

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

**MEZI:**

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem 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. 3, 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 a č. 2 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 **21 989 500,02 Kč** vč. **DPH** (slovy dvacetjednamilionůdevětsetosmdesátdevětstisícipětset Korun českých dva haléře) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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	18 173 140,51 korun českých
DPH (21%)	3 816 359,51 korun českých
Cena celkem	21 989 500,02 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy – hlavní uznatelné náklady, SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci – vedlejší uznatelné náklady, SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa – neuznatelné náklady, SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady, SO 150B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice – vedlejší uznatelné náklady, SO 303 Úprava ÚV v obci Vrchovnice – hlavní uznatelné 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 uznatelné náklady, SO 101.2 Napojení na stávající povrch Máslojedy – v obci – vedlejší uznatelné náklady, SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa – neuznatelné náklady, SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady, SO 150B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice – vedlejší uznatelné náklady, SO 303 Úprava ÚV v obci Vrchovnice – hlavní uznatelné náklady, SO 180 DIO Dopravně inženýrské opatření 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

Číslo stavby	32894
Registrační číslo projektu	CZ.06.1.42.00.017.001.0001
Smlouva o dílo uzavřena dne	27.03.2020

3

Název stavby

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

Název objektu

SO 101, 101.2, 105.1, 105.A, 105.B, 180 a SO 303

Obodnání

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., Podbabska 1014/20, 160 00 Praha 6, IČO 45272891

Zhotovitel

SWIETELSKÝ stavební s.r.o. oddělení zavod Dopravní stavby VÝCHOD, K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov, IČ 48035599

Popis a zdůvodnění změny

11) Na základě požadavků obce Vrchovnice bylo nutné doplnit odvodnění komunikace (SO 303) a to přidáním dvou kusů UV (v prostoru zastávky a ve stromočce km 3 780 vjezd), prodloužením zatrubnění přilepky u stanění km cca 3 790 - 3 810 z důvodu šikmého uspořádání komunikace a dále oprava 2 kusů UV nad rámeček původního rozpočtu

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 303 vyžadují vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +341.912,71 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

12) Bylo nutné odstranit stávající uliční obrubníky, které byly pod vrstvou náosnu hlíny a vzhledem k upravení uličních obrubů v oblouku u napojení místní komunikace u autobusové zastávky

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 105.A vyžadují vícepráce, jež jsou celkově vyčísleny v částce -11.488,31 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

13) Z důvodu odělení původního jílovitého materiálu od provaděné vrstvy sanace je nutné položit separační geotextil. V rámci RDS došlo ke změně způsobu napojení u obecního úřadu za vhodnější dvoulinku ze žulových kostek a tím navazující konstrukce vozovky komunikace

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 105.A a 105.B vyžadují vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +316.117,18 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

14) Doplnění nutné sanace aktivní zóny u napojení hlavního trasu

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 105.1 vyžadují vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +84.662,98 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

15) Nutné odstranění 2 kusů lip a důvodu prostoroého uspořádání u prostoru autobusové zastávky (instalace stíněného obrubníku a zajištění průjezdného profilu komunikace) Dále doplnění 2 m nástupního obrubníku

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 105.B vyžadují vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce -10.461,43 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

16) Úprava DIO dle schváleného schématu a požadavků Policie ČR

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 180 vyžadují vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +36.060,18 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

17) Doplnění (na základě zaměření) provedeního VZD v obci Máslojedy dle stanovení a vyjádření Policie ČR

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 181 vyžadují vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +79.022,31 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

18) Demontáž provedeního asfaltových zámků v obci Máslojedy

Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednateli s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Tyto úpravy si v SO 101.2 vyžadují vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +16.796,13 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

19) Při odstraňování konstrukčních vrstev původní vozovky byly zjištěny větší tloušťky frézování asfaltových vrstev a odstranění materiálu u asfaltového povrchu. Současně odešel kubaturu odstranění nestmelených vrstev ve stejném množství

Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Tyto úpravy si v SO 105.1, 105.A a 105.B vyžadují méně práce, které jsou celkově vyčísleny v částce -225.024,08 Kč včetně DPH 21% a také vícepráce, které jsou celkově vyčísleny v částce +537.524,69 Kč včetně DPH 21%. Na termín dokončení stavebních prací nebude mít tato změna vliv.

Přiloha evidence listu

1	Rekapitulace ceny po změně č. 3
2	Rozpočet SO 101, 101.2, 105.1, 105.A, 105.B, 180 a SO 303 - ZHV č. 3
3	Požadavek obce Vrchovnice

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH

Cena dle SML bez dodatků (základní)	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3		Nová cena stavby po změně č. 3	Celková změna +/- oproti cen nabídce
		menoprace	vícepráce		
17 285 509,45 Kč	17 285 509,45 Kč	225 024,08 Kč	1 441 045,51 Kč	21 989 500,02 Kč	4 703 990,57 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 3		352 035,28 Kč	5 056 025,84 Kč		

Odsouhlasení změny

	Název firmy	Jméno a příjmení	Datum
Zhotovitel	SWIETELSKÝ stavební s.r.o.	Václav Šantora	24.08.2020
Projektant (autorský dozor)	PUDIS a.s.	Ing. Dušan Merta	24.08.2020
Správce stavby	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Martin Jelínek	24.08.2020
Technický dozor	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Tomáš Idunk	24.08.2020

Název stavby:

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

Rekapitulace ceny po změně č. 3

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH rozpočet z SCD (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	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 užitelné náklady	5 981 205,94	1 133 534,58		1 441 902,24	76 721,00	65 307,69		8 545 229,42
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 užitelné náklady	446 280,82			11 133,20	6 289,40	13 881,10		465 005,72
SO 301	Úprava UV v obci Máslojedy - hlavní užitelné 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					98 854,96	9 049,48	318 971,40
SO 105A	Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady	5 926 828,83					678 521,72	172 361,01	6 432 989,56
SO 105B	Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší užitelné náklady	349 522,33					22 006,94	4 559,82	366 969,46
SO 303	Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady	280 541,48					282 572,49		563 113,96
SO 180	DIO Dopravně inženýrské opatření	178 339,17			230 730,78		29 801,80		438 871,75
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>14 285 545,00</b>	<b>1 176 136,17</b>	<b>19 664,32</b>	<b>1 811 450,88</b>	<b>85 303,61</b>	<b>1 190 946,70</b>	<b>185 970,31</b>	<b>18 173 140,51</b>
<b>DPH 21 %</b>		<b>2 999 964,45</b>	<b>246 988,60</b>	<b>4 129,51</b>	<b>380 404,68</b>	<b>17 913,76</b>	<b>250 098,81</b>	<b>39 053,77</b>	<b>3 816 359,51</b>
<b>CENA CELKEM</b>		<b>17 285 509,45</b>	<b>1 423 124,77</b>	<b>23 793,83</b>	<b>2 191 855,56</b>	<b>103 217,37</b>	<b>1 441 045,51</b>	<b>225 024,08</b>	<b>21 989 500,02</b>

POZNÁMKA: rozdíly v řádech haléřů vznikají zaokrouhlováním v systému ASPE

Obec Vrchovnice

26.8.2020

Vrchovnice 18

503 03 Smiřice

.....  
Tomáš Idunk

ÚS Khk

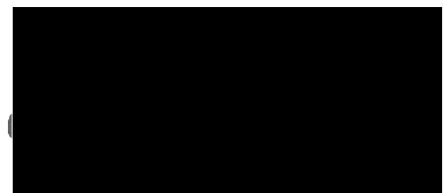
Kutnohorská 59

Hradec Králové, Plačice 500 04

Z důvodu místních zkušeností z posledních 2-3 let, kdy dešťové srážky v obci Vrchovnice byly několikrát intenzivní, požadujeme, aby v rámci rekonstrukce vozovky byly do návrhu doplněny 2 uliční vpusti. První v místě budované autobusové zastávky na návsi naproti zvoničky, druhá ke konci průtahu směrem na Žiželeves vlevo na vnitřní straně oblouku u č.p. 9. Dále požadujeme z důvodu bezpečnosti a nového prostorového uspořádání, zatrubnění příkopu posunout až na konec oplocení směrem na obec Žiželeves vlevo, taktéž u č.p. 9, aby se proud vody při přivalových deštích co nejvíce rozložil do více vpustí. Totiž, pokud by se některý částečně nebo úplně ucpal tak ho zastoupí další a to oproti minulosti, kdy ústily všechny přítoky na 1 rošt. Obecně řečeno s takovýmito změnami souhlasíme za podmínky, která byla předjednána s Vámi a to, že zmíněné proběhne bez naší finanční spoluúčasti.

Dále bychom přivítali, kdyby z důvodu rychle projíždějících vozidel mohly být vnitřní oblouky obou zatáček osazeny Kasselskými (zastávkovými) obrubníky. To necháváme na vašem odborném posouzení. Žádám Vás o potvrzení že se zmíněným textem souhlasíte i kdyby obrubníky nedopadly.

Děkujeme za spolupráci, Mgr. V.Zubr, starosta obce Vrchovnice



**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:** 8 545 229,42 Kč

**DPH:** 1 794 498,18 Kč

**Cena s daní:** 10 339 727,60 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 8 545 229,42 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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1			<b>Zemní práce</b>					
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 lepivost - 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"> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>					
	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]	M2	Z	1 735,00			
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu									
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>								<b>1 204 372,45</b>
<b>2</b>	<b>Základy</b>								
15	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 151=151,00 [A] délka nových drenáží	M	Z	151,00			
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									
102	21361	N	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 - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru									
<i>ZBV:</i>									
		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 uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV - 2		<b>Lokální sanace</b> 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		<b>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE</b> 151*1,5=226,50 [A] šířka*délka, opláštění travivodu  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		<b>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ</b> 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 užitné náklady  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní užitné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>					
5			<b>Komunikace</b>					
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 uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce komunikace v obci Máslojedy - hlavní uznatelné 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	M2	Z	11 352,00		
			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: - 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					
23	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	Z	89,30		
			1,9*47=89,30 [A] překrytí spáry na staku vozovky a rozšíření, viz příloha C.1.1.4 Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu					
	ZBV:	ZBV - 2	Lokální sanace		Z	190,00		
			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]					
						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			<b>Komunikace</b>					
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>					
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 <sup>2</sup> – 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			<b>Přidružená stavební výroba</b>					<b>7 880,00</b>
8			<b>Potrubí</b>					
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			<b>Potrubí</b>					<b>9 519,00</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
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	Způs.	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					
	ZBV:	ZBV - 3	Upřesnění dle skutečnosti		Z	152,41		
			-179=- 179,00 [A]					
			V4 levá krajnice plná 828,1*0,125=103,51 [B]					
			V2b odbočka přerušovaná 25,7*0,25=6,43 [C]					
			V1a středová čára plná 596,4*0,125=74,55 [D]					
			V2a středová čára přerušovaná 224,1*0,125=28,01 [E]					
			V4 pravá krajnice plná 878*0,125=109,75 [F]					
			V2b odbočka přerušovaná 12,1*0,25=3,03 [G]					
			V11 zastávka autobus 6,13=6,13 [H]					
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=152,41 [I]					
						aktuální množství		331,41
35	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM 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	Způs.	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					
	ZBV:	ZBV - 3	Upřesnění dle skutečnosti		Z	152,41		
			-179=- 179,00 [A]					
			V4 levá krajnice plná 828,1*0,125=103,51 [B]					
			V2b odbočka přerušovaná 25,7*0,25=6,43 [C]					
			V1a středová čára plná 596,4*0,125=74,55 [D]					
			V2a středová čára přerušovaná 224,1*0,125=28,01 [E]					
			V4 pravá krajnice plná 878*0,125=109,75 [F]					
			V2b odbočka přerušovaná 12,1*0,25=3,03 [G]					
			V11 zastávka autobus 6,13=6,13 [H]					
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=152,41 [I]					
						aktuální množství		331,41
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		



## 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
			0,25*194,5=48,63 [A]					
			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 těsnící profil	M	Z	20,00		
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>393 472,69</b>

**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
<b>Celkem:</b>								<b>8 545 229,42</b>

**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:** 465 005,72 Kč

**DPH:** 97 651,20 Kč

**Cena s daní:** 562 656,92 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 465 005,72 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 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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
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			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1			<b>Zemní práce</b>					
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		
	ZBV:	ZBV-3	Upřesnění dle skutečnosti doměřeno 63,5=63,50 [A]		Z	63,50		
						aktuální množství	78,50	
6	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	Z	40,00		



## 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
			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.					
7	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 10*1=10,00 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	10,00		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>						<b>45 775,34</b>
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>						
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 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	M2	Z	377,30		
9	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 343*1,1=377,30 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	Z	377,30		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 101.2 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
10	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík 0,30 kg/m2 343*1,05=360,15 [A] na vrstvu ACL hl. trasa Spojovací postřík 0,40 kg/m2 343*1,1=377,30 [C] na vrstvu PM hl. trasa Celkem: A+C=737,45 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	Z	737,45		
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		



## 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
5			<b>Komunikace</b>					<b>352 543,63</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
13	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO 2=2,00 [A] OSAZENÍ DOPRAVNÍHO ZRCADLA - POŽADAVEK OBCE  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.	KUS	Z	2,00		
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 křížovatkové větve, v 0,5 m  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení	M	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 101.2 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
			- 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.					
17	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 23=23,00 [A] zapuštěná, středový ostrůvek Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	23,00		
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 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	Z	15,00		
	ZBV:	ZBV-3	Upřesnění dle skutečnosti doměřeno 63,5=63,50 [A]		Z	63,50		
						aktuální množství		78,50
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

465 005,72

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 229 165,91 Kč

**Cena celková:** 318 971,40 Kč

**DPH:** 66 983,99 Kč

**Cena s daní:** 385 955,39 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 318 971,40 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 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamenivo 42,57*2,0=85,14 [A] pol. 11332 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	85,14		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1			<b>Zemní práce</b>					
103	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM 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	0,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS (126+132)*0,5*0,21=27,09 [A]		Z	27,09		
						aktuální množství		27,09
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO (126+132)*0,5*0,33=42,57 [A] stávající podkl. vrstva 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	42,57		
	ZBV:							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV - 3		Rozdíl ZDS / RDS (126+132)*0,5*0,04=5,16 [A] -42,57=-42,57 [B] Celkem: A+B=-37,41 [C]		Z	-37,41		
						aktuální množství		5,16
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. Tento popis je nadřazený Technické specifikaci položky. 82*0,06=4,92 [A] jen pro frézování 120*0,06=7,20 [B] nad kompletní výměnou Celkem: A+B=12,12 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	12,12		
	ZBV:							
	ZBV - 3		Rozdíl ZDS / RDS (126+132)*0,5*0,08=10,32 [A]		Z	10,32		
						aktuální množství		22,44
4	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 12=12,00 [A] prac. spára Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	Z	12,00		
5	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH	M2	Z	64,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			64*1=64,00 [A] uprava terénu po stavbě , napojení na stávající stav 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.					
6	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 64*1=64,00 [A] uprava terénu po stavbě , napojení na stávající stav Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	64,00		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>						
<b>2</b>		<b>Základy</b>						
102	21361		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 - 3	Rozdíl ZDS / RDS min.300 g/m2, pevnost min.10kN/m2, s funkcí separační a filtrační kce vozovky a sanace akt.zóny : 120*1,1=132,00 [A]		Z	132,00		
						aktuální množství	132,00	
<b>2</b>		<b>Základy</b>						
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>						
101	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	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 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu					
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS kce vozovky a sanace akt.zóny : 120*1,1*0,3=39,60 [A]		Z	39,60		
						aktuální množství	39,60	
7	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 120*1,1=132,00 [A] tl. 170 mm, frakce 0/63, rozšíření vrstvy x1,1, Viz. příloha C.1.1.2 a C. 1.1.4. Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	Z	132,00		
8	564642		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 150MM 120=120,00 [A] 110 mm, Viz. příloha C.1.1.2 a C. 1.1.4. Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</li> <li>- dodání asfaltového pojiva (asfalt silniční ropný, emulze asfaltová kationaktivní)</li> <li>- rozprostření kamenné kostry v předepsané tloušťce, prolití kostry asfaltem distributorem, rozprostření a zavibrování výplňového kameniva</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> </ul>	M2	Z	120,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 202=202,00 [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	202,00		
10	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 202=202,00 [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	202,00		
5		<b>Komunikace</b>						
9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
11	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 12=12,00 [A] prac. spára, zálivka typ N2 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		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105.1 Napojení na stávající povrch Vrchovnice – hl. trasa - neuznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce					1 311,60
<b>Celkem:</b>								<b>318 971,40</b>

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uзнatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uзнatelné náklady

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 5 926 828,83 Kč

**Cena celková:** 6 432 989,56 Kč

**DPH:** 1 350 927,81 Kč

**Cena s daní:** 7 783 917,37 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 6 432 989,56 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 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamenivo 853,87*2,0=1 707,74 [A] pol. 11332 783,6*1,9=1 488,84 [B] pol. 12373 19,6*1,9=37,24 [C] pol. 132738 67*0,25*1,9=31,83 [D] pol. 12931 Celkem: A+B+C+D=3 265,65 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	3 265,65		
104	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	0,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS Cena dle SO 105B beton z pol. 11352 87*0,1=8,70 [A]		Z	8,70		
			aktuální množství			8,70		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1			<b>Zemní práce</b>					
106	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM 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	0,00		
	ZBV:							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS Hlavní trasa : 2457,00*0,21=515,97 [A]		Z	515,97		
						aktuální množství		515,97
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNĚHO 2457*0,33=810,81 [A] stávající vrstvy, Viz. příloha C. 1.1.4.a DGN 43,06=43,06 [B] výměra rozšíření stáv. konstr. vrstev Celkem: A+B=853,87 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	853,87		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS hlavní trasa : 2457,00*0,04=98,28 [A] -2457*0,33=- 810,81 [B] Celkem: A+B=- 712,53 [C]		Z	-712,53		
						aktuální množství		141,34
103	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 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).	M	Z	0,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS		Z	87,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cena dle SO 105B 87=87,00 [A]					
						aktuální množství	87,00	
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. Tento popis je nadřazený Technické specifikaci položky. 2457*0,06=147,42 [A]	M3	Z	147,42		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS 2457*(0,14-0,06)=196,56 [A]		Z	196,56		
						aktuální množství	343,98	
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I 2457*0,3=737,10 [A] aktivní zona, Viz. příloha C. 1.1.4. 46,5=46,50 [B] odkop krajnice Celkem: A+B=783,60 [C]	M3	Z	783,60		
			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					



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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**					
5	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M 67=67,00 [A]	M	Z	67,00		
		Technická specifikace:	Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje 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)					
6	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 1*35*0,56=19,60 [A] rýha pro kabel. chráničky, Viz. příloha C.1.1.2	M3	Z	19,60		
		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 - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>					
7	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 0,75*31=23,25 [A] plocha v řezu *délka, viz C1.1.4	M3	Z	23,25	[REDACTED]	
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> </ul>					





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 19,6-(3,14*0,08*0,08*35*4)=16,79 [A] odpočet vytlačené zeminy pro chráničky  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>	M3	Z	16,79		
9	18090		VŠEOBECNÉ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH 675*1=675,00 [A] úprava terénu za obrubou po stavbě , napojení na stávající stav  Technická specifikace: Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které	M2	Z	675,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jsou uvedeny samostatné položky.					
10	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2457=2 457,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	Z	2 457,00		
11	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 675*1=675,00 [A] uprava terénu za obrubou po stavbě , napojení na stávající stav Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	675,00		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>						<b>831 527,57</b>
<b>2</b>		<b>Základy</b>						
12	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXILIE 872*1,5=1 308,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	Z	1 308,00		
13	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 743 =743,00 [A] (délka úseku bez příkopu) Viz. příloha C.1.1.2 a C. 1.1.4. 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	743,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	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 - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru					
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS min.300 g/m2, pevnost min.10kN/m2, s funkcí separační a filtrační sanace AZ : hlavní trasa : 2457=2 457,00 [A] sanace kraje vozovky vč. rozšíření : 404,6=404,60 [B] Celkem: A+B=2 861,60 [C]		Z	2 861,60		
						aktuální množství		2 861,60
<b>2</b>			<b>Základy</b>					
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>					
14	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM 2457*1,1*0,3=810,81 [A] doplnění akt.zona, dvě vrstvy 150 mm, z kameniva prolitého cem. maltou dle ČSN 736127-1, Viz. příloha C. 1.2.4	M3	Z	810,81		
			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					
15	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	Z	459,46		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2457*1,1*0,17=459,46 [A] tl. 170 mm, frakce 0/63, rozšíření vrstvy x1,1, 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					
16	564642		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 150MM	M2	Z	2 465,90		
			2457-178=2 279,00 [A] 110 mm, Viz. příloha C.1.1.2 a C.1.1.4 178*1,05=186,90 [B] odstupňování vrstvy mimo obrubu Celkem: A+B=2 465,90 [C]					
			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					
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS rozšíření : 76,2=76,20 [A]		Z	76,20		
						aktuální množství	2 542,10	
17	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	Z	23,25		
			0,75*31=23,25 [A] šířka*délka, viz C1.1.4, použití vyfrézovaného materiálu					
			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					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
18	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 2702,7=2 702,70 [A] na vrstvu ze ŠD 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	2 702,70		
19	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 2457*1,05+2457*1,025=5 098,28 [A] na vrstvu PM a ACL 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	5 098,27		
20	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 2457=2 457,00 [A] plocha ze situace 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	2 457,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS		Z	120,30		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-2457=-2 457,00 [A] hlavní trasa + rozšíření : 2457,0+76,2=2 533,20 [B] napojení K10 : 44,1*1,0=44,10 [C] Celkem: A+B+C=120,30 [D]					
						aktuální množství	2 577,30	
21	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM  2457-178=2 279,00 [A] plocha ze situace C.1.1.2 a C.1.1.4 178*1,025=182,45 [B] odstupňování obr. vrstvy mimo obrubu Celkem: A+B=2 461,45 [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	2 461,45		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS rozšíření: 76,2=76,20 [A]		Z	76,20		
						aktuální množství	2 537,65	
5			<b>Komunikace</b>					
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>					
22	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM  34*4=136,00 [A] DN 160, Viz. příloha C.1.1.2	M	Z	136,00		



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m <sup>2</sup> – 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			<b>Přidružená stavební výroba</b>					<b>7 888,00</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
23	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO 1=1,00 [A] Viz. příloha C.1.1.6 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.	KUS	Z	1,00		
24	914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT 4=4,00 [A] Viz. příloha C.1.1.6 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	Z	4,00		
25	914143		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ 1=1,00 [A] Viz. příloha C.1.1.6 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	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 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 5=5,00 [A] Viz. příloha C.1.1.6 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	Z	5,00		
27	914943		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ 1=1,00 [A] Viz. příloha C.1.1.6 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	1,00		
28	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 29=29,00 [A] V1a (0,125) 13=13,00 [B] V2b(1,5/1,5/0,25) 2=2,00 [C] V2b(6/3/0,25) 172=172,00 [D] V4 6=6,00 [E] V11a Celkem: A+B+C+D+E=222,00 [F] Viz. příloha C.1.1.6 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	Z	222,00		
29	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 29=29,00 [A] V1a (0,125) 13=13,00 [B] V2b(1,5/1,5/0,25) 2=2,00 [C] V2b(6/3/0,25) 172=172,00 [D] V4 6=6,00 [E] V11a Celkem: A+B+C+D+E=222,00 [F] Viz. příloha C.1.1.6 Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	Z	222,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 706=706,00 [A] betonová obruba s nášlapem 51=51,00 [B] zapuštěná (vjezdy) Celkem: A+B=757,00 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	757,00		
101	91772	N	OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	0,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS linka z 2xK10 před hospodou : 44,1*2=88,20 [A]		Z	88,20		
			aktuální množství			88,20		
105	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	Z	0,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS 10=10,00 [A]		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 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105A Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			10,00		
31	919115		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM 135=135,00 [A] prac. spáry Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	Z	135,00		
32	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU 0,02*135*0,2=0,54 [A] zálivka mezi novou zapuštěnou obrubou a stávající zpev. plochou, typ N2 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	Z	0,54		
33	96922		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ 743=743,00 [A] případná stávající drenáž Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	Z	743,00		
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>							<b>619 742,11</b>

Celkem:

6 432 989,56

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 349 522,33 Kč

**Cena celková:** 366 969,46 Kč

**DPH:** 77 063,59 Kč

**Cena s daní:** 444 033,05 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 366 969,46 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 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamenivo 24,9*2,0=49,80 [A] pol. 11332 41,5*1,9=78,85 [B] pol. 12373 Celkem: A+B=128,65 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	128,65		
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z pol. 11318 0,9*2,3=2,07 [A] beton z pol. 11352 17*0,1=1,70 [B] beton z pol. 11351 11*0,03=0,33 [C] Celkem: A+B+C=4,10 [D]] viz. příloha C.2.1 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	4,10		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1			<b>Zemní práce</b>					
24	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	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 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS 2=2,00 [A]		Z	2,00		
						aktuální množství	2,00	
23	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM 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	0,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS 21*0,21=4,41 [A] pod vozovkou 44*0,21=9,24 [B] náj. a výj. klín Celkem: A+B=13,65 [C]		Z	13,65		
						aktuální množství	13,65	
3	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC 15*0,06=0,90 [A] stávající chodník BUS zastavky 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	0,90		
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNĚHO	M3	Z	24,90		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší užitné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší užitné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající konstr. vrstvy 15*0,23=3,45 [A] pod chodníkem 21*0,33=6,93 [B] pod vozovkou 44*0,33=14,52 [C] náj. a výj. klín Celkem: A+B+C=24,90 [D]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS 21*0,04=0,84 [A] pod vozovkou 44*0,04=1,76 [B] náj. a výj. klín 15*0,23=3,45 [E] pod chodníkem -24,9=-24,90 [C] Celkem: A+B+E+C=-18,85 [F]		Z	-18,85		
						aktuální množství	6,05	
5	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 11=11,00 [A] stávající chodník BUS zastavky ( dl. ze zaměření )		M Z	11,00		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 17=17,00 [A] stávající chodník BUS zastavky ( dl. ze zaměření )		M Z	17,00		
			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).					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu. Tento popis je nadřazený Technické specifikaci položky. 21*0,06=1,26 [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	1,26		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS  21*(0,14-0,06)=1,68 [A] 44*0,14=6,16 [B] náj. a výj. klín Celkem: A+B=7,84 [C]		Z	7,84		
						aktuální množství	9,10	
8	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I  15*0,3=4,50 [A] pod chodníkem 21*0,2=4,20 [B] pod vozovkou 44*0,2=8,80 [C] náj. a výj. klín (15+21+44)*0,3=24,00 [D] odkop pro AZ Celkem: A+B+C+D=41,50 [E]  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)	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 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**					
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>					<b>36 462,60</b>
<b>2</b>			<b>Základy</b>					
9	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXILIE 46*1,5=69,00 [A]	M2	Z	69,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)					
10	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 46=46,00 [A]	M	Z	46,00		
			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					





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení podkladu a lože travivodu z předepsaného materiálu</li> <li>- dodávka a uložení travivodu předepsaného materiálu a profilu</li> <li>- obsyp travivodu předepsaným materiálem</li> <li>- ukončení travivodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</li> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</li> <li>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</li> </ul>					
<b>2</b>	<b>Základy</b>							<b>43 118,10</b>
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>							
11	561141		PODKLADNÍ BETON TR. I TL. DO 200MM 36=36,00 [A] plocha ze situace, Viz. příloha C.1.1.2 a C. 1.1.4.  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul>	M2	Z	36,00		
12	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM (15+21+44)*0,3=24,00 [D] doplnění akt.zona, dvě vrstvy 150 mm, z kameniva prolitého cem. maltou dle ČSN 736127-1, Viz. příloha C. 1.2.4  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> <li>- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje úpravu povrchu krytu</li> </ul>	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 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 44*0,17=7,48 [B]] tl. 170 mm frakce 0/63 , náj. a výj. klín 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	M3	Z	7,48		
14	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 36*1,1=39,60 [A] tl. 200 mm frakce 0/63, rozšíření vrstvy x1,1 plocha ze situace 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	M2	Z	39,60		
15	564642		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z PENETRAČNÍHO MAKADAMU HRUBÉHO TL. 150MM 44=44,00 [A] náj. a výj. klín 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	M2	Z	44,00		
16	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 44*1,1=48,40 [A] postřík na ŠD Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	Z	48,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší užitelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení					
17	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 44+44=88,00 [A] na vrstvu PM a ACL 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	88,00		
18	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 44=44,00 [A] plocha ze situace 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	44,00		
19	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 44=44,00 [A] plocha ze situace 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	44,00		
20	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	Z	36,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			36=36,00 [A] plocha ze situace Viz. příloha C.1.1.2 a C. 1.1.4.					
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>					<b>218 598,99</b>
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
	21 917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 18=18,00 [C] zapuštěná (stání bus) lemování dlažby 23=23,00 [D] zapuštěná rozhraní mezi vozovkou a obratištěm Celkem: C+D=41,00 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		M Z	41,00		
	22 91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ 12=12,00 [A] bus zastávka Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.		M Z	12,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Rozdíl ZDS / RDS		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 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady  
**Rozpočet:** SO 105B Rekonstrukce komunikace v obci Vrchovnice - vedlejší uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přechodový obrubník : 2=2,00 [A]					
					aktuální množství	14,00		
9			Ostatní konstrukce a práce					50 918,40

**Celkem:****366 969,46**

**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:** 438 871,75 Kč

**DPH:** 92 163,07 Kč

**Cena s daní:** 531 034,82 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 438 871,75 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			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
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		
		ZBV - 3	Vrchovnice Vrchovnice Stanovení DIO dle schéma 56-15-37=4,00 [A] Zastávka 4=4,00 [B] Zastávka od 28.7.2020 4=4,00 [C] Celkem: A+B+C=12,00 [D]		Z	12,00		
						aktuální množství		149,00
2	914143		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ	KUS	Z	68,00		



## 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
			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					
	ZBV:							
	ZBV - 2		<b>Změna dle stanovení DIO</b> 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		
	ZBV - 3		<b>Vrchovnice</b> Vrchovnice Stanovení DIO dle schéma 56-15-37=4,00 [A] Zastávka 4=4,00 [B] Zastávka od 28.7.2020 4=4,00 [C] Celkem: A+B+C=12,00 [D]		Z	12,00		
						aktuální množství	149,00	
3	914149	R	<b>DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ</b> 1=1,00 [A] Viz. příloha C.1.2.2 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	celek	Z	1,00		
101	914149	N1	<b>DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ</b> Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	celek	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 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
	ZBV:	ZBV - 2	<b>Změna dle stanovení DIO</b> 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
104	914149	N	<b>DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ</b> Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	celek	Z	0,00		
	ZBV:	ZBV - 3	<b>Vrchovnice</b> Vrchovnice 4x Projíždíte stavbou obec Máslojedy 4x zastávka Vrchovnice 4x zastávka Vrchovnice od 28.7.2020 8ks*77d=616,00 ks/den Vrchovnice 4ks*49d=196,00 ks/den Vrchovnice Počet ks/den dle zadávacího HMG a zadávacího počtu DZ je 3 010,00 ks/den 104 005,8/3 010=34,55 Celkem: 812,00 ks/den 812*34,55=28 054,6 Kč		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
						aktuální množství		1,00
4	914442		DOPR ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓL TŘ 3 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 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	KUS	Z	10,00		
	ZBV:	ZBV - 2	Změna dle stanovení DIO 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]		Z	13,00		
						aktuální množství		23,00
5	914443		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ 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	KUS	Z	10,00		
	ZBV:							



## 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
	ZBV - 2		Změna dle stanovení DIO 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]		Z	13,00		
						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
105	914449		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 3 - NÁJEMNÉ	celek	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 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
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití								
7	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 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	KUS	Z	7,00		
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								
<i>ZBV:</i>								
		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 FÓLIÍ 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	KUS	Z	7,00		
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo								
<i>ZBV:</i>								
		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 FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	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
			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.					
103	916329	N	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ 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:

438 871,75

**SOUPIS PRACÍ**

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

**Objekt:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

**Rozpočet:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 280 541,48 Kč

**Cena celková:** 563 113,96 Kč

**DPH:** 118 253,93 Kč

**Cena s daní:** 681 367,89 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 563 113,96 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 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>					
1	014102	Ra	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol. 13173 23,68*1,9=44,99 [A] zemina z pol. 13273 22,41*1,9=42,58 [B] odpočet zásyp -43,03*1,9=-81,76 [C] Celkem: A+B+C=5,81 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	5,81		
	ZBV:	ZBV - 3	Oprava kanalizace, šachta, HV zemina z pol. 13273 33,54*1,9=63,73 [A] zemina z pol. 13173 2,0*1,9=3,80 [B] Celkem: A+B=67,53 [C]		Z	67,53		
						aktuální množství		73,34
2	014102	Rb	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton z pol. 96615 2,48*2,2=5,46 [A] beton z pol. 96687 4*0,5=2,00 [B] beton z pol. 96688 3*1=3,00 [C] Celkem: A+B+C=10,46 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	10,46		
	ZBV:							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV - 3		Oprava kanalizace, šachta, HV beton z pol. 96615 bourání přípojky UV 9,2*2,2=20,24 [A]		Z	20,24		
						aktuální množství		30,70
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>							
3	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I Viz. příloha C.2.1.1 , C. 2.1.2 , C. 2.1.4. a C. 2.1.5. 4*1=4,00 [A] 3*1=3,00 [B] 3,15*0,4*1,1+0,09*1,3+0,25*0,5+1*0,8=2,43 [C] 14,25=14,25 [D] výkop pro kan. šachty Š1 až Š3 Celkem: A+B+C+D=23,68 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)	M3	Z	23,68		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
**Rozpočet:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopu - 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 - 3	Oprava kanalizace, šachta, HV UV 2=2,00 [A]		Z	2,00		
						aktuální množství		25,68
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Viz. příloha C.2.1.1 , C. 2.1.2. , C. 2.1.4. a C. 2.1.5. 0,8*1,1*21,32=18,76 [A] výkop (ruční) - 0,8*1,1*4,15=3,65 [B] Celkem: A+B=22,41 [C]	M3	Z	22,41		
		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					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>					
	ZBV:	ZBV - 3	<p><i>Oprava kanalizace, šachta, HV</i></p> <p>Potrubí DN 500            1,2*1,2*18,0=25,92 [A]            -0,196*18,0=-3,53 [B]            Potrubí DN 200            0,8*1,1*(7+1,5+1,5+1,5)=11,50 [D]            -0,03*11,5=-0,35 [F]            Celkem: A+B+D+F=33,54 [G]</p>		Z	33,54		
						aktuální množství	55,95	
5	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Viz. příloha C.2.1.1 , C. 2.1.2 , C. 2.1.4. a C. 2.1.5.            21,8=21,80 [A]            6,361=6,36 [B]            0,62=0,62 [C]            14,25=14,25 [D] pro kan. šachty Š1 až Š3            Celkem: A+B+C+D=43,03 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> </ul>	M3	Z	43,03		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>					
	ZBV:	ZBV - 3	<p><i>Oprava kanalizace, šachta, HV</i></p> <p>1,2*0,4*18,0=8,64 [A]            Potrubí DN 200            1,1*0,4*(7+1,5+1,5+1,5)=5,06 [C]            Celkem: A+C=13,70 [D]</p>		Z	13,70		
						aktuální množství	56,73	
6	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Viz. příloha C.2.1.1 , C. 2.1.2. , C. 2.1.4. a C. 2.1.5.            0,8*0,1*21,32+0,8*0,3*(0,67)=1,87 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> </ul>	M3	Z	1,87		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</li> </ul>					
	ZBV:	ZBV - 3	<p><i>Oprava kanalizace, šachta, HV</i></p> <p>Potrubí DN 500            1,2*0,8*18,0=17,28 [A]            -0,196*18,0=-3,53 [B]            Potrubí DN 200            1,1*0,8*(7+1,5+1,5+1,5)=10,12 [C]            Celkem: A+B+C=23,87 [D]</p>		Z	23,87		
						aktuální množství	25,74	
1			<b>Zemní práce</b>					
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>					
7	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>0,3*1,3*0,9+1,1*1*0,1+1,7*1,1*0,1+2,1*0,15=0,96 [A] Viz. příloha C.2.1.3</p> <p>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,</p>		M3 Z	0,96		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>					
	ZBV:	ZBV - 3	<p><i>Oprava kanalizace, šachta, HV</i></p> <p>obetonování potrubí UV            9,0m*0,22m2=1,98 [A]            (7+1,5+1,5+1,5)*0,22=2,53 [B]            Celkem: A+B=4,51 [C]</p>		Z	4,51		
						aktuální množství		5,47
8	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>1*0,15*1,1+5*0,1=0,67 [A] Viz. příloha C.2.1.3</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>		M3 Z	0,67		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní uznatelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE 0,3=0,30 [A] Viz. příloha C.2.1.3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	Z	0,30		
10	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (0,6*1,1+1,7*1+2,1+0,5*1,5)*0,2=1,04 [A] Viz. příloha C.2.1.3 Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	Z	1,04		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>					
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>					
11	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM 5=5,00 [A] Viz. příloha C.2.1.2 , C. 2.1.3. Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívkem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 - úpravu a začištění omítky po montáži vedení - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření:	M	Z	5,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
12	76299		OSTATNÍ ATYPICKÉ TESAŘSKÉ KONSTRUKCE zajištění podezdívky plotu l=1,00 [A]	M3	Z	1,00		
			Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.					
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>					<b>11 738,20</b>

8 Potrubí								
13	81457		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 500MM betonová roura DN 500 - seříznutá ve sklonu 1:1,5; dl. 1.3 m 1,3=1,30 [A]	M	Z	1,30		
			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 prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
	ZBV:		ZBV - 3		Z	5,00		
			Oprava kanalizace, šachta, HV					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení šachet Š1, Š2, Š3 2*2,5=5,00 [A] 6,3m -1,3m = 5,0 m					
						aktuální množství		6,30
14	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM 4,15+21,32=25,47 [A] součet délek přípojek uličních vpustí (viz tabulka v TZ), 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 prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku		M Z	25,47		
	ZBV:	ZBV - 3	Oprava kanalizace, šachta, HV 7,0+1,5+1,5+1,5=11,50 [A]		Z	11,50		
						aktuální množství		36,97
101	87457	N	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon		M 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 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
**Rozpočet:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
	ZBV:	ZBV - 3	Oprava kanalizace, šachta, HV 18=18,00 [A]		Z	18,00		
						aktuální množství	18,00	
15	894157		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM 3=3,00 [A] v případě nevyhovujícího stavu šachty Š1 až Š3 včetně napojení na stávající potrubí 6 ks	KUS	Z	3,00		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li> <li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li> <li>- zednické výpomocí pro montáž dílců,</li> <li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li> <li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li> <li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</li> <li>- předepsané podkladní konstrukce</li> </ul>					
102	894447	N	<p>ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 500MM</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poklady s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</li> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</li> <li>- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> </ul>	KUS	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 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
**Rozpočet:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce					
	ZBV:	ZBV - 3	Oprava kanalizace, šachta, HV 2=2,00 [A]		Z	2,00		
						aktuální množství		2,00
16	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  Viz. příloha C.2.1.2 , C. 2.1.4. 3=3,00 [A] zřízení nových vpustí , 4=4,00 [B] Posun uliční vpusti do nové polohy Celkem: A+B=7,00 [C]  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	7,00		
	ZBV:	ZBV - 3	Oprava kanalizace, šachta, HV 4=4,00 [A]		Z	4,00		
						aktuální množství		11,00
17	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400	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 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,00 [A] náhrada stávajících mříží poklopy Viz. příloha C.2.1.2 , C. 2.1.5 Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu					
18	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 2=2,00 [A] Viz. příloha C.2.1.2 , C. 2.1.4. 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	2,00		
19	89947		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 600MM 3=3,00 [A] napojení 3ks přípojek UV do stávající kanalizace, Viz. příloha C.2.1.2 , C. 2.1.4. 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, odvětrání potrubí a pod.	KUS	Z	3,00		
20	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Viz. příloha C.2.1.2 , C. 2.1.4. 0,15*1,94=0,29 [A] obetonování potrubí přípojek UV (plocha příčného řezu obetonování x dl. pol. 87434) 0,15*(9,65+6,49+4,51)=3,10 [B] Celkem: A+B=3,39 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	Z	3,39		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
**Objekt:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
**Rozpočet:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
	ZBV:	ZBV - 3	Oprava kanalizace, šachta, HV Obetonování potrubí UV $0,15*1*(7+1,5+1,5+1,5)=1,73$ [A]		Z	1,73		
						aktuální množství		5,12
8			<b>Potrubí</b>					
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
21	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Viz. příloha C.2.1.1 , C. 2.1.5 $1,5*0,5*0,3+1,5*0,3*1+1*0,3+0,5=1,48$ [A] 1=1,00 [B] Úprava kanalizační šachty Celkem: A+B=2,48 [C]		M3 Z	2,48		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
	ZBV:							



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 32894 II.e II/325 Máslojedy – hranice okresu HK, rek. komunikace v obci Máslojedy a Vrchovnice (SWIETELSKY)  
 Objekt: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
 Rozpočet: SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV - 3		Oprava kanalizace, šachta, HV Bourání přípojky UV 10,0*1,1*0,9=9,90 [A] -10*0,07=-0,70 [B] Celkem: A+B=9,20 [C]		Z	9,20		
						aktuální množství		11,68
22	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 4=4,00 [A] Viz. příloha C.2.1.2 , 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)	KUS	Z	4,00		
	ZBV:							
	ZBV - 3		Oprava kanalizace, šachta, HV 2=2,00 [A]		Z	2,00		
						aktuální množství		6,00
23	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH 3=3,00 [A] 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	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 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady  
**Rozpočet:** SO 303 Úprava UV v obci Vrchovnice - hlavní užitelné náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
24	97617		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH 9=9,00 [A] demontáž mříže viz. příloha C.2.1.2	KUS	Z	9,00		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
9			Ostatní konstrukce a práce					68 229,87

**Celkem:****563 113,96**

# 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		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 444 235,28 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 185 970,31 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 444 235,28 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b>	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 185 970,31 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	630 205,59 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	630 206 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	4,41 % ≤ 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		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b>	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
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		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 746 711,42 Kč bez DPH		



Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>Součet všech víceprací (k odst. 6)</b>	<b>+ 3 734 298,47 Kč bez DPH</b>	<b>POSOUZENÍ:</b>	
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 104 967,93 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)</b>	<b>3 839 266,40 Kč bez DPH</b>	<b>Nejedná se o podstatnou změnu závazku.</b>	
<b>c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %</b>	<b>26,88 % ≤ 50,00 %</b>		

<b>§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6</b>				
<b>Smluvní cena</b>	<b>14 285 545,00 Kč bez DPH</b>			
<b>(5)</b>	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b>	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
<b>(6)</b>	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 3 734 298,47 Kč bez DPH		
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 104 967,93 Kč bez DPH		
<b>Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)</b>	<b>3 629 330,54 Kč bez DPH</b>	<b>Navýšení nepřekročí 30 %.</b>		
<b>(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %</b>	<b>25,41 % ≤ 30,00 %</b>			

<b>§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7</b>			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>	Dodatek č. 3	ANO
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
<b>Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		
<b>Součet všech méněprací (k odst. 7)</b>	<b>- 0,00 Kč bez DPH</b>		

<b>SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU</b>	
<b>Číslo aktuálního dodatku</b>	<b>3</b>
<b>Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>+ 1 190 946,70 Kč bez DPH</b>
<b>Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)</b>	<b>- 185 970,31 Kč bez DPH</b>
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>1 004 976,39 Kč bez DPH</b>

<b>SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ</b>	
---------------------------------------	--

<b>Původní smluvní cena (vstupní)</b>	<b>14 285 545,00 Kč bez DPH</b>
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
Cena po navýšení z dodatku č. 3	18 173 140,51 Kč bez DPH
<b>Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)</b>	<b>18 173 140,51 Kč bez DPH</b>

Výpočet provedl/a:

