC				
38	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, středová spára proříznutí(dle způsobu provedení pokládky AC). křižovatky, napojení: (12,5+22+17,7+13,5+23,5+12,6+11+10,5+11,4+16,5+11+8,2+8,8+6,6+5,0+15,6+7,3+13,4+5,5+17,4)=250,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	250,000	21,00	5 250,00
39	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE čela, propust P1 km 1.890 čelo na výtoku, propust P1 km 0.392: 3,2*1,2=3,840 [A] čelo na výtoku, propust P2 km 0.416: 3,4*1,7*2=11,560 [B] čelo na výtoku, propust P3 km 0.543: 4,2*3,4=14,280 [C] čelo na výtoku, propust P4 km 0.584: 3,4*1,4=4,760 [D] čelo na vtoku, propust P5 km 1,068: 3,2*1,2=3,840 [E] čelo na výtoku, propust P6 km 1.822: 3,4*1,8=6,120 [F] čelo na výtoku,propust P7 km 1.941: 3,4*1,8=6,120 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=50,520 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	50,520	185,00	9 346,20
40	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Obnova kamenných čel propustků P1 v km 1.890,00 , čelo o rozměrech 3,0x1,60 x0,45 m na MC M10. čelo na výtoku, propust P1 km 0.392: 3,2*1,2*0,45=1,728 [A] čelo na výtoku, propust P2 km 0.416: 3,4*1,7*0,45*2=5,202 [B] čelo na výtoku, propust P3 km 0.543: 4,2*3,4*0,45=6,426 [C] čelo na výtoku, propust P4 km 0.584: 3,4*1,4*0,45=2,142 [D] čelo na vtoku, propust P5 km 1,068: 3,2*1,2*0,45=1,728 [E] čelo na výtoku, propust P6 km 1.822: 3,4*1,8*0,45=2,754 [F] čelo na výtoku,propust P7 km 1.941: 3,4*1,8*0,45=2,754 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=22,734 [H]	M3	22,734	2 850,00	64 791,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 26_JÚ_O3 Silnice III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky
Objekt: 002 III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)
Rozpočet: SO 001 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - 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				
511	966132		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 2KM	M3	0,000	2 850,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV5	PROPUSTEK DN400		6,500		18 525,00
			aktuální množství		6,500		18 525,00
512	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	0,000	2 984,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV5	PROPUSTEK DN400		8,300		24 767,20
			aktuální množství		8,300		24 767,20
9			Ostatní konstrukce a práce				788 869,26

Celkem: 11 796 877,88