

Dodatek č. 1

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, v plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

EUROVIA CZ a.s.

se sídlem U Michelského lesa 1581/2, Michle, 140 00 Praha 4

kontaktní adresa: EUROVIA CZ a.s., závod Liberec, Londýnská 564, 460 01 Liberec 1

IČO: 45274924

DIČ: CZ45274924

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec, na základě
plné moci ze dne 27.11.2023

bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha

číslo účtu: 141320112/0100

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561

dále jen „zhotovitel“

takto:



Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 30. 5. 2024 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/82/2024, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/2834 Bělá – Sekerkovy Loučky“ (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
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 vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce 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 439.095,27 Kč bez DPH, tj. 531.305,28 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	37.811.697,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	439.095,27 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	0,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce) bez DPH	38.250.792,27 Kč
DPH	8.032.666,38 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce) včetně DPH	46.283.458,65 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. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.



3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 170/VII/24/RK ze dne 19. 11. 2024.

V Liberci dne 29.11.2024

V Liberci dne 28.11.2024

.....

Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

.....

Ing. Miroslav Slatinka
ředitel závodu Liberec
na základě plné moci



ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Silnice 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. 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

Odůvodnění víceprací:

Na základě požadavku Odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Libereckého kraje dojde k prodloužení zábran pro obojživelníky o 135 m a doplnění nového podchodu pro obojživelníky délky 6,5 m v km 0,515.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC	M3	4,150	110,00	456,50
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ A NEZAPAŽ TŘ.I	M3	62,100	190,00	11 799,00
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	32,400	150,00	4 860,00
18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M	M2	270,000	18,00	4 860,00
18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	270,000	13,00	3 510,00
212045	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 200MM, RYHA TŘ.I	M	30,000	580,00	17 400,00
21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	75,000	34,00	2 550,00
56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 150MM	M2	2,500	125,00	312,50
572733	DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	1,000	222,00	222,00
574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL16+, 16S TL.50MM	M2	8,000	333,00	2 664,00
58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	15,000	1 790,00	26 850,00
931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	10,000	32,00	320,00
R2	SVODIDLOVÁ STĚNA LEP 50/45 ZAOBLENÁ	M	135,000	1 840,00	248 400,00

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

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
NOVÉ POLOŽKY					
11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,790	750,00	592,50
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,800	9 450,00	7 560,00
R3	PODCHOD PRO OBOJŽIVELNÍKY	KPL	1,000	99 403,00	99 403,00
919115	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 250MM	M	13,000	564,29	7 335,77
CELKEM				439 095,27 Kč	

„Silnice III/2834 Bělá – Sekerkovy Loučky“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	37 811 697,00 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	439 095,27 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	0,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	439 095,27 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:

TDS : MIJAPO s.r.o. Petr Kopecký

Dne:

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

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

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

Varianta: 1 -

Odbytová cena [Kč] : 38 250 792,27
OC+DPH [Kč] : 46 283 458,65

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
001 - III/2834 Sekerkovy Loučky		26 451 931,59	5 554 905,63	32 006 837,22
SO 000 - Všeobecné a ostatní náklady		518 000,00	108 780,00	626 780,00
SO 181 - DIO		119 484,09	25 091,66	144 575,75
SO101 - Komunikace a zpevněné plochy		22 171 854,21	4 656 089,38	26 827 943,59
1 - Nové konstrukce		22 171 854,21	4 656 089,38	26 827 943,59
SO151 - Propustky		1 964 468,62	412 538,41	2 377 007,03
SO 151.1 - Propustek č.1		187 966,90	39 473,05	227 439,95
SO 151.10 - Propustek č.10		175 215,04	36 795,16	212 010,20
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		194 896,65	40 928,30	235 824,95
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		1 678 124,67	352 406,18	2 030 530,85
1 - Nové konstrukce		1 678 124,67	352 406,18	2 030 530,85
002 - III/2834 Bělá - Sekerkovy Loučky (VPO)		11 798 860,68	2 477 760,74	14 276 621,42
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		121 020,00	25 414,20	146 434,20
SO 001 - Komunikace		11 677 840,68	2 452 346,54	14 130 187,22

**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:** 22 171 854,21 Kč**DPH:** 4 656 089,38 Kč**Cena s daní:** 26 827 943,59 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 22 171 854,21 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
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
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
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						438 304,65

1 Zemní práce



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
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: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné 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, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	24,000	2 270,00	54 480,00
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	M3	1 018,817	160,00	163 010,72



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*0,25=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).				
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce 014122 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).	M3	559,782	315,00	176 331,33
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
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		SEJMUJÍ 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:	ZBVI	dodatek č.1 - žabí bariéry		4,150		456,50
			aktuální množství		1 283,663		141 202,93
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 - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	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
			- 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**				
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: - 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	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
			- 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 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)	M	107,000	380,00	40 660,00
16	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	529,835	190,00	100 668,65



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
			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				
			- 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				
			- 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		62,100		11 799,00
			aktuální množství		591,935		112 467,65



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
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 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.)				
18	17411		ZÁSYP 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				



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: 1,5*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:	ZBVI	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 materiál ŠP 0/8	M3	110,388	890,00	98 245,32



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
			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
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 rozprostření 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
1		Zemní práce					2 170 947,70
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 hrubozrnného 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	M	730,000	580,00	423 400,00



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
			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				
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		30,000		17 400,00
			aktuální množství		760,000		440 800,00
24	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE opláštění trativodů a vsakovacího příkpu z netkané separační geotextilie 500 g/m2	M2	2 265,000	34,00	77 010,00
			vsakovací příkop + trativod 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				
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		75,000		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
					aktuální množství	2 340,000	79 560,00
2		Základy					520 360,00
4		Vodorovné konstrukce					
25	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	57,000	1 050,00	59 850,00
			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				
101	462212		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC		0,000	9 450,00	0,00
	ZBV:	ZBVI	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				



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
			- 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				
27	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM TL. konstrukční vrstvy 200mm, vč. zkoušek zhutnění ŠDA, fr.0/32 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	M2	6 208,000	85,00	527 680,00
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	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
			plocha vozovky včetně přesahů - extravilán km 0,085 00-1,33500 a 2,170 00 - 2,580 00 10327=10 327,000 [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 - nezahrnuje postřiky, nátěry				
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] 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	M2	465,750	125,00	58 218,75
ZBV:							
	ZBV1		dodatek č.1 - žabí bariéry		2,500		312,50
aktuální množství					468,250		58 531,25
31	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 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	M2	4 332,000	9,00	38 988,00



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
			- úpravu napojení, ukončení				
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				
33	572733		DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	275,000	222,00	61 050,00
			plocha nepevněných 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				
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1 - žabí bariéry		1,000		222,00
			aktuální množství		276,000		61 272,00
34	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	3 213,000	52,00	167 076,00
			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				



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
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 - 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.	M3	255,180	7 093,00	1 809 991,74
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
37	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM 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.	M2	7 764,400	333,00	2 585 545,20



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
			- 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
			aktuální množství		7 772,400		2 588 209,20
38	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM 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.	M2	5 005,000	431,00	2 157 155,00
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	M2	490,000	1 790,00	877 100,00



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
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
ZBV:							
	ZBV1		dodatek č.1 - žabí bariéry		15,000		26 850,00
aktuální množství					505,000		903 950,00
40	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože drcené kamenivo 4/8 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.	M2	47,000	730,00	34 310,00
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						15 588 540,69



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
8		Potrubí					
42	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá 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 - 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 zapaženém 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	22,000	1 477,00	32 494,00
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	M	46,000	2 152,00	98 992,00



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
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
44	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 400x1000 mm SN 12 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 zapaženém 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	60,000	3 498,00	209 880,00
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.),	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
			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				
46	87827		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 100MM DO CHRÁNIČKY celková délka chrániček 41,5=41,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: pojízdná 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	M	108,000	1 485,00	160 380,00



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
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
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
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



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
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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	663,750	305,00	202 443,75
57	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY	KUS	6,000	950,00	5 700,00



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
			celkový počet symbolů - zasávky 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
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] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	34,000	3 665,00	124 610,00
61	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	335,000	21,00	7 035,00



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
			vč, likvidace odpadu zhotovitelem celková délka - 335=335,000 [A] 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:	ZBV1	dodatek 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] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	930,000	32,00	29 760,00
	ZBV:	ZBV1	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 v předepsané tloušťce	M	562,000	890,00	500 180,00



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
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
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
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 svodidlová stěna k ochraně obojživelníků do štěrkopískového lože, materiál ŠP 0/8 celková délka ze situace 515=515,000 [A]	M	515,000	1 840,00	947 600,00

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 - žabi bariéry		135,000		248 400,00
			aktuální množství		650,000		1 196 000,00
103	R3		PODCHOD PRO OBOJŽIVELNÍKY	KPL	0,000	99 403,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	dodatek č.1 - žabi bariéry		1,000		99 403,00
			aktuální množství		1,000		99 403,00
9		Ostatní konstrukce a práce					3 010 231,17

Celkem:

22 171 854,21

**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:** 1 678 124,67 Kč**DPH:** 352 406,18 Kč**Cena s daní:** 2 030 530,85 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 678 124,67 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						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU 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.	T	336,930	31,00	10 444,83
0	Všeobecné konstrukce a práce						10 444,83

1	Zemní práce						
2	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM plocha z VZR*délka zdi 0,6*18,5=11,100 [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 - 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	M3	11,100	180,00	1 998,00



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
			- 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				
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) - 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**	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
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 stísňených 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.)				
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	13,320	790,00	10 522,80
		Technická specifikace:	z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133 plocha z VZR*délka zdi 0,72*18,5=13,320 [A] 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				



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
			- 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.)				
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 vyrovnání 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
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
1		Zemní práce					66 040,30
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



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	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ 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 zabíjení. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	2,384	41 622,48	99 227,99
11	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) 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	M2	42,900	1 595,00	68 425,50
12	23968		TĚSNĚNÍ PODZEMNÍCH STĚN ZE ZEMIN 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.	M3	4,625	2 759,00	12 760,38
13	264415		VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 300MM 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	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
			- nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
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, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	22,688	6 590,00	149 513,92
15	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI I0505, 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,	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
			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, - 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.				

2		Základy					755 891,64
---	--	---------	--	--	--	--	------------

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: - 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	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
			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] 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 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.	T	1,140	29 500,00	33 630,00



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	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 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, - 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	35,861	9 150,00	328 128,15
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	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
			- 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 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.				
3		Svislé konstrukce					627 057,25

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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	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
			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				
21	457312		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 beton C12/15n X0 š*v*dl. 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 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, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	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
			- 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				
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
4			Vodorovné konstrukce				83 777,10

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 - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	80,475	230,00	18 509,25
24	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	44,400	67,00	2 974,80



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
			18,5*(1,5+0,9)=44,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
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				41 297,55

8			Potrubí				
27	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH DN 150 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	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
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
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] 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	22,000	3 890,00	85 580,00
9		Ostatní konstrukce a práce					85 580,00

Celkem:

1 678 124,67