

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 27. 3. 2020 ve znění dodatku č. 1
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD**

K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov

IČO: 480 35 599

DIČ: CZ48035599

Zastoupený Zdeňkem Havlem, vedoucím odštěpného závodu VÝCHOD,

na základě plné moci Ing. Pavlem Vackem, ředitelem oblasti Hradec Králové a Lukášem Novákem, DiS., vedoucím obchodního oddělení

zapsaný u KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032

Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 2, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice**“, včetně změny č. 1 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **20 773 478,55 Kč** vč. **DPH** (slovy dvacetmilionůsedmsetšedesátitřicetčtyřistasedmdesátosm Korun českých padesát pět haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 32894

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizována předchozím dodatkem, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	17 168 164,09 korun českých
DPH (21%)	3 605 314,46 korun českých
Cena celkem	20 773 478,55 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy – hlavní užitelné náklady, SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa – neuznatelné náklady, SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci – vedlejší užitelné náklady, SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy – hlavní užitelné náklady, SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření, ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy – hlavní užitelné náklady, SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa – neuznatelné náklady, SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci – vedlejší užitelné náklady, SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy – hlavní užitelné náklady, SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem (14. 4. 2020)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	22 týdnů od termínu určeného zadavatelem (14. 9. 2020)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (26. 10. 2020)
Doba realizace Díla		22 týdnů + 6 týdnů

5) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Číslo stavby: 32894

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Pavel Vacek
ředitel oblasti

.....
Zhotovitel
Lukáš Novák, DiS.
vedoucí obchodního oddělení

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

2

Číslo stavby :	32894
Registrační číslo projektu :	CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0010603
Smlouva o dílo uzavřena dne :	27.03.2020

Název stavby :

**II/325 Máslojedy - hranice okresu HK,
rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice**

Název objektu :

SO 101, 101.1, 101.2, 180 a SO 301

Objednatel :

Královéhradecký Kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

PUDIS a.s., Podbabská 1014/20, 160 00 Praha 6, IČO: 45272891

Zhotovitel :

SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD, K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov. IČ 48035599

Popis a zdůvodnění změny :

1) Po odfrézování II. etapy I. úseku stavby byla místy objevena chybějící konstrukce vozovky, kterou nebylo možné dopředu předpokládat, neboť diagnostický průzkum nevykazoval potřeby sanací. Sanace podloží a konstrukce vozovky bude shodná jako plánované sanace v obci Vrchovnice. Rozsah míst určených k rozšíření sanací byl odsouhlasen při pochůzce na stavbě dne 19. 5. 2020 za účasti HIS, TDI a stavbyvedoucího a dále bude zdokumentován a dokladován geodetickým zaměřením. Kopané sondy, které byly provedeny, odhalily nestabilní materiál v podloží. Z důvodu realizace, aby bylo zabráněno promísení zeminy podloží s hrubým drceným kamenivem, bude nejprve na pracovní plán položena separační geotextilie s min. hmotností 300 g/m² a pevností v tahu v podélném i příčném směru min. 10 kN/m. Toto řešení bylo zhotovitelem akceptováno a odsouhlaseno HIS a TDI. Vzhledem k neúnosnému podloží bude sanace porovedena také v místě plánovaného rozšíření ve směrovém oblouku v km 0,650. Vlivem tohoto zásahu dochází k upřesnění výměr v místě plánovaného rozšíření včetně přilehlé sanace.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. **Tyto úpravy si v SO 101 a SO 101.1 vyžádají vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +1.620.010,38 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací bude mít tato změna, společně se změnou v bodu 2) z tohoto změnového listu, vliv, termín dokončení stavebních prací v obci Máslojedy bude prodloužen o jeden týden.**

2) Po odfrézování stávajících krytových vrstev vozovky II. etapy bylo zhotovitelem zjištěno, že od km cca 0,460 dochází ke změně podkladu stávající konstrukce vozovky, jehož kamenivo je stmeleno od km cca 0,460 až do KÚ asfaltovým pojivem. Odstraňováním takového podkladu vznikají zhotoviteli vícenáklady. Aby byly tyto vícenáklady zhotoviteli pokryty, bude namísto položky č. 11332 ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO použita položka s již vysoutěženou cenou (které byla, z důvodu nižší ceny, dána přednost před položkou novou) č. 11313 ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM. Toto řešení bylo AD akceptováno a odsouhlaseno HIS a TDI.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. **Tyto úpravy si v SO 101, 101.1 a 101.2 vyžádají méněpráce, které jsou celkově vyčísleny v částce -103.217,37 Kč včetně DPH 21% a víceprací jež jsou celkově vyčísleny v částce +182.710,54 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.**

3) Při výjezdu z Máslojed směrem na obec Hofíněves je vlevo podél silnice II/325 stávající chodník, který je lemován v celé délce prefabrikovaným bet. vodicím proužkem š. 0,25. V projektové dokumentaci naší stavby byl tento vodicí proužek respektován bez zásahu. Aktuální stav vodicího proužku (díky vyjeté koleji ve vozovce má opačný příčný sklon - tvoří ve vozovce úžlabí, kde se shromažďuje voda z vozovky) neumožňuje provedení rekonstrukce vozovky a plynulé výškové napojení jejího příčného sklonu na tento vodicí proužek. Aby bylo odvodnění rekonstruované vozovky funkční, musí být vodicí proužek odstraněn a vybudován znovu v příčném sklonu vozovky (dle vzorových listů MD). Projektant toto nemohl předpokládat, neboť vodicí proužek v době projekčních prací měl správný příčný sklon, tedy shodný s přiléhajícím pruhem silnice II/325. K destrukci došlo vlivem neúnosného podloží a následně vyjeté koleje v období mezi dokončením dokumentace a zahájením stavebních prací.

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. **Tyto úpravy si v SO 101 vyžádají vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +82.725,22 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací bude mít tato změna, společně se změnou v bodu 1) z tohoto změnového listu, vliv, termín dokončení stavebních prací v obci Máslojedy bude prodloužen o jeden týden.**

4) Při odstranění konstrukčních vrstev vozovky II. etapy I. úseku bylo v km cca 0,814 vlevo u obruby objeveno stávající odvodňovací zařízení ve špatném stavebnětechnickém stavu, které bude muset být obnoveno. Z důvodu mělkého uložení hlavního kanalizačního řádu bude odvodnění řešeno pomocí povrchového žlabu s mříží, který bude umístěn podél stávající obruby. Projektant toto nemohl předpokládat, neboť tento odvodňovací prvek byl běžnou pochůzkou nezjistitelný a podklady od kanalizace nebyli vlatníkem a provozovatelem (obec Máslojedy) projektantovi poskytnuty. Geodetická kancelář, která byla pověřena vyšetřením technické infrastruktury v místě stavby, neobdržela od obce, která je vlastníkem a správcem kanalizace, žádné podklady. I přes několikeré urgencye bylo obci sděleno, že žádné podklady nemají, a tudíž je nepředají. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. **Tyto úpravy si v SO 301 vyžadají vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +27.225,18 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.**

5) Projednané DIO, které je součástí projektové dokumentace, doznalo v rámci projednávání uzavírky a objízdných tras před zahájením stavby mnoha změn. Důvodem jsou mimo jiné stavební akce jiných investorů, např. kanalizace v obci Lípa, kudy původně byla navržena objízdná trasa. Z důvodu těchto změn, došlo k navýšení počtu potřebných značek a ke změnám objízdných tras. Další navýšení vzniká vlivem schvalování víceprací v rámci ZBV 2, které mají vliv na prodloužení termínu stavebních prací o 1 týden. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. **Tyto úpravy si v SO 180 vyžadají vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +279.184,24 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.**

6) Termín zahájení stavebních prací je, v souladu s SoD, určen výzvou Hejtmána KHK až na základě schválení poskytnutí finančních prostředků na krytí celkové ceny díla. Soutěží zadaný termín zahájení stavebních prací 6.4.2020 byl výzvou ze dne 27.3.2020 určen na 14.4.2020. **Tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Délka výstavby zůstane zachována, změnou dojde pouze k zahájení a dokončení realizace stavby o týden později.**

Přílohy evidenčního listu :

1.	Aktualizovaný harmonogram stavebních prací
2.	Rekapitulace ceny po změně č.2
3.	Rozpočet SO 101, 101.1, 101.2, 180 a 301 - ZBV č. 2

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
17 285 509,45 Kč	17 285 509,45 Kč	103 217,37 Kč	2 191 855,56 Kč	20 773 478,55 Kč	3 487 969,10 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.2:		127 011,20 Kč	3 614 980,33 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	SWIETELSKY stavební s.r.o.	Václav Šantora	
Projektant (autorský dozor) :	PUDIS a.s.	Ing. Dušan Merta	
Správce stavby :	UDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr :	UDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	
Technický dozor :	UDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Tomáš Idunk	

Název stavby:

II/325 Máslojedy - hranice okresu HK, rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice

Rekapitulace ceny po změně č. 2

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH rozpočet z SOD (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné předběžné položky v obci Máslojedy	311 884,00					311 884,00
SO 101	Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady	5 981 205,94	1 133 534,58		1 441 902,24	76 721,00	8 479 921,73
SO 101.1	Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady	206 345,62			105 184,51	2 293,21	309 236,92
SO 101.2	Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci vedlejší uznatelné náklady	446 280,82			11 133,20	6 289,40	451 124,62
SO 301	Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady	104 819,30	42 601,59	19 664,32	22 500,15		150 256,72
SO 002	Všeobecné předběžné položky v obci Vrchovnice	270 611,60					270 611,60
SO 105.1	Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady	229 165,91					229 165,91
SO 105A	Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady	5 926 828,83					5 926 828,83
SO 105B	Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady	349 522,33					349 522,33
SO 303	Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady	280 541,48					280 541,48
SO 180	PIO Dopravně inženýrské opatření	178 339,17			230 730,78		409 069,95
CENA CELKEM bez DPH		14 285 545,00	1 176 136,17	19 664,32	1 811 450,88	85 303,61	17 168 164,09
DPH 21 %		2 999 964,45	246 988,60	4 129,51	380 404,68	17 913,76	3 605 314,46
CENA CELKEM		17 285 509,45	1 423 124,77	23 793,83	2 191 855,56	103 217,37	20 773 478,55

POZNÁMKA: rozdíly v řádech haléfů vznikají zaokrouhlováním v systému ASPE

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice
(SWIETELSKY)

Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady

Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 5 981 205,94 Kč

Cena celková: 8 479 921,73 Kč

DPH: 1 780 783,56 Kč

Cena s daní: 10 260 705,29 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 8 479 921,73 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol. 12931 220*0,25*1,9=104,50 [A] kamenivo z pol. 11332 (odpočet dosypávky z pol. 17310) 630,62*2=1 261,24 [B] zemina z pol. 12373 včetně uložení vybouraného stávajícího travivodu 24*1,9=45,60 [C] Celkem: A+B+C=1 411,34 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	1 411,34		
	ZBV:	ZBV - 1	Lokální sanace zemina a kamenivo : lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : 448,85*1,9=852,82 [A]		Z	852,82		
		ZBV - 2	Lokální sanace zemina a kamenivo : lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : 520,29*1,9=988,55 [A]		Z	988,55		
						aktuální množství	3 252,71	
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z pol. 11352 46*0,205=9,43 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	9,43		
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace bet. vodící proužky pol. 915402 49,38*0,3*2,4=35,55 [A]		Z	35,55		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství	44,98	
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 5460*0,04*1,025=223,86 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	223,86		
		ZBV:	ZBV - 2 Lokální sanace 2746*0,11*1,05=317,16 [A]		Z	317,16		
						aktuální množství	541,02	
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 5460*0,11*1,05=630,63 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	630,63		
		ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV - 2		Lokální sanace -2746*0,11*1,05=- 317,16 [A]		Z	-317,16		
			aktuální množství			313,47		
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 5460*0,04=218,40 [A] plocha * tl. vrstvy, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	218,40		
6	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 20=20,00 [B] pracovní spára Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	Z	20,00		
7	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I 0,5*48=24,00 [A] plocha z řezu * délka, odkop pro rozšíření, viz příloha C.1.1.5 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	Z	24,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 					
	ZBV:							
		ZBV - 1	Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : $(105*1,2+210+170+105+200+120*1,2)*(0,17+0,3)=448,85$ [A]		Z	448,85		
		ZBV - 2	Lokální sanace		Z	520,29		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem																															
			kce vozovky a sanace akt.zóny : $(100,5+348,75)*(0,17+0,3)=211,15$ [A] $(141,75*1,2+37*1,2)*(0,17+0,3)=100,82$ [B] odkop pro rozšíření: $147*2,92*0,17=72,97$ [C] odkop pro sanaci podloží: $147*2,6*0,30=114,66$ [D] odkop svahu: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Profil č.</th> <th>Výška</th> <th>šířka</th> <th>vzdálenost</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>31.</td> <td>0,0m</td> <td>0,0m</td> <td>10m</td> </tr> <tr> <td>32.</td> <td>0,85m</td> <td>1,2m</td> <td>20m</td> </tr> <tr> <td>33.</td> <td>1,15m</td> <td>1,2m</td> <td>20m</td> </tr> <tr> <td>34.</td> <td>1,15m</td> <td>1,2m</td> <td>20m</td> </tr> <tr> <td>35.</td> <td>0,95m</td> <td>1m</td> <td>20m</td> </tr> <tr> <td>36.</td> <td>0,5m</td> <td>0,5m</td> <td>20m</td> </tr> <tr> <td>37.</td> <td>0,0m</td> <td>0,0m</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> $0,425*0,6*10/2=1,28$ [E] $1*1,2*20/2=12,00$ [F] $1,15*1,2*20/2=13,80$ [G] $1,05*1,1*20/2=11,55$ [H] $0,725*0,75*20/2=5,44$ [I] $0,25*0,25*20/2=0,63$ [J] původní výměra $-24=-24,00$ [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=520,30 [L]	Profil č.	Výška	šířka	vzdálenost	31.	0,0m	0,0m	10m	32.	0,85m	1,2m	20m	33.	1,15m	1,2m	20m	34.	1,15m	1,2m	20m	35.	0,95m	1m	20m	36.	0,5m	0,5m	20m	37.	0,0m	0,0m					
Profil č.	Výška	šířka	vzdálenost																																				
31.	0,0m	0,0m	10m																																				
32.	0,85m	1,2m	20m																																				
33.	1,15m	1,2m	20m																																				
34.	1,15m	1,2m	20m																																				
35.	0,95m	1m	20m																																				
36.	0,5m	0,5m	20m																																				
37.	0,0m	0,0m																																					
						aktuální množství	993,14																																
8	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M		M Z	220,00																																	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			220=220,00 [A] délka stávajících příkopů					
			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)					
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 0,6*8*1=4,80 [A]	M3	Z	4,80		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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, vykazuje se v položce č.0141**					
10	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 100*0,06=6,00 [A] délka*hloubka, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4	M3	Z	6,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - svahování, hutnění a 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.)					
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 4,8=4,80 [A]	M3	Z	4,80	[REDACTED]	
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)					
12	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH obnova zatravněné plochy zasažené stavbou (svah příkopu nebo zelený pás) včetně doplnění humusu (897+620)*1=1 517,00 [A] délka úpravy * šířka svahu 218=218,00 [B] plocha svahu u p.č. 400/2 Celkem: A+B=1 735,00 [C] Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	M2	Z	1 735,00		
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 216*1,1=237,60 [A]] úprava pláně v rozšíření , viz příloha C.1.1.2 a C.1.1. Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	Z	237,60		
	ZBV:							
	ZBV - 1		Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (105*1,2+210+170+105+200+120*1,2)=955,00 [A]	Z		955,00		
	ZBV - 2		Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (100,5+348,75)=449,25 [A] (141,75*1,2+37*1,2)=214,50 [B] plán v místě rozšíření: 147*2,92=429,24 [C] původní výměra -237,6=- 237,60 [D] Celkem: A+B+C+D=855,39 [E]	Z		855,39		
						aktuální množství		2 047,99



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 1735=1 735,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	1 735,00		
1			Zemní práce					
2			Základy					
15	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 151=151,00 [A] délka nových drenáží Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	Z	151,00		
102	21361	N	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	Z	0,00		
	ZBV:							
		ZBV - 1	Lokální sanace min.300 g/m2, pevnost min.10kN/m2, s funkcí separační a filtrační kce vozovky a sanace akt.zóny : (105*1,2+210+170+105+200+120*1,2)=955,00 [A]		Z	955,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV - 2		Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (100,5+348,75)=449,25 [A] (141,75*1,2+37*1,2)=214,50 [B] v místě rozšíření: 147*2,6=382,20 [C] Celkem: A+B+C=1 045,95 [D]		Z	1 045,95		
			aktuální množství			2 000,95		
16	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE 151*1,5=226,50 [A] šířka*délka, opláštění trativodu Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	Z	226,50		
17	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ 109=109,00 [A] zpěvnění svahu u p.č. 400/2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebí georohože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	Z	109,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy					
5			Komunikace					
101	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	Z	0,00		
	ZBV:							
		ZBV - 1	<i>Lokální sanace</i> doplnění akt.zona, dvě vrstvy 150 mm, z kameniva prolitého cem. kce vozovky a sanace akt.zóny : jednotková cena dle SO 105A, SO 105B (105*1,2+210+170+105+200+120*1,2)*0,30=286,50 [A]		Z		286,50	
		ZBV - 2	<i>Lokální sanace</i> kce vozovky a sanace akt.zóny : (100,5+348,75)*0,3=134,78 [A] (141,75*1,2+37*1,2)*0,3=64,35 [B] v místě rozšíření: 147*2,6*0,3=114,66 [C] Celkem: A+B+C=313,79 [D]		Z		313,79	
						aktuální množství	600,29	
18	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	Z	226,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			216*1,05 =226,80 [A] 170 mm, v rozšíření viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4					
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
	ZBV:	ZBV - 1	Lokální sanace ŠD 170mm : kce vozovky a sanace akt.zóny : (105*1,2+210+170+105+200+120*1,2)=955,00 [A]		Z	955,00		
		ZBV - 2	Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (100,5+348,75)=449,25 [A] (141,75*1,2+37*1,2)=214,50 [B] v místě rozšíření: 147*2,92=429,24 [C] původní výměra -226,8=- 226,80 [D] Celkem: A+B+C+D=866,19 [E]		Z	866,19		
						aktuální množství	2 047,99	
19	564642		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 150MM 216=216,00 [A] 110 mm, v rozšíření viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 5460=5 460,00 [B] 110 mm, hlavní trasa viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 Celkem: A+B=5 676,00 [C]		M2 Z	5 676,00		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry					
20	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 0,75*897=672,75 [A] šířka krajnice x délka ,viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	672,75		
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 216*1,05=226,80 [A] na vrstvu z pol.56334 Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	Z	226,80		
	ZBV:							
	ZBV - 1		Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (105*1,2+210+170+105+200+120*1,2)=955,00 [A]		Z	955,00		
	ZBV - 2		Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (100,5+348,75)=449,25 [A] (141,75*1,2+37*1,2)=214,50 [B] v místě rozšíření: 147*2,92=429,24 [C] původní výměra -226,8=- 226,80 [D] Celkem: A+B+C+D=866,19 [E]		Z	866,19		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství		2 047,99
22	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík 0,30 kg/m2 5460=5 460,00 [A] na vrstvu ACL hl. trasa 216 =216,00 [B] na na vrstvu ACL rozšíření Spojovací postřík 0,40 kg/m2 5460=5 460,00 [C] na vrstvu PM hl. trasa 216=216,00 [D] na na vrstvu PM rozšíření Celkem: A+B+C+D=11 352,00 [E] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	Z	11 352,00		
23	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU 1,9*47=89,30 [A] překrytí spáry na staku vozovky a rozšíření, viz příloha C.1.1.4 Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 	M2	Z	89,30		
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace překrytí spáry na staku vozovky a rozšíření 147*1,9=279,30 [A] původní výměra -89,3=-89,30 [B] Celkem: A+B=190,00 [C]		Z	190,00		
						aktuální množství		279,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 5460=5 460,00 [B] plocha ze situace hl. trasa , viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 216=216,00 [A] plocha ze situace, rozšíření viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 Celkem: B+A=5 676,00 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	5 676,00		
25	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 5460*1,025=5 596,50 [A] plocha ze situace, hl. trasa * koef. rozšíření, viz příloha C.1.1.2 216=216,00 [B] plocha ze situace rozšíření * koef. rozšíření, viz příloha C.1.1.2 Celkem: A+B=5 812,50 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	5 812,50		
5			Komunikace					
7			Přidružená stavební výroba					
26	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM 2*8=16,00 [A] pro osvětlení přechodu	M	Z	16,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m ² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
7			Přidružená stavební výroba					
8			Potrubí					
27	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 6=6,00 [A]	KUS	Z	6,00		
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).					
8			Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce					
28	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 24=24,00 [A]	KUS	Z	24,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
29	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	Z	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.					
30	914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT 38=38,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	Z	38,00		
31	914143		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ 38=38,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	38,00		
32	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 24=24,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	Z	24,00		
33	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 24=24,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	24,00		
34	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	Z	179,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a (0,125) 71=71,00 [A] m2					
			V2a (3/6/0,125) 22=22,00 [B] m2					
			V2b(1,5/1,5/0,25) 10=10,00 [C] m2					
			V2b(6/3/0,25) 38=38,00 [D] m2					
			V3 (3/1,5/0,125) 5=5,00 [E] m2					
			V4 21=21,00 [F] m2					
			V7 12=12,00 [G] m2					
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=179,00 [H]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
35	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	Z	179,00		
			V1a (0,125) 71=71,00 [A] m2					
			V2a (3/6/0,125) 22=22,00 [B] m2					
			V2b(1,5/1,5/0,25) 10=10,00 [C] m2					
			V2b(6/3/0,25) 38=38,00 [D] m2					
			V3 (3/1,5/0,125) 5=5,00 [E] m2					
			V4 21=21,00 [F] m2					
			V7 12=12,00 [G] m2					
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G=179,00 [H]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
103	915401	N	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	Z	0,00		
		Technická specifikace:	zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože					
	ZBV:							
	ZBV - 2		Lokální sanace		Z	48,63		
			0,25*194,5=48,63 [A]					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství		48,63
104	915402	N	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	Z	0,00		
	ZBV:							
		ZBV - 2	Lokální sanace 0,25*197,5=49,38 [A]		Z	49,38		
						aktuální množství		49,38
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 127+14=141,00 [A] viz příloha C.1.1.2 obruby+ zapuštěné Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	141,00		
37	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 20=20,00 [B] pracovní spára Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	Z	20,00		
9	Ostatní konstrukce a práce							328 165,00

Celkem:

8 479 921,73

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 206 345,62 Kč

Cena celková: 309 236,92 Kč

DPH: 64 939,75 Kč

Cena s daní: 374 176,67 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 309 236,92 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo z pol. 11332 (odpočet dosypávky z pol. 17310) 18,81*2=37,62 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	37,62		
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace zemina a kamenivo : lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : 40,04*1,9=76,08 [A]		Z	76,08		
						aktuální množství		113,70
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 156*0,04*1,05 =6,55 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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 Z	6,55		
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace 78,347*0,11*1,1=9,48 [A]		Z	9,48		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství	16,03	
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNĚHO 156*0,11*1,1=18,88 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	18,88		
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace -78,347*0,11*1,1=-9,48 [A]		Z	-9,48		
						aktuální množství	9,40	
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 191*0,04=7,64 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	7,64		
5	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 12=12,00 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 napojení na stáv.stav Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	Z	12,00		
14	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	Z	0,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (30*1,2)*(0,17+0,3)=16,92 [D] (20*1,2)*(0,17+0,3)=11,28 [E] (21*1,2)*(0,17+0,3)=11,84 [F] Celkem: D+E+F=40,04 [G]		Z	40,04			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství	40,04	
6	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH 2*34*1=68,00 [A] délka úpravy * šířka	M2	Z	68,00		
			Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.					
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	Z	0,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
	ZBV:							
	ZBV - 2		Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (30*1,2)=36,00 [D] (20*1,2)=24,00 [E] (21*1,2)=25,20 [F] Celkem: D+E+F=85,20 [G]		Z	85,20		
						aktuální množství	85,20	
7	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 68=68,00 [A]	M2	Z	68,00		
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu					
1	Zemní práce							
2	Základy							
16	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	Z	0,00		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
 Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru					
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (30*1,2)=36,00 [D] (20*1,2)=24,00 [E] (21*1,2)=25,20 [F] Celkem: D+E+F=85,20 [G]		Z	85,20		
						aktuální množství		85,20
2			Základy					
5			Komunikace					
18	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	Z	0,00		
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (30*1,2*0,3)=10,80 [D] (20*1,2)*0,3=7,20 [E] (21*1,2*0,3)=7,56 [F] Celkem: D+E+F=25,56 [G]		Z	25,56		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství	25,56	
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	Z	0,00		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (30*1,2)=36,00 [D] (20*1,2)=24,00 [E] (21*1,2)=25,20 [F] Celkem: D+E+F=85,20 [G]		Z	85,20		
						aktuální množství	85,20	
8	564642		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 150MM	M2	Z	171,60		
			156*1,1=171,60 [A] 110 mm, viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
9	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	Z	156,00		
			156,*1,1=156,00 [A]					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace kce vozovky a sanace akt.zóny : (30*1,2)=36,00 [D] (20*1,2)=24,00 [E] (21*1,2)=25,20 [F] Celkem: D+E+F=85,20 [G]		Z	85,20		
						aktuální množství		241,20
10	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 0,30 kg/m2 191*1,05=200,55 [A] na vrstvu ACL hl. trasa Spojovací postřik 0,40 kg/m2 156*1,1=171,60 [C] na vrstvu PM hl. trasa Celkem: A+C=372,15 [D]	M2	Z	372,15		
			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					
11	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 191=191,00 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4	M2	Z	191,00		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.1 Napojení na stávající povrch Máslojedy – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
12	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 191*1,05=200,55 [A] na vrstvu viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	200,55		
5			Komunikace					
9			Ostatní konstrukce a práce					
13	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 12=12,00 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 napojení na stáv.stav Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	Z	12,00		
9			Ostatní konstrukce a práce					1 311,60

Celkem:

309 236,92

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší uznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší uznatelné náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 446 280,82 Kč

Cena celková: 451 124,62 Kč

DPH: 94 736,17 Kč

Cena s daní: 545 860,79 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 451 124,62 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady
Rozpočet: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo z pol. 11332 (odpočet dosypávky z pol. 17310) 41,5*2=83,00 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	83,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 343*0,04*1,05=14,41 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	14,41		
	ZBV:	ZBV-2	Lokální sanace 214,876*0,11*1,1=26,00 [A]		Z	26,00		
						aktuální množství		40,41
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 343*0,11*1,1=41,50 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	M3	Z	41,50		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady
Rozpočet: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	ZBV:	ZBV-2	Lokální sanace -214,876*0,11*1,1=-26,00 [A]		Z	-26,00		
						aktuální množství	15,50	
4	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. 383*0,04=15,32 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	15,32		
5	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 15=15,00 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 napojení na stáv.stav Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	Z	15,00		
6	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH obnova zatravněné plochy zasažené stavbou (svah příkopu nebo zelený pás) včetně doplnění humusu 40*1=40,00 [A] Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.	M2	Z	40,00		
7	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	Z	10,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady
Rozpočet: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10*1=10,00 [A]					
			Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu					
1		Zemní práce						38 834,79
5		Komunikace						
8	564642		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 150MM 343*1,1=377,30 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4	M2	Z	377,30		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní) - rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
9	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 343*1,1=377,30 [A]	M2	Z	377,30		
			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					
10	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 0,30 kg/m2 343*1,05=360,15 [A] na vrstvu ACL hl. trasa Spojovací postřik 0,40 kg/m2 343*1,1=377,30 [C] na vrstvu PM hl. trasa Celkem: A+C=737,45 [D]	M2	Z	737,45		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady
Rozpočet: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení					
11	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 383=383,00 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	383,00		
12	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 343*1,05=360,15 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 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	Z	360,15		
5		Komunikace						352 543,63
9		Ostatní konstrukce a práce						
13	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO 2=2,00 [A] OSAZENÍ DOPRAVNÍHO ZRCADLA - POŽADAVEK OBCE Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	Z	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady
Rozpočet: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.					
14	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V13 27=27,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	Z	27,00		
15	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V13 27=27,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	Z	27,00		
16	916621		VODÍCÍ STĚNY Z DÍLCŮ BETON - DOD A MONTÁŽ 6=6,00 [A] zaslepení křižovatkové větve, v 0,5 m Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí v položce se vykazují dočasné prefabrikované vodící betonové stěny výšky max. 60cm. Dočasné vodící stěny z prefabrikovaných betonových svodidel standardních výšek se vykazují v položkách 911**2, 911**3 a 911**9.	M	Z	6,00		
17	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 23=23,00 [A] zapuštěná, středový ostrůvek	M	Z	23,00		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší uznatelné náklady
Rozpočet: SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.					
18	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 15=15,00 [A] viz příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 napojení na stáv.stav	M	Z	15,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil					
9			Ostatní konstrukce a práce					48 665,70

Celkem:**451 124,62**

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice
(SWIETELSKY)

Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 104 819,30 Kč

Cena celková: 150 256,72 Kč

DPH: 31 553,91 Kč

Cena s daní: 181 810,63 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 150 256,72 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitné náklady
 Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU 22,3-19,68=2,62 zemina z pol. 13273 2,62*1,9=4,98 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	4,98		
	ZBV:							
		ZBV - 1	Délka přípojek UV dle skutečnosti zemina z pol. 13273 15,14*1,9=28,77 [A]		Z	28,77		
		ZBV - 2	Vpust' zemina z pol. 13273 1,4*1,9=2,66 [A]		Z	2,66		
						aktuální množství		36,41
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
2	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I výkop (ruční) - potrubí přípojky 0,8*1,1*20,8=18,30 [A] výkop (ruční) - těleso vpustí 1*3=3,00 [B] výkop (ruční) - těleso vpustí 1*1=1,00 [C] Celkem: A+B+C=22,30 [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		M3 Z	22,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
 Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztlížení 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:							
		ZBV - 1	<p><i>Délka přípojek UV dle skutečnosti</i></p> <p>výkop (ruční) - potrubí přípojky 0,8*1,1*20,8=18,30 [A] 0,8*1,1*(38,0-20,8)=15,14 [A]</p>		Z	15,14		
		ZBV - 2	<p><i>Vpust'</i></p> <p>výkop (ruční) - potrubí přípojky 0,8*0,5*1,5=0,60 [A] výkop (ruční) - těleso žlabu 0,8*0,5*2=0,80 [D] Celkem: A+D=1,40 [E]</p>		Z	1,40		
						aktuální množství		38,84
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM		M3 Z	19,68		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady
Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			18,184=18,18 [A] 1,5=1,50 [B] Celkem: A+B=19,68 [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.)					
1			Zemní práce					18 385,42

5			Komunikace					
102	587206	N	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM 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	Z	0,00		
	ZBV:		ZBV - 2	Vpust'	Z	3,00		1 272,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
 Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předláždění v místě žlabu 3=3,00 [A]					
						aktuální množství	3,00	
5		Komunikace						
8		Potrubí						
4	83434		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM 9,6+4,5+6,7=20,80 [A]		M Z	20,80		
			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 těsnicí 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 vstupů, 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					
	ZBV:	ZBV - 1	Délka přípojek UV dle skutečnosti 9,6+4,5+6,7 -(9,6+4,5+6,7)=-20,80 [A]		Z	-20,80		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady
 Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství	0,00	
101	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	Z	0,00		
			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 těsnicí 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 vstupů, 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					
	ZBV:							
		ZBV - 1	Délka přípojek UV dle skutečnosti UV1 st. 0,150 km 13,5=13,50 [A] UV6 st. 0,350 km 18=18,00 [B] UV7 st. 0,420 km 6,5=6,50 [C] Celkem: A+B+C=38,00 [D]		Z	38,00		
		ZBV - 2	Vpust' přípojka žlab 1,5=1,50 [A]		Z	1,50		
						aktuální množství	39,50	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady
Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 3=3,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	Z	3,00		
6	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 6=6,00 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	6,00		
7	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM 3=3,00 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	Z	3,00		
	ZBV:	ZBV - 2	Vpust' přípojka žlab 1=1,00 [A]		Z	1,00		
						aktuální množství		4,00
8	89952A		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 0,15*20,8=3,12 [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,	M3	Z	3,12		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady
 Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 					
	ZBV:							
	ZBV - 1		<p><i>Délka přípojek UV dle skutečnosti</i></p> <p>-0,15*20,8=3,12 [A] Obetonování tl 0,3m z důvodu mělkého uložení potrubí 0,3*(13,5+6,5)=6,00 [B] 0,15*18=2,70 [C] Celkem: A+B+C=5,58 [D]</p>		Z	5,58		
	ZBV - 2		<p><i>Vpust'</i></p> <p>0,15*1,5=0,23 [A]</p>		Z	0,23		
						aktuální množství	8,93	
9	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK		KUS Z	1,00		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady
Rozpočet: SO 301 Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 1=1,00 [A]	KUS	Z	1,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)					
9			Ostatní konstrukce a práce					16 238,50

Celkem:**150 256,72**

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice
(SWIETELSKY)

Objekt: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Rozpočet: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 178 339,17 Kč

Cena celková: 409 069,95 Kč

DPH: 85 904,69 Kč

Cena s daní: 494 974,64 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 409 069,95 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady
 Rozpočet: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce					
1	914142		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - MONT S PŘESUNEM 21=21,00 [A] Máslojedy 1. etapa 32=32,00 [B] Máslojedy 2. etapa 15=15,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+C=68,00 [D] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	Z	68,00		
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO 12=12,00 [A] Máslojedy 1. etapa 17=17,00 [B] Máslojedy 2. etapa 37=37,00 [C] Vrchovnice 3=3,00 [D] Máslojedy 2. etapa - požadavek Policie ČR Celkem: A+B+C+D=69,00 [E]		Z	69,00		
						aktuální množství	137,00	
2	914143		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ 21=21,00 [A] Máslojedy 1. etapa 32=32,00 [B] Máslojedy 2. etapa 15=15,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+C=68,00 [D] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	68,00		
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO		Z	69,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady
 Rozpočet: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12=12,00 [A] Máslojedy 1. etapa 17=17,00 [B] Máslojedy 2. etapa 37=37,00 [C] Vrchovnice 3=3,00 [D] Máslojedy 2. etapa - požadavek Policie ČR Celkem: A+B+C+D=69,00 [E]					
						aktuální množství	137,00	
3	914149	R	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ 1=1,00 [A] Viz. příloha C.1.2.2	celek	Z	1,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití					
101	914149	N	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ	celek	Z	0,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití					
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO 12ks*35d=420,00 ks/den Máslojedy 1. etapa 17ks*42d=714,00 ks/den Máslojedy 2. etapa 32ks*7d=224,00 ks/den Máslojedy 2. etapa 37ks*77d=2 849,00 ks/den Vrchovnice 3ks*42d=126,00 ks/den Máslojedy 2. etapa - požadavek Policie ČR Celkem: 4 333,00 ks/den Počet ks/den dle zadávacího DIO a navýšeného počtu DZ je 4 333,00 ks/den Počet ks/den dle zadávacího HMG a zadávacího počtu DZ je 3 010,00 ks/den 104 005,8/3 010=34,55 4 333*34,55=149 705,15 Kč		Z	1,00		
						aktuální množství	1,00	
4	914442		DOPR ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓL TŘ 3 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	Z	10,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady
Rozpočet: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,00 [A] Máslojedy 1. etapa 4=4,00 [B] Máslojedy 2. etapa 2=2,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+C=10,00 [D] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky					
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO		Z	13,00		
			4=4,00 [A] Máslojedy 1. etapa 3=3,00 [B] Máslojedy 2. etapa 3=3,00 [D] Máslojedy 2. etapa 3=3,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+D+C=13,00 [E]					
			aktuální množství			23,00		
5	914443		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ	KUS	Z	10,00		
			4=4,00 [A] Máslojedy 1. etapa 4=4,00 [B] Máslojedy 2. etapa 2=2,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+C=10,00 [D] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO		Z	13,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady
 Rozpočet: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,00 [A] Máslojedy 1. etapa 3=3,00 [B] Máslojedy 2. etapa 3=3,00 [D] Máslojedy 2. etapa 3=3,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+D+C=13,00 [E]					
			aktuální množství			23,00		
6	914449	R	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ 1=1,00 [A] Viz. příloha C.1.2.2	celek	Z	1,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití					
102	914449	N	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ	celek	Z	0,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití					
	ZBV:							
	ZBV - 2		Změna dle stanovení DIO 4ks*35d=140,00 ks/den Máslojedy 1. etapa 3ks*42d=126,00 ks/den Máslojedy 2. etapa 3ks*42d=126,00 ks/den Máslojedy 2. etapa 4ks*7d=28,00 ks/den Máslojedy 2. etapa 3ks*77d=231,00 ks/den Vrchovnice Celkem: 651 ks/den Počet ks/den dle zadávacího DIO a navýšeného počtu DZ je 651,00 ks/den Počet ks/den dle zadávacího HMG a zadávacího počtu DZ je 434,00 ks/den 43 699,87/434=100,69 651,00*100,69=65 549,19 Kč		Z	1,00		
			aktuální množství			1,00		
7	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	Z	7,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady
Rozpočet: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,00 [A] Máslojedy 1. etapa 3=3,00 [B] Máslojedy 2. etapa 2=2,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+C=7,00 [D] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí					
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO 1=1,00 [A] Máslojedy 1. etapa		Z	1,00		
						aktuální množství	8,00	
8	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2=2,00 [A] Máslojedy 1. etapa 3=3,00 [B] Máslojedy 2. etapa 2=2,00 [C] Vrchovnice Celkem: A+B+C=7,00 [D] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	7,00		
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO 1=1,00 [A] Máslojedy 1. etapa		Z	1,00		
						aktuální množství	8,00	
9	916329	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ 1=1,00 [A] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	celek	Z	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)
Objekt: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady
Rozpočet: SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	916329	N	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	celek	Z	0,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.					
	ZBV:							
		ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO		Z	1,00		
			1ks*35d=35,00 ks/den Máslojedy 1. etapa					
			3ks*7d=21,00 ks/den Máslojedy 2. etapa					
			Celkem: 56,00 ks/den					
			Počet ks/den dle zadávacího DIO a navýšeného počtu DZ je 56,00 ks/den					
			Počet ks/den dle zadávacího HMG a zadávacího počtu DZ je 329,00 ks/den					
			18 354,00/329=55,79					
			56,00*55,79=3 124,24 Kč					
						aktuální množství		1,00
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

409 069,95

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	14 285 545,00 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	0 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,00 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	14 285 545,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	14 285 545,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 176 136,17 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 19 664,32 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 811 450,88 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 85 303,61 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 2 987 587,05 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 104 967,93 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6)	0,00 Kč bez DPH		

nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	3 092 554,98 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	21,65 % ≤ 50,00 %	

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	14 285 545,00 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 2 987 587,05 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 104 967,93 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	2 882 619,12 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	20,18 % ≤ 30,00 %	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	2
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 1 811 450,88 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 85 303,61 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	1 726 147,27 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	14 285 545,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	15 442 016,85 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	17 168 164,12 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	17 168 164,12 Kč bez DPH

Pozn.: Rozdíl v ceně oproti rekapitulační tabulce je dán zaokrouhlováním.

Výpočet provedl/a:

