

DODATEK č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 12. 8. 2020 ve znění dodatku č. 1
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

- (1) **Královéhradecký kraj**
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtnanem Mgr. Martinem Červíčkem
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

- (2) **SWIETELSKY stavební s.r.o.**
Pražská tř. 495/58, České Budějovice 3, 370 04 České Budějovice
IČO: 480 35 599
DIČ: CZ48035599
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: [REDAKCE]

(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 „**Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice – I. + II. etapa**“.

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

1) Ve Smlouvě o dílo v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice – I. + II. etapa**“, 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 **26 292 781,05 Kč vč. DPH** (slovy

Číslo stavby: 35976

dvacetšestmilionůdvěstědevadesátdvatisícsemsetosmdesátjedna Korun českých pět haléřů) 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	21 729 571,11 korun českých
DPH (21%)	4 563 209,94 3 933 209,94 korun českých upravila
Cena celkem	26 292 781,05 korun českých Vortelová

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Komunikace II/318 Častolovice – Komenského – investice Královéhradeckého kraje – km 0,000 - 0,490 a SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice – Komenského – investice Královéhradeckého kraje – km 0,490 - 1,023 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 Komunikace II/318 Častolovice – Komenského – investice Královéhradeckého kraje – km 0,000 - 0,490 a SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice – Komenského – investice Královéhradeckého kraje – km 0,490 - 1,023 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.

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/35/1966/2020 ze dne 7. 12. 2020.

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

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

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

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	35976
Registrační číslo projektu :	-
Smlouva o dílo uzavřená dne :	12.08.2020

2

Název stavby :

Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. a II. etapa

Název objektu :

SO 101 - Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 SO 101.2 - Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Objednatel :

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

Správce stavby :

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

Projektant stavby (autorský dozor) :

M - PROJEKCE s.r.o., Resslerova 956/13, 500 02 Hradec Králové

Zhotovitel :

SWIETELSKY stavební s.r.o., Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

Popis a zdůvodnění změny :

Na základě zjištěných skutečností během stavebních prací na akci "Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. a II. etapa" bylo rozhodnuto na základě písemného nesouhlasu městyse Častolovice a požadavků majetkového správce komunikace Správy silnic Královéhradeckého kraje p. o. o navýšení stavebních prací.

1) V průběhu stavebních prací na autobusové zastávce "Častolovice - park" s výstavbou nového nástupiště v km 0,340 na pravé straně stavebního staničení došlo k poškození a odlomení betonových ker pod stávajícím přístřeškem, který přílehlá k autobusové zastávce. Tloušťka betonové plochy je přibližně 5 cm, je značně nedostačující a k poškození nešlo zabránit. Z důvodu nutné opravy plochy pod přístřeškem a zamezení dalších škod i na přilehlém parkovišti bude plocha okolo přístřešku olemována obrubou a odlážděna. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Jedná se o vícepráce.

Vícepráce: 32 071,97,- Kč bez DPH

2) Při prohlídce stavby se zástupcem majetkového správce silnice Správy silnic Královéhradeckého kraje p. o. bylo zjištěno, že původní kalové koše v uličních vpustích jsou již nefunkční, rozpadlé a vyjádřil tak požadavek na výměnu všech kalových košů v celé délce stavby. Stavební akce počítala pouze s pročištěním uličních vpustí včetně košů. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Jedná se o vícepráce.

Vícepráce: 16 735,95,- Kč bez DPH

3) V km 0,660 - 0,720 proběhla na zpomalovacím ostrůvku výměna KO obrubníků na levé straně stavebního staničení. Pro zvýšení bezpečnosti požaduje zástupce majetkového správce silnice Správy silnic Královéhradeckého kraje p. o. obnovu instalace reflexních čoček do obrubníků, které zvýší bezpečnost a viditelnost tohoto ostrůvku v nočních hodinách. Dále byl vznesen požadavek na zřízení předlažby po celém obvodu zatravněné části ostrůvku, aby nedocházelo k zarůstání trávy u KO obrubníků a tím ke snížení efektivity reflexních čoček. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Jedná se o vícepráce.

Vícepráce: 35 923,40,- Kč bez DPH

4) Vyčísľují se méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměněny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méně práce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Jedná se o vícepráce.méněpráce

Méněpráce: 135 241,90,- Kč bez DPH

Přílohy evidenčního listu :

1.	rekapitulační tabulka
2.	vyjádření Správy silnic Královéhradeckého kraje p. o.

3. rozpočet ZBV č. 2

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č.1 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 2:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
21 436 464.06 Kč	26 353 898.86 Kč	-163 642.69 Kč	102 524.90 Kč	26 292 781.05 Kč	4 856 316.99 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.2:		-163 642.69 Kč	102 524.90 Kč		

Odsouhlasení změny :

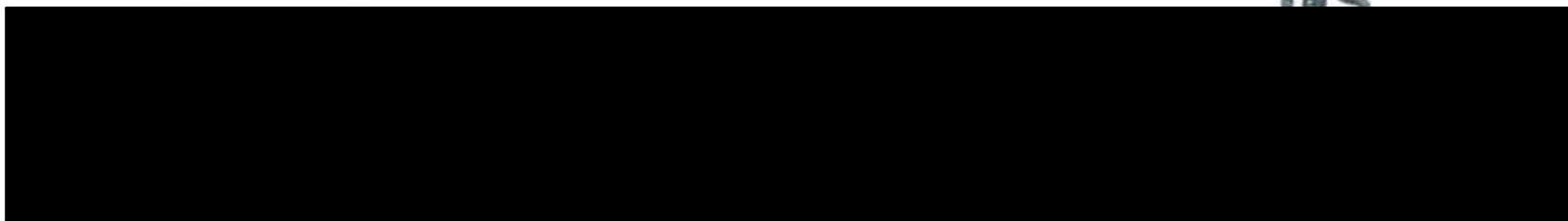
	Název firmy :	Jméno a příjmení :
Zhotovitel :	SWIETELSKY stavební s r.o.	Václav Šantora
Projektant (autorský dozor) :	M - PROJEKCE s.r.o.	Lukáš Kopeček
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	
Hlavní inženýr :		Ing. Martin Jelínek
Technický dozor :		Ing. Miroslav Řehák
Asistent technického dozora:		Marek Hudousek

Název stavby:
„Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. a II. etapa“

Rekapitulace ceny po změně č. 2

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady	480 192,13					480 192,13
SO 001.2	Vedlejší a ostatní náklady	521 008,82					521 008,82
SO 101	Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490	5 918 896,57	1 396 319,81		44 243,57	97 631,45	7 261 828,47
SO 101.2	Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023	10 018 641,44	2 625 223,59		40 487,75	37 610,45	12 646 742,29
SO 101.3	Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - prodloužení sjezdů	22 050,36					22 050,36
SO 182	Přechodné dopravní značení - km 0,000 - 0,490	55 450,30	21 226,18				76 676,48
SO 182	Přechodné dopravní značení - km 0,490 - 1,023	699 846,38	21 226,18				721 072,56
CENA CELKEM bez DPH		17 716 086,00	4 063 995,76	0,00	84 731,32	135 241,90	21 729 571,11
DPH 21 %		3 720 378,06	853 439,11	0,00	17 793,58	28 400,79	3 933 209,94
CENA CELKEM		21 436 464,06	4 917 434,87	0,00	102 524,90	163 642,69	26 292 781,05

Poznámka: Ceny jednotlivých objektů i výsledné ceny jsou převzaté z Aspe ver. 10. Rozdíly součtů cen jsou vzniklé zaokrouhlováním programu.





SPRÁVA SILNIC KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE
příspěvková organizace
500 04 HRADEC KRÁLOVÉ - Plačice, Kutnohorská 59

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Naše zn.:

Vyřizuje:

Jiří Holoubek

Mobil:

E-mail:

Počet listů:

1

Počet příloh:

1

Datum:

3.6.2021

Údržba silnic Královéhradeckého kraje a.s.

Věc: žádost o změnu v rámci stavby „Zvýšení bezpečnost silnice II/318 Častolovice – I. a II. etapa“

Na základě pochůzky před dokončením stavby žádáme o následující úpravu v rámci výše uvedené akce.

- 1) V km 0,660 – 0,720 proběhla na zpomalovacím ostrůvku výměna KO obrubníků na levé straně stavebního staničení. Pro zvýšení bezpečnosti požadujeme obnovu instalace reflexních čoček do obrubníku, které zvýší bezpečnost a viditelnost tohoto ostrůvku v nočních hodinách. Dále požadujeme uvnitř ostrůvku zřídít po celém obvodu dlažbu, aby nedocházelo k zarůstání trávy u KO obrubníků a tím ke snížení efektivity reflexních čoček. Počet reflexních čoček bude dohodnuto mezi zástupcem zhotovitelem a zástupcem investora této stavební akce.
- 2) Stavební akce počítala s pročištěním všech uličních vpustí na celé trase. Po prohlídce bylo zjištěno, že původní kalové koše jsou rozpadlé. Žádáme o výměnu všech kalových košů po celé délce stavby.

Děkuji za vyřízení

S pozdravem

**Bc. Jiří
Holoubek**
ek
Digitálně
podepsal Bc. Jiří
Holoubek
Datum:
2021.06.03
09:03:30 +02'00'

*Bc. Jiří Holoubek
Inspektor silniční sítě
Rychnov nad Kněžnou*

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490)
(SWIETELSKY)

Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km
0,000 - 0,490

Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km
0,000 - 0,490

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 5 918 896,57 Kč

Cena celková: 7 261 828,47 Kč

DPH: 1 524 983,98 Kč

Cena s daní: 8 786 812,45 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 7 261 828,47 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	2.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, předpoklad 2300 kg/m3. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11352.1: $98*(0.15*0.25+0.05)*2.3=19,723$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,723		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Cementem stmelené vrstvy, předpoklad 2300 kg/m3. Možnost kontaminace PAU. Položka 11334: $57.363*2.3=131,935$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	131,935		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Položka 11334 km 0,395 - 0,450 - PS: $43.604*2.3=100,289$ [A]		100,289		
			aktuální množství		232,224		
1	014102	2.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, předpoklad 2300 kg/m3. Položka 11348: $42.5*0.06*2.3=5,865$ [A] Položka 11352.2: $(14+267)*(0.15*0.25+0.05)*2.3=56,551$ [B] Položka 914913: $11*(0.5*0.5*0.8)*2.3=5,060$ [C] Položka 915402.1: $2.5*(0.08+0.1)*2.3=1,035$ [D] Celkem: $A+B+C+D=68,511$ [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	68,511		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby		23,092		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_02.1		Položka 11352.2 km 0,395 - 0,450 - PS: $113.5 \cdot (0.15 \cdot 0.25 + 0.05) \cdot 2.3 = 22,842$ [A] Položka 96687: $1 \cdot 0.25 = 0,250$ [B] Celkem: A+B=23,092 [C] Vícepráce dodláždění okolo přístřešku BUS Položka 11335: $2,775 \cdot 2,3 = 6,383$ [B]		6,383		
			aktuální množství		97,986		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Dlažební kostky, předpoklad 2750 kg/m ³ Položka 11317: $8.547 \cdot 2.75 = 23,504$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	23,504		
5	014102	5.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené podkladní a ochranné vrstvy komunikace, zemina z čištění příkopů apod. předpoklad 2000 kg/m ³ Položka 11332.1: $115.385 \cdot 2 = 230,770$ [A] Položka 11348: $(32.2 \cdot (0.15 - 0.06) + 3.8 \cdot (0.25 - 0.06) + 6.5 \cdot ((0.15 - 0.06 + 0.25 - 0.06) / 2)) \cdot 2 = 9,060$ [B] Položka 12373.2: $160.17 \cdot 2 = 320,340$ [C] Položka 212645: $191 \cdot 0.26 \cdot 2 = 99,320$ [D] Celkem: A+B+C+D=659,490 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	659,490		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Položka 11332.1 km 0,395 - 0,450 - PS: $112.414 \cdot 2 = 224,828$ [A] Položka 12373.2 km 0,395 - 0,450 - PS: $33.06 \cdot 2 = 66,120$ [B] Položka 212645 km 0,395 - 0,450 - PS: $56 \cdot 0.26 \cdot 2 = 29,120$ [C] Položka 13173 - uliční vpust: $6.45 \cdot 2 = 12,900$ [D] Celkem: A+B+C+D=332,968 [E]		332,968		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství		992,458
6	014102	5.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené podkladní a ochranné vrstvy komunikace, předpoklad 2000 kg/m3. Položka výměna aktivní zóny - bude provedena pouze se souhlasem TDS a investora a čerpána dle skutečnosti. Položka 12373.1: 325.600*2=651,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	651,200		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Položka 12373.1 km 0,395 - 0,450 - PS: 283.2*2=566,400 [A]		566,400		
					aktuální množství		1 217,600
7	014102	5.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina ze vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláně komunikace v případě nepřítomnosti podélných drenáží. Předpoklad 2000 kg/m3. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vychází z položky 13273.1 191*0.6*2*2=458,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	458,400		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: 56*0.6*2*2=134,400 [A] Přípojka: 1.5*1*(2-0.51)*2=4,470 [C] Celkem: A+C=138,870 [D]		138,870		
					aktuální množství		597,270



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Opatření a nákup chybějící ornice - předpoklad do 50 % položky 18222 a 18232.2 (po separaci a protřízení stržené ornice). Položka bude čerpána dle skutečnosti. $46*0.15*0.5=3,450$ [A]	M3	3,450		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $38*0.15*0.5=2,850$ [A] Obrubníky km 0,450-0,490: $44.5*0.15*0.5=3,338$ [B] Celkem: A+B=6,188 [C]		6,188		
			aktuální množství		9,638		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
9	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK Odstranění dlažebních kostek dle diagnostiky vozovky v místě hloubkových sanací. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Zhotovitel v ceně zohlední možnost užití na stavbě (např. výměna poškozených kusů v zastávkách, přídlažbě apod.) Koeficient 1.25 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu, koeficient 1.0 je uvažován v místě náhrady souvrství v celé šířce v obrubnicích. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládka vykázána v položce 014102.4 $407*0.07*0.3=8,547$ [A]	M3	8,547		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
10	11332	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění vrstev z nestmeleného kameniva v místech hloubkových sanací - tloušťka v rámci konstrukce č. 1b - 140 mm, resp. 210 mm. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.5 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní, resp. ochranné vrstvy dle vzorového řezu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládka vykázána v položce 014102.5.1 Konstrukce vozovky č. 1b - 30 % plochy: $1.5 \cdot 407 \cdot 0.14 \cdot 0.3 = 25,641$ [A] Konstrukce vozovky č. 1b - 70 % plochy: $1.5 \cdot 407 \cdot 0.21 \cdot 0.7 = 89,744$ [B] Celkem: A+B=115,385 [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	115,385		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $1.5 \cdot 354 \cdot 0.21 = 111,510$ [A] Uliční vpust: $2 \cdot 1.5 \cdot 1.5 \cdot 0.21 - 3.14 \cdot 0.25 \cdot 0.25 \cdot 0.21 = 0,904$ [B] Celkem: A+B=112,414 [C]		112,414		
				aktuální množství	227,799		
11	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Dočasné odstranění nestmelených vrstev pod chodníky s ohledem na výměnu poškozených kusů obrubníků - viz položka 11352.1 Předpoklad 70 % délky měněných obrubníků. Položka včetně mezideponování a uložení v rámci stavby.	M3	9,261		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			98*0.5*0.27*0.7=9,261 [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).				
12	11332	3	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Dočasné odstranění nestmelených vrstev pod chodníky s ohledem na provedení hloubkových sanací - viz položka 587206.2 Položka včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. Poznámka: navýšení o tl. 0,01 cm zohledňuje sklon zemní pláň. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Položka bude čerpána dle skutečnosti. Chodníky: (235)*0.16=37,600 [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	37,600		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: 28*1.5*0.21=8,820 [A] Obrubníky km 0,450-0,490: 18*1.5*0.21=5,670 [B] Celkem: A+B=14,490 [C]		14,490		
			aktuální množství		52,090		
13	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM Odstranění vrstvy ze směsi stmelené cementem v místech hloubkových sanací. Tloušťka 110 mm. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně.	M3	57,363		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Koefficient 1.25 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládka vykázána v položce 014102.3. Možnost kontaminace PAU. Konstrukce vozovky č. 1b - 30 % plochy: $1.25*407*0.11*0.3=16,789$ [A] Konstrukce vozovky č. 1b - 70 % plochy: $1.25*407*0.11*0.7=39,174$ [B] Autobusová zastávka: $14*0.1=1,400$ [C] Celkem: $A+B+C=57,363$ [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_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $1.25*354*0.11-0.45*56*0.11*2=43,131$ [A] UV: $2*1.5*1.5*0.11-3.14*0.25*0.25*0.11=0,473$ [B] Celkem: $A+B=43,604$ [C]		43,604		
					aktuální množství	100,967	
209	11335	N	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU 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	0,000		
	ZBV:						
	ZBV_02.1		Vícepráce dodláždění okolo přístřešku BUS $18,5*0,15=2,775$ [B] Cena dle OTSKP 2020		2,775		
					aktuální množství	2,775	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU Odstranění stávající betonové dlažby včetně lože a části ochranné vrstvy (lokálně bude ponecháno bude průměrně 10 cm s ohledem na navýšení nivelety) v místě autobusové zastávky. Dlažba -60 mm; lože -30 mm, ŠD -70 mm - v místě navýšení. Skládka vykázána v položce 014102.2.1 a 014102.5.1 $32.2*0.15=4,830$ [A] $3.8*0.25=0,950$ [B] $6.5*((0.25+0.15)/2)=1,300$ [C] Celkem: A+B+C=7,080 [D]	M3	7,080		
			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).				
15	11352	1	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění poškozených betonových obrubníků včetně lože. Předpoklad do 10 % celkové délky obrubníků. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. O výměně konkrétního poškozeného obrubníku bude rozhodnuto se souhlasem TDS a investora na základě kontrolní pochůzky. Celková délka obrub odměřena digitálně. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládka vykázána v položce 014102.2.2 $974*0.10=97,400$ [A] Zaokrouhleno na 98=98,000 [B]	M	98,000		
			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).				
16	11352	2	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění obrubníků v místě úpravy autobusové zastávky a hloubkových sanací.	M	281,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Položka měřena digitálně. Skládku vykázána v položce 014102.2.1 14+267=281,000 [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).				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: 58=58,000 [A] Obrubníky km 0,450-0,490: 55.5=55,500 [B] Celkem: A+B=113,500 [C]		113,500		
				aktuální množství	394,500		
18	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování v místě hloubkových sanací. Průměrně 80 mm dle mocnosti asfaltového souvrství dle diagnostiky vozovky. Naložení, odvoz a uložení. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Položka včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele (skládku bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.6 vyjadřuje přesah sanace horní podkladní vrstvy dle vzorového řezu, koeficient 1.0 je uvažován v místě náhrady souvrství v celé šířce. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 1.6*407*0.08=52,096 [A]	M3	52,096		
			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: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,060 - 0,120 - PS: $246 \cdot 0,05 = 12,300$ [A] km 0,180 - 0,228 - LS: $181 \cdot 0,05 = 9,050$ [B] km 0,395 - 0,450 - PS: $1,6 \cdot 354 \cdot 0,08 - (2 \cdot 1,15) \cdot 56 \cdot 0,08 = 35,008$ [C] Uliční vpust: $1,5 \cdot 1,5 \cdot 0,08 \cdot 2 - 3,14 \cdot 0,25 \cdot 0,25 \cdot 0,08 = 0,344$ [D] Celkem: $A+B+C+D=56,702$ [E]		56,702		
					aktuální množství		108,798
19	11372	3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování v místě opravy trhlin. Max. 20 mm dle položky 57764. Naložení, odvoz a uložení. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Položka včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele (skládka bude zvolena zhotovitelem). Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a objednatele a je navrhována s ohledem na nemožnost nadvyšování konstrukce v intravilánu. $(3778) \cdot 1,03 \cdot 0,30 \cdot 0,02 = 23,348$ [A]	M3	23,348		
			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).				
17	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Položka včetně naložení, odvoz a uložení. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Položka včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Přítomnost dehtů vzhledem poslednímu provádění obrusné a ložní po roce 2000 vrstvy není předpokládána, Bude doloženo zkouškou PAU. Konstrukce vozovky č.1: $0,04 \cdot 3778 + 0,07 \cdot 3778 = 415,580$ [A]	M3	415,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
20	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků a přídlažby. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Odměřeno digitálně. 974=974,000 [A]	M	974,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
21	113768		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Výsrava trhlin dle TP 115. Profíznutí trhlin na šířku 10-30 mm dle šířky původní trhliny a hloubku 35 mm, včetně pročištění. Předpoklad 1 trhlina na 1 m. Je vycházeno z položky 11372.3, koeficient 1,03 reflektuje přesahy vrstev, koeficient 0,3 pak předpoklad 30 % plochy, 0,5 - 1 trhlina na 2 m předpokládané plochy. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS a objednatele akce. 3778*1.03*0.30*0.5=583,701 [A]	M	583,701		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	ZBV:	ZBV_02.2	Méněpráce -27,4=-27,400 [A]				
					aktuální množství	556,301	
22	12110	1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Dočasné odstranění pruhu zeleně v souvislosti s výměnou poškozených	M3	2,205		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonových obrubníků - viz položka 11352.1. Předpoklad 30 % délky měněných obrubníků. Včetně mezideponování v rámci stavby. 98*0.5*0.15*0.3=2,205 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
23	12110	2	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí orníční vrstvy při hloubkových sanacích v rovině a ve svahu. Položka včetně uložení na mezideponii v rámci stavby. Koeficient 1,12 - reflektuje průměrný sklon svahů. Plocha odměřena digitálně. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Položka bude čerpána dle skutečnosti. V rovině: 46*0.15=6,900 [A]	M3	6,900		
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS v rovině: 38*0.15=5,700 [A] Obrubníky km 0,450-0,490: 44.5*0.15=6,675 [B] Celkem: A+B=12,375 [C]		12,375		
					aktuální množství		19,275
24	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Dočasné odstranění nestmeleného materiálu v pruhu zelené v souvislosti s výměnou poškozených betonových obrubníků - viz položka 11352.1. Předpoklad 30 % délky měněných obrubníků. Položka včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. 98*0.5*0.2*0.3=2,940 [A]	M3	2,940		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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**				
25	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop pro sanace aktivní zóny dle konstrukce vozovky č. 1b. Položka s odvozem bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.6 vyjadřuje průměrný přesah sanace aktivní zóny dle vzorového řezu. Sanace aktivní zóny bude provedena pouze v případě, že po provedení průkazných zkoušek na zemní pláni nebude dosaženo požadovaného modulu přetvárnosti $E_{def,2} = \min. 45(\text{resp. } 30) \text{ MPa}$ dle skladeb vozovky. Výměna aktivní zóny bude provedena pouze se souhlasem TDS a investora a čerpána dle skutečnosti. Skládkovné vykázáno v položce 014102.5.2	M3	325,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce vozovky č. 1b: $1.6 \cdot (407) \cdot 0.5 = 325,600$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $1.6 \cdot (354) \cdot 0.5 = 283,200$ [A]		283,200		
				aktuální množství	608,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkopávky v rámci hloubkových sanací v místě zhutněné dosypávky zemních krajnic. Plochy změřeny ze vzorových řezů. Skládkovně vykázáno v položce 014102.5.1 Položka bude čerpána dle skutečnosti. V místech s obrubníky: $0.57 \cdot (14 + 267) = 160,170$ [A]	M3	160,170		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby V místech s obrubníky km 0,395 - 0,450 - PS: 0.57*(58)=33,060 [A]		33,060		
			aktuální množství		193,230		
27	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Dle položky 11332.2; 12110.1 a 12273. Položka 11332.2: 98*0.5*0.27*0.7=9,261 [A] Položka 12110.1: 98*0.5*0.15*0.3=2,205 [B] Položka 12273: 98*0.5*0.2*0.3=2,940 [C] Celkem: A+B+C=14,406 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje:	M3	14,406		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
28	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Dle položky 11332.3, 12110.2 Položka 11332.3: 37.6=37,600 [A] Položka 12110.2: 6.9=6,900 [B] Celkem: A+B=44,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	44,500		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby		29,385		2 192,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,395 - 0,450 - PS: $28 \cdot 1.5 \cdot 0.27 = 11,340$ [A] km 0,395 - 0,450 - PS: $38 \cdot 0.15 = 5,700$ [B] Obrubníky km 0,450-0,490: $18 \cdot 1.5 \cdot 0.21 = 5,670$ [C] Obrubníky km 0,450-0,490: $44.5 \cdot 0.15 = 6,675$ [D] Celkem: $A+B+C+D=29,385$ [E]				
				aktuální množství	73,885		
29	12573	3	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Opatření chybějící ornice, předpoklad dle položky 014211. Doprava ornice bez ohledu na vzdálenost, Položka bude čerpána dle skutečnosti. $46 \cdot 0.15 \cdot 0.5 = 3,450$ [A]	M3	3,450		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: 38*0.15*0.5=2,850 [A] Obrubníky km 0,450-0,490: 44.5*0.15*0.5=3,338 [B] Celkem: A+B=6,188 [C]		6,188		
			aktuální množství		9,638		
30	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění stávajících uličních vpustí. Poplatek za skládkovně vyzískaného materiálu bude zahrnut do jednotkové ceny položky, odvoz materiálu bez ohledu na vzdálenost. 25=25,000 [A]	KUS	25,000		
		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)				
201	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	0,000		
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBV:						
	ZBV_01		<p><i>Etapa I - Změna během výstavby</i></p> <p>Odkop pro uliční vpusti. Hodnota 0,51 vyjadřuje mocnost konstrukčního souvrství. Skládkovně vykázáno v položce 014102.5.1 Nová: 1*1,5*1,5*(2-0,51)=3,353 [A] Původní: 1*1,5*1,5*(2-0,51)-3,14*0,25*0,25*1,3=3,097 [B] Celkem: A+B=6,450 [C] Jednotková cena převzata z totožné položky z II. etapy stavby, SO 101.2</p>		6,450		
				aktuální množství	6,450		
31	13273	1	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Hloubení vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláně komunikace v případě nepřítomnosti podélných drenáží. Hloubka rýhy bude stanovena dle průzkumu položky 02831, předpoklad do 2 m hloubky. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. S ohledem na hloubku rýhy bude rýha pažena. 191*0.6*2=229,200 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</p>	M3	229,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $56 \cdot 0,6 \cdot 2 = 67,200$ [A] Přípojka: $1,5 \cdot 1 \cdot (2 - 0,51) = 2,235$ [C] Celkem: $A + C = 69,435$ [D]		69,435		
			aktuální množství		298,635		
32	17110	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zpětné uložení a zhutnění materiálů dle položky 11332.2 (předpoklad ŠD-A 0/32 tl. 150 mm, resp. 200 mm) a 12273 dle aktuálně platných ČSN a TP.	M3	12,201		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			98*0.5*0.27*0.7=9,261 [A] 98*0.5*0.2*0.3=2,940 [B] Celkem: A+B=12,201 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
33	17110	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zpětné uložení a zhutnění materiálů dle položky 11332.3 (předpoklad ŠD-A 0/32 tl. 150 mm, resp. 200 mm) dle aktuálně platných ČSN a TP. Chodníky: (235)*0.16=37,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	37,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	ZBV:	ZBV_01	<p><i>Etapa I - Změna během výstavby</i></p> <p>km 0,395 - 0,450 - PS: 28*1.5*0.21=8,820 [A] Obrubníky km 0,450-0,490: 18*1.5*0.21=5,670 [B] Celkem: A+B=14,490 [C]</p>		14,490		
			aktuální množství		52,090		
34	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Položka 12373.2 se týká výměna aktivní zóny, bude provedena pouze se souhlasem TDS a stavebníka a čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 11348: 7.080=7,080 [A] Položka 12373.1: 325.600=325,600 [B] Položka 12373.2: 160.17=160,170 [C] Položka 13273.1: 229.200=229,200 [D] Položka 212645: 191*0.26=49,660 [E] Celkem: A+B+C+D+E=771,710 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</p>	M3	771,710		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	ZBV:	ZBV_01	<p><i>Etapa I - Změna během výstavby</i></p> <p>km 0,395 - 0,450 - PS:</p> <p>Položka 12373.1: 283,2=283,200 [A]</p> <p>Položka 12373.2: 33,06=33,060 [B]</p> <p>Položka 13273.1: 67,2=67,200 [C]</p> <p>Položka 212645: 56*0,26=14,560 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=398,020 [E]</p>		398,020		
				aktuální množství	1 169,730		
35	17180		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Sanace aktivní zóny - ŠD-B 0/63 tl. 500 mm dle ČSN EN 13 285 a ČSN 73 6133.</p> <p>Sanace aktivní zóny bude provedena pouze v případě, že po provedení průkazných zkoušek na zemní pláni nebude dosaženo požadovaného modulu přetvárnosti</p> <p>Edef,2 = min. 45 (resp. 30) MPa dle určených skladeb vozovky.</p> <p>Výměna aktivní zóny bude provedena pouze se souhlasem TDS a stavebníka a čerpána dle skutečnosti</p> <p>Vycházeno z položky 12373.1.</p> <p>Konstrukce vozovky č. 1b: 1,6*407*0,5=325,600 [A]</p>	M3	325,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (náস্যopvého tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Konstrukce vozovky č. 1b km 0,395 - 0,450 - PS: 1.6*354*0.5=283,200 [A]		283,200		
					aktuální množství	608,800	
36	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133 v místě hloubkových sanací - viz položka 12373.2 V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti.	M3	160,170		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V místech s obrubníky: $0.57 \cdot (14 + 267) = 160,170$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- 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.)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby V místech s obrubníky km 0,395 - 0,450 - PS: $0.57 \cdot (58) = 33,060$ [A]		33,060		
			aktuální množství		193,230		
37	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláň komunikace v případě nepřítomnosti podélných drenáží. Vhodný materiál propustnosti $k \geq 1 \times 10^{-4}$ m/s – například štěrkok drť frakce 16/32. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vycházeno z položky 13273.1 Hloubka rýhy bude stanovena dle průzkum položky 02831.	M3	229,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			191*0.6*2=229,200 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: 56*0.6*2=67,200 [A] Zásyp jam uličních vpustí a kanalizačních přípojek. Původní: 1*1,5*1,5*(2-0,51)=3,353 [B] Nová: 1*1,5*1,5*(2-0,51)-3,14*0,25*0,25*1,3=3,097 [C] Přípojka: 1,5*1*(2-0,51)-3,14*0,1*0,1*1,5=2,188 [D] Celkem: A+B+C+D=75,838 [E]		75,838		
					aktuální množství	305,038	
38	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláňe dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Vycházeno z položky 11332.1, 465923.2 a 587206.2	M2	882,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.5 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu. Konstrukce vozovky č. 1b - 30 % plochy: $1.5 \cdot (407) \cdot 0.3 = 183,150$ [A] Konstrukce vozovky č. 1b - 70 % plochy: $1.5 \cdot (407) \cdot 0.7 = 427,350$ [B] Úprava pláně po dočasném odstranění chodníků: $235 = 235,000$ [C] Úprava pláně v místě autobusové zastávce: $36.5 = 36,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D = 882,000$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $1.5 \cdot 354 = 531,000$ [A]		531,000		
			aktuální množství		1 413,000		
39	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Je vycházeno z položky 587206.1. Čerpání na základě skutečnosti. Plocha odměřena digitálně. $98 \cdot 0.5 \cdot 0.7 = 34,300$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	34,300		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $28 \cdot 1.5 = 42,000$ [A] Obrubníky km 0,450-0,490: $18 \cdot 1.5 = 27,000$ [B] Celkem: $A+B = 69,000$ [C]		69,000		
			aktuální množství		103,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	18232	1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Zpětné rozprostření mezideponované ornice dle položky 12110.1 98*0.5*0.3=14,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	14,700		
41	18232	2	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Rozprostření mezideponované ornice po provedení hloubkových sanací. Dle položky 12110.2 46=46,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	46,000		
	ZBV:	ZBV_01	<i>Etapa I - Změna během výstavby</i> V rovině km 0,395 - 0,450 - PS: 38*0.15=5,700 [A] Obrubníky km 0,450-0,490: 44.5*0.15=6,675 [B] Celkem: A+B=12,375 [C]		12,375		
					aktuální množství	58,375	
42	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Zeleň podél komunikace dle položky 18222, 18232.1 (položka 18232.1 a sní položky související budou čerpány dle skutečnosti) a 18232.2. Založení na hlušinu, resp. ornici. V rovině 18232.1: 98*0.5*0.3=14,700 [A] V rovině 18232.2: 46=46,000 [B] Celkem: A+B=60,700 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	60,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: 38=38,000 [A] Obrubníky km 0,450-0,490: 44.5=44,500 [B] Celkem: A+B=82,500 [C]		82,500		
				aktuální množství	143,200		
1	Zemní práce						
2	Základy						
43	21197	1	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m ² , podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645. Položka bude čerpána na základě skutečnosti pouze v případě obnovy podélných drenáží a se souhlasem TDS a investora. 191*(0.5+0.5+0.4)=267,400 [A]	M2	267,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: 56*(0.5+0.5+0.4)=78,400 [A]		78,400		
				aktuální množství	345,800		
44	21197	2	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Filtrační geotextilie plošné hmotnosti min. 500 g/m ² , pevnosti v tahu min. 40 kN/m v obou směrech vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláně komunikace v případě	M2	993,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>nepřítomnosti podélných drenáží. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vychází z položky 13273.1 Hloubka rýhy bude stanovena dle průzkumu položky 02831. $191*(0.6+0.3+0.3)+191*2*2=993,200$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku přeepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</p>				
	ZBV:	ZBV_01	<p>Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $56*(0.6+0.3+0.3)+56*2*2=291,200$ [A]</p>		291,200		
			aktuální množství		1 284,400		
45	212645		<p>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I</p> <p>Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do šterkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu šterkopísek 8/32 dle VL2.2. Položka obsahuje současně odstranění případných původních podélných drenáží, které nebude možné využít, vč. skládkovného drenážního potrubí a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost. Položka včetně provedení zaústění do stávajících uličních vpustí. V případě, že se v místě hloubkových sanací budou nacházet stávající podélné drenáže, bude posouzena jejich využitelnost – bude rozhodnuto TDS a stavebníkem na základě vizuálního posouzení. Skládkovné nestmeleného materiálu vykázáno v položce 014102.5.1 Položka bude čerpána na základě skutečnosti pouze v případě obnovy podélných drenáží a se souhlasem TDS a investora. $191=191,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy přeepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky</p>	M	191,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 				
	ZBV:	ZBV_01	<p>Etapa I - Změna během výstavby</p> <p>km 0,395 - 0,450 - PS: 56=56,000 [A]</p>		56,000		
			aktuální množství		247,000		
2		Základy					
5		Komunikace					
46	56140	1	<p>KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM</p> <p>Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství.</p> <p>Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 130 mm dle ČSN EN 14 227-1</p> <p>Plocha odměřena digitálně.</p> <p>Koeficient 1.375 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu.</p> <p>Konstrukce vozovky č. 1b: $1.375 \cdot 407 \cdot 0.13 = 72,751$ [A]</p>	M3	72,751		
			<p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby Konstrukce vozovky č. 1b km 0,395 - 0,450 - PS: $(1.375*354-2*0.45*56)*0.13=56,726$ [A] Uliční vpust: $1.5*1.5*0.13=0,293$ [B] Celkem: A+B=57,019 [C]		57,019		
	ZBV_02.1		Vícepráce dodlážďení okolo přístřešku BUS $2,08=2,080$ [A]		2,080		
			aktuální množství		131,850		
47	56140	2	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM Konstrukce vozovky č. 7 - sanace krajů vozovky v místě autobusové zastávky Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 160 mm dle ČSN EN 14 227-1 (tl. 130 mm je součástí položky 56140.1) Plocha odměřena digitálně. $54*1*0.03=1,620$ [A]	M3	1,620		
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a ztuhnutí 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				
48	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna	M3	156,695		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukčního souvrství. Štěrkodrt' ŠD-A 0/32 Ge min. 220 mm dle ČSN EN 13 285 Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.75 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu a sklon zemní pláně vůči plošné výměře situace. Konstrukce vozovky č. 1b: $1.75 \cdot 407 \cdot 0.22 = 156,695$ [A]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby Konstrukce vozovky č. 1b km 0,395 - 0,450 - PS: $1.75 \cdot 354 \cdot 0.22 = 136,290$ [A] Uliční vpust: $1.5 \cdot 1.5 \cdot 0.22 = 0,495$ [B] Celkem: A+B=136,785 [C]		136,785		
	ZBV_02.1		Vícepráce $16 \cdot 0,22 = 3,520$ [A]		3,520		
					aktuální množství	297,000	
49	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Konstrukce vozovky v místě chodníku autobusové zastávky. Štěrkodrt' ŠD-B 0/32 Ge tl. min. 150 mm dle ČSN EN 13 285 Plocha odměřena digitálně. Poznámka: navýšení tloušťky ve výpočtu o 0,01 cm zohledňuje sklon zemní pláně. $36.5 \cdot 0.16 = 5,840$ [A]	M3	5,840		
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	56330	4	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Doplnění ochranných vrstev pod výškově upravovanými chodníky a v nároží. Předpoklad do 20 % kubatury výškově upravovaného chodníku v plošné výměře. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vycházeno z položky 11332.3 Hodnota 0.16 a 0.21 zohledňuje navýšení kubatury s ohledem na sklon zemní pláně. Chodníky: $(235)*0.16=37,600$ [A] Celkem: $A=37,600$ [B] $B*0.2=7,520$ [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	7,520		
	ZBV:	ZBV_01	<i>Etapa I - Změna během výstavby</i> km 0,395 - 0,450 - PS: $42*0.2*0.21=1,764$ [A] km 0,395 - 0,450 - PS: $27*0.2*0.21=1,134$ [B] Celkem: $A+B=2,898$ [C]		2,898		
					aktuální množství	10,418	
51	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Vycházeno z položky 574A03 a 574F06. Konstrukce vozovky č. 1b: $1.65*407=671,550$ [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	671,550		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby Konstrukce vozovky č. 1b km 0,395 - 0,450 - PS: 1.65*354=584,100 [A] Uliční vpust: 1.5*1.5-3.14*0.25*0.25=2,054 [B] Celkem: A+B=586,154 [C]		586,154		
			aktuální množství		1 257,704		
55	572214	4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Výsrava trhlin dle TP 115. Spojovací postřík 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129 a dle TP 115. Vycházeno z položky 93818 (resp. 57764), předpoklad trhlin 30% plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka. 3778*1.03*0.30=1 167,402 [A]	M2	1 167,402		
			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				
52	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,4 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Konstrukce vozovky č.1: (3778)+(3778)=7 556,000 [A]	M2	7 556,000		
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Konstrukce vozovky č. 1a Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Položka vychází z položky 57476.1 233=233,000 [A]	M2	233,000		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV_01	<i>Etapa I - Změna během výstavby</i> Mříž + 0,5 m přesah km 0,060 - 0,120 - PS: : 280+246=526,000 [A] Mříž + 0,5 m přesah km 0,180 - 0,228 - LS: 209+181=390,000 [B] km 0,395 - 0,450 - PS: -233+354=121,000 [C] Uliční vpust: 2*1.5*1.5-3.14*0.25*0.25=4,304 [D] Celkem: A+B+C+D=1 041,304 [E]		1 041,304		
			aktuální množství		1 274,304		
54	572214	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Položka vychází z položky 57476.2. (198)*1.9=376,200 [A]	M2	376,200		
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: (58)*1.9=110,200 [A]		110,200		
					aktuální množství		486,400
56	57280A		PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA Protismyková úprava před přechody pro chodce (km 0,310, km 0,415 a u okružní křižovatky) dle "TP 213 – Bezpečnostní protismykové úpravy povrchů vozovek". Kompletní provedení a dodávka, včetně překrytí vodorovného značení, očištění stávajícího povrchu apod. Barevný odstín - červená. 30 m před přechodem pro chodce v souladu s TP 213 Tabulka 1. (117+100)+(2*110)+100=537,000 [A]	M2	537,000		
			Technická specifikace: - termosetové pojivo - zdrsňující materiál (kamenivo) - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
57	57476	1	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU Konstrukce vozovky č. 1a - sanace asfaltových vrstev Výztužná polypropylenová geomříž do asfaltových vrstev, min. pevnost v tahu 22 kN/m. Geomříž tvořena tuhou monolitickou geomříží tepelně spojenou s netkanou geotextilií (min. 130 g/m2). Plocha odměřena digitálně. 233=233,000 [A]	M2	233,000		
			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:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby Mříž + 0,5 m přesah km 0,060 - 0,120 - PS: 260=260,000 [A] Mříž + 0,5 m přesah km 0,180 - 0,228 - LS: 209=209,000 [B] Celkem: A+B=469,000 [C]		469,000		
			aktuální množství		702,000		
58	57476	2	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství Výztužná polypropylenová geomříž do asfaltových vrstev, min. pevnost v tahu 22 kN/m. Geomříž tvořena tuhou monolitickou geomříží tepelně spojenou s netkanou geotextilií (min. 130 g/m ²). Délka a plocha odměřena digitálně. 198*1.9=376,200 [A]	M2	376,200		
			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				
59	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11S PmB 25/55-60 tloušťky 40 mm dle ČSN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Konstrukce vozovky č.1: 0.04*3778=151,120 [A]	M3	151,120		
			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.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16S PmB 25/55-60 tloušťky 70 mm dle ČSN 13 108-1. Modifikace aramidovými vlákny - 3D rozptýlenou výztuží, dávkování 0,5 kg na 1 t směsi (např. Forta FÍ). Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Konstrukce vozovky č.1: 0.07*3778=264,460 [A]	M3	264,460		
			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.				
61	574F06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství. Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16S PmB 25/55-60 tloušťky 50 mm dle ČSN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.25 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu, koeficient 1.0 je uvažován v místě náhrady souvrství v celé šířce v obrubnicích Konstrukce vozovky č. 1b: 1.65*407*0.05=33,578 [A]	M3	33,578		
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,060 - 0,120 - PS: $246 \cdot 0,05 = 12,300$ [A] km 0,180 - 0,228 - LS: $181 \cdot 0,05 = 9,050$ [B] Konstrukce vozovky č. 1b km 0,395 - 0,450 - PS: $(1,65 \cdot 354 - 1,15 \cdot 56) \cdot 0,05 = 25,985$ [C] Uliční vpust: $2 \cdot 1,5 \cdot 1,5 \cdot 0,05 - 3,14 \cdot 0,25 \cdot 0,25 \cdot 0,05 = 0,215$ [D] Celkem: A+B+C+D=47,550 [E]		47,550		
			aktuální množství		81,128		
62	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 5,0 kg/m2. Vycházeno z položky 572123 - konstrukce vozovky č. 5. Konstrukce vozovky č. 1b: $1,65 \cdot 407 = 671,550$ [A] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	671,550		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Konstrukce vozovky č. 1b km 0,395 - 0,450 - PS: $1,65 \cdot 354 = 584,100$ [A]		584,100		
			aktuální množství		1 255,650		
63	57764		VRSTVY SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ TRHLIN (SAL) TL. 20MM Výsrava trhlin dle TP 115. Kompenzační asfaltová vrstva tloušťky 20 mm dle TP 115. Vycházeno z položky 93818, předpoklad trhlin 30% plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka.	M2	1 167,402		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3778*1.03*0.30=1 167,402 [A] Technická specifikace: membrána SAL se provede ve smyslu čl. 5.4 a 6.6 TP 147 položka nezahrnuje spojovací postřík				
64	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK Výsrava trhlin dle TP 115. Položka včetně opatření penetračně adhezním nátěrem dle TP 115. Zalití pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou (dle specifikace TP 115). Předpoklad 1 trhlina na 2 m. Je vycházeno z položky 113768. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS a stavebníka akce. 3778*1.03*0.30*0.5=583,701 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	583,701		
	ZBV:	ZBV_02.2	Měněpráce -27,4=-27,400 [A]			-27,400	
					aktuální množství	556,301	
65	582611	1	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Výměna silně poškozených kusů dle položky 587206.2 - předpoklad do 5 %. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a investora. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Chodníky: (235)*0.05=11,750 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	11,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Chodníky km 0,395 - 0,450 - PS: (42)*0.05=2,100 [A] Chodníky km 0,450 - 0,490 - PS: (27)*0.05=1,350 [B] Celkem: A+B=3,450 [C]		3,450		
					aktuální množství		15,200
66	582611	2	KRYTÝ Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Autobusová zastávka, doplnění nároží, betonová dlažba šedá tl. 60 mm, typ kost. Včetně lože z drceného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití stávající dlažby. Čerpání položky dle skutečnosti. AZ: 31.5=31,500 [A]	M2	31,500		
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
	ZBV_02.1		Vícepráce dodlážďení okolo přístřešku BUS 14,5=14,500 [A]		14,500		
			aktuální množství		46,000		
67	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM Autobusová zastávka, betonová dlažba kontrastního pásu, červená (cihlová) kontrastní barva, tl. 60 mm, typ kost. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. 3.4=3,400 [A]	M2	3,400		
			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.				
68	582617		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Výměna silně poškozených kusů dle položky 587206.2 - předpoklad do 5 %. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka akce. Plocha odměřena digitálně. 2*0.05=0,100 [A]	M2	0,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby km 0,395 - 0,450 - PS: $(28*1.5)*0.05=2,100$ [A] Silně poškozené kusy km 0,450 - 0,490 - PS: $(18*1.5)*0.05=1,350$ [B] Celkem: A+B=3,450 [C]		3,450		
			aktuální množství		3,550		
69	58261A		KRYTÝ Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Autobusová zastávka, betonová dlažba s bezbariérovými prvky, červená (cihlová) kontrastní barva, tl. 60 mm, typ kost. Včetně lože z drceného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. 1.8=1,800 [A]	M2	1,800		
			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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby Silně poškozené kusy km 0,395 - 0,450 - PS: $(3*0.4+1.5*0.8)*0.05=0,120$ [A]		0,120		
	ZBV_02.1		Vícepráce dodláždění okolo přístřešku BUS $1,5=1,500$ [A]		1,500		
			aktuální množství		3,420		
70	587202	1	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Předláždění autobusové zastávky z přírodního kamene (žula). Dlažba bude provedena v podobě vějířové dlažby dle TP 192 a ČSN 73 6131 a dle směru jízdy. Včetně lože L4/8 tl. 40 mm - předpoklad využití původního lože. Položka včetně případného doplnění lože. $131.2=131,200$ [A]	M2	131,200		
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
71	587206	1	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Dočasné odstranění a zpětné předláždění chodníkové zámkové a betonové dlažby s ohledem na výměnu poškozených kusů obrubníků. Předpoklad 70 % délky měněných obrubníků. Včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. Položka včetně lože. $98*0.5*0.7=34,300$ [A]	M2	34,300		
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	587206	2	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Dočasné odstranění a zpětné předláždění chodníkové zámkové a betonové dlažby s ohledem na provedení hloubkových sanací. Včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. Položka včetně lože. Tloušťky dlažby a lože dle konstrukce č. 2 a 3. Plocha odměřena digitálně. Chodníky: 235=235,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	235,000		
	ZBV:	ZBV_01	<p>Etapa I - Změna během výstavby</p> <p>km 0,395 - 0,450 - PS: 42=42,000 [A] km 0,450 - 0,490 - PS: 27=27,000 [B] Celkem: A+B=69,000 [C]</p>		69,000		
			aktuální množství		304,000		
73	58920		<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Výplň spar po řezání obrusné a ložní vrstvy dle položky 919111 a 919112, výplň modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N1 dle ČSN EN 14 188-1. Napojení vozovek: 47=47,000 [A] A*2=94,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem</p>	M	94,000		
5	Komunikace						4 149 889,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
202	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	0,000		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby Přípojky uličních vpustí, potrubí z PP DN200(150) SN 12. Užití DN dle skutečnosti. 1,5=1,500 [A] Jednotková cena převzata z totožné položky z II. etapy stavby, SO 101.2		1,500		
			aktuální množství		1,500		
203	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	0,000		
		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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		<p><i>Etapa I - Změna během výstavby</i></p> <p>Kompletní dodávka, včetně mříží min. D400. 1=1,000 [A] Jednotková cena převzata z totožné položky z II. etapy stavby, SO 101.2</p>		1,000		
					aktuální množství		1,000
207	89712	N	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>Dodávka koše pozink. B1 DIN 4052, výška 250mm</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	0,000		
	ZBV:						
	ZBV_02.1		<p><i>Vícepráce</i></p> <p>Koš do UV 24=24,000 [A] Výpočet ceny: Nákup 255,- Doprava 61,- Montáž 125,- Režie + zisk: 5%+5%+5% Celkem: 441*1,15=507,15</p>		24,000		
					aktuální množství		24,000
74	89911G		<p>LITINOVÝ POKLOP D400</p> <p>Kanalizační poklopy samonivelační, výměna, včetně asfaltových zálevok apod,</p>	KUS	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní provedení. Nutné konzultovat se správcem inženýrské sítě (Aqua Servis a.s.) 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
75	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava poklopů kanalizačních šachet. Povinná výměna vyrovnávacích prstenců. Včetně asfaltových zálivek apod. Kompletní provedení, včetně odstranění stávajících poklopů, odvozu a v případě betonových poklopů skládkovného. Litinové a ocelové poklopy. 20=20,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	20,000		
76	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Výšková úprava výšky mříží uličních vpustí. 25=25,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	25,000		
204	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	0,000		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Zaústění UV 2 do stávající kanalizace. Pro UV1 se předpokládá užití stávající přípojky. Kompletní provedení prací, předpoklad kanalizace DN 400. 1=1,000 [A] Jednotková cena převzata z totožné položky z II. etapy stavby, SO 101.2		1,000		2 160,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1,000		
205	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15	M3	0,000		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi 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_01

Etapa I - Změna během výstavby

0,514

Obetonování kanalizačních přípojek z betonu C12/15-X0. Výpočet pro DN 150 - pro DN 200 bude kubatura snížena o plochu potrubí.
 $1.5 * 0.6 * 0.6 - 1.5 * 3.14 * 0.075 * 0.075 = 0.514$ [A]
 $0.514 = 0.514$ [A]
 Jednotková cena převzata z totožné položky z II. etapy stavby, SO 101.2



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,514	
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
77	9111A2		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Zpětné osazení silničního zábradlí, včetně betonáže patek z betonu C20/25nXF3 rozměru 0.5x0.5x0.8 m. Kompletní provedení. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Na základě koordinace se předpokládá demontovotelná forma zábradlí. Položka bude čerpána dle skutečnosti. 137.5=137,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	137,500		
	ZBV:	ZBV_02.2	Měněpráce -137,5=- 137,500 [A]			-137,500	
					aktuální množství	0,000	
78	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Dočasné odstranění silničního zábradlí v 1.3 m, včetně betonových patek, odvozu a skládkovného patek. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na	M	137,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Na základě koordinace se předpokládá demontovatelná forma zábradlí. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>137.5=137,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo 				
79	91297		<p>DOPRAVNÍ ZRCADLO</p> <p>Přenasazení dopravního zrcadla "U Sokolovny" do polohy doporučené bezpečnostním auditem, včetně nahrazení zrcadlem větším. Položka včetně upevňovacího materiálu a odstranění zrcadla původního (včetně skládkovného a dopravy bez ohledu na vzdálenost). Rozměr zrcadloviny min. 800x1000 mm, případně kruhové průměru zrcadloviny min. 1200 mm.</p> <p>l=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie. 	KUS	1,000		
80	914131		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod.</p>	KUS	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A 2b: 2=2,000 [A]				
			A 12b: 2=2,000 [B]				
			B 28: 1=1,000 [C]				
			E 2b: 2=2,000 [D]				
			E 3a: 1=1,000 [E]				
			E 7b: 1=1,000 [F]				
			IJ 4b: 1=1,000 [G]				
			IP 5: 2=2,000 [H]				
			IP 6: 4=4,000 [I]				
			IP 11a: 2=2,000 [J]				
			IS 3a: 1=1,000 [K]				
			IS 3c: 1=1,000 [L]				
			IS 16b: 1=1,000 [M]				
			P 2: 4=4,000 [N]				
			P 4: 1=1,000 [O]				
			P7: 1=1,000 [P]				
			E9: 2=2,000 [Q]				
			P8: 1=1,000 [R]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=30,000 [S]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
81	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	26,000		
			Odstranění svislého dopravního značení. Položka včetně odvozu, skládkovného a uložení na místo určené investorem.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A 2b: 1=1,000 [A] A 12b: 2=2,000 [B] B 28: 1=1,000 [C] E 2b: 2=2,000 [D] E 3a: 1=1,000 [E] E 7b: 1=1,000 [F] E 9: 2=2,000 [G] IJ 4b: 1=1,000 [H] IP 6: 4=4,000 [I] IP 11a: 2=2,000 [J] IS 3a: 1=1,000 [K] IS 3c: 1=1,000 [L] IS 16b: 1=1,000 [M] P 2: 4=4,000 [N] P 7: 1=1,000 [O] P 8: 1=1,000 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=26,000 [Q]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
82	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. Z 3: 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
83	914733		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DEMONTÁŽ Odstranění svislého dopravního značení. Položka včetně odvozu, skládkovného a uložení na místo určené investorem. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2). A 2b+IP 5: 1=1,000 [A] A 12b: 1=1,000 [B] B 28: 1=1,000 [C] P 2 + E 2b: 2=2,000 [D] IP 6: 2=2,000 [E] IP 11a + E 7b: 1=1,000 [F] IS 3c: 1=1,000 [G] P 2: 1=1,000 [H] P 4: 1=1,000 [I] Z 3: 4=4,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=15,000 [K]	KUS	15,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
85	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Odstranění sloupků svislého dopravního značení, včetně betonové patky a případného rozebrání a zpětného složení zámkové dlažby. Položka včetně odvozu, skládkovného sloupků, uchycovacích prvků apod. a uložení na místo určené investorem. A 2b+A12b: 1=1,000 [A] B 28: 1=1,000 [B] P2 + E 2b: 2=2,000 [C] P 7+ E9 + IP 11a + E7b: 1=1,000 [D] IP 6: 2=2,000 [E] IS 3c: 1=1,000 [F] P 2: 1=1,000 [G] Z 3: 2=2,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=11,000 [I]	KUS	11,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. V1a 0,125: 321*0,125=40,125 [A] V2b 1,5/1,5/0,25: 87*0,25*0,5=10,875 [B] V2b 3,0/1,5/0,125: 135*2/3*0,125=11,250 [C] V4 0,5/0,5/0,25: 37*0,5*0,25=4,625 [D] V4 0,125: 740*0,125=92,500 [E] V4 0,250: 96*0,25=24,000 [F] V7a: 35,5=35,500 [G] V11a: 45*2*0,125=11,250 [H] V13a: 2,5=2,500 [I] Vodící linie přechodu: 58,5*0,03=1,755 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=234,380 [K]	M2	234,380		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
87	915111	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Žlutý odstín. V12a: 14*0,125=1,750 [A]	M2	1,750		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
88	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dvousložkový plast za studena v hladkém provedení. Bílý odstín. Položka odměřena digitálně. V7a: 35.5=35,500 [A] V13a: 2.5=2,500 [B] V11a: 45*2*0.125=11,250 [C] Celkem: A+B+C=49,250 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	49,250		
89	915211	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dvousložkový plast za studena v hladkém provedení. Žlutý odstín. Položka odměřena digitálně. V12a: 14*0.125=1,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	1,750		
90	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. V1a 0.125: (321)*0.125=40,125 [A] V2b 1,5/1,5/0,25: 87*0.25*0.5=10,875 [B] V2b 3,0/1,5/0,125: 135*2/3*0.125=11,250 [C] V4 0,5/0,5/0,25: 37*0.5*0.25=4,625 [D] V4 0,125: (740)*0.125=92,500 [E] V4 0,250: 96*0.25=24,000 [F] Vodící linie přechodu: 58.5*0.03=1,755 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=185,130 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	185,130		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
 Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
91	915401	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA Přídlažba - betonové dílce 250x500x80 mm uložené do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Spárování přídlažby bude provedeno cementovou maltou MC25-XF4. 2.5=2,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	2,500		
	ZBV:	ZBV_02.2	Méněpráce -2,5=-2,500 [A]				-2,500
			aktuální množství		0,000		
92	915402	1	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ Odstranění stávající betonové přídlažby v km 0,234 50 včetně lože. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Včetně skládkovného. Plocha odměřena digitálně. 2.5=2,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	2,500		
93	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY 2x V15, 4x nápis BUS 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje předznačení a reflexní úpravu				
210	917211	N	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	0,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:						
	ZBV_02.1		Vícepráce dodání okolo přístřešku BUS 3,5=3,500 [A] Cena dle OTSK 2020		3,500		
			aktuální množství		3,500		
94	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	98,000		
			Silniční betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, příp. náběhových dle lokality). Uložení do betonového lože s opěrkou v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Předpoklad vybudování lože do úrovně ložní vrstvy komunikace. O výměně konkrétního poškozeného obrubníku bude rozhodnuto se souhlasem TDS a investora na základě kontrolní pochůzky. Položka bude čerpána dle skutečnosti a vychází z položky 11352.1. 98=98,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa I - Změna během výstavby		113,500		43 073,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,395 - 0,450 - PS: 58=58,000 [A] km 0,450 - 0,490 - PS: 55.5=55,500 [B] Celkem: A+B=113,500 [C]				
			aktuální množství		211,500		
95	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové obrubníky při autobusové zastávce 150x300x1000(500) mm a v místech hloubkových sanací 150x250(150)x1000(500), příp. náběhových dle lokality. Betonové lože (včetně opěrky) obrubníků bude provedeno v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Autobusová zastávka: 15=15,000 [A] Hloubkové sanace: 145=145,000 [B] Celkem: A+B=160,000 [C]	M	160,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV_02.1	Vícepráce dodláždění okolo přístřešku BUS 8,5=8,500 [A]		8,500		
			aktuální množství		168,500		
96	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Bezbariérový obrubník výšky nášlapu 160 mm do betonového lože 150 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Včetně náběhových dílců. 14=14,000 [A]	M	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
97	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Dočasné odstranění betonových obrubníků v rámci hloubkových sanací a jejich zpětné uložení a v místě autobusové zastávky. Včetně mezideponie a uložení v rámci stavby. Uložení do betonového lože s opěrkou v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užit beton C20/25nXF3). Délky odměřeny digitálně. Záhonové obrubníky: 3=3,000 [A] Autobusová zastávka - záhonový obrubník: 3=3,000 [B] Celkem: A+B=6,000 [C]	M	6,000		
			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.				
98	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - obrušná vrstva. Plocha odměřena digitálně. Napojení vozovek: 47=47,000 [A]	M	47,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
99	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - ložní vrstva. Plocha odměřena digitálně. Napojení vozovek: 47=47,000 [A]	M	47,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
211	919123	N	ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	0,000		

ZBV:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_02.1		Vícepráce 12=12,000 [A] Cena dle OTSKP 2020		12,000		
			aktuální množství		12,000		
100	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro proříznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 . 974=974,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	974,000		
101	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 po proříznutí dle položky 113763. 974=974,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	974,000		
102	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění vozovky před provedením výspravy trhlin dle TP 115 (tj. po odřezování na úroveň konstrukce č.1). Je vycházeno z položky 11372. 3778*1.03=3 891,340 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	3 891,340		
206	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 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,	KUS	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976 Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - I. etapa (km 0,000 - 0,490) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490
Rozpočet: SO 101 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,000 - 0,490

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa I - Změna během výstavby Včetně odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost. 1=1,000 [A] Jednotková cena převzata z totožné položky z II. etapy stavby, SO 101.2		1,000		
					aktuální množství	1,000	
9	Ostatní konstrukce a práce						514 536,55

Celkem:

7 261 828,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023)
(SWIETELSKY)

Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km
0,490 - 1,023

Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km
0,490 - 1,023

Objednavatel: Královéhradecký kraj
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 10 018 641,44 Kč

Cena celková: 12 646 742,29 Kč

DPH: 2 647 313,45 Kč

Cena s daní: 15 294 055,74 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 12 646 742,29 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	2.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, předpoklad 2300 kg/m3. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11352.1: $(156-98) \cdot (0.15 \cdot 0.25 + 0.05) \cdot 2.3 = 11,673$ [A] Položka 915401.2: $(4.7 \cdot 0.1 \cdot (0.08 + 0.1)) \cdot 2.3 = 0,195$ [B] Celkem: A+B=11,868 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	11,868		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Cementem stmelené vrstvy, předpoklad 2300 kg/m3. Možnost kontaminace PAU. Položka 11334: $232.100 \cdot 2.3 = 533,830$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	533,830		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Položka 11334: $106.376 \cdot 2.3 = 244,665$ [A]		244,665		
			aktuální množství		778,495		
1	014102	2.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton, předpoklad 2300 kg/m3. Položka 11352.2: $(587-267) \cdot (0.15 \cdot 0.25 + 0.05) \cdot 2.3 + 62 \cdot (0.05 + 0.05) \cdot 2.3 = 78,660$ [A] Položka 914913: $16 \cdot (0.5 \cdot 0.5 \cdot 0.8) \cdot 2.3 = 7,360$ [B] Položka 96687: $2 \cdot 0.25 = 0,500$ [C] Celkem: A+B+C=86,520 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	86,520		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby		23,345		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_02.2		Km 0,502-0,567 PS: $(69) \cdot (0.15 \cdot 0.25 + 0.05) \cdot 2.3 = 13,886$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $(47) \cdot (0.15 \cdot 0.25 + 0.05) \cdot 2.3 = 9,459$ [B] Celkem: A+B=23,345 [C] Méněpráce $-46 \cdot (0.15 \cdot 0.25 + 0.05) \cdot 2.3 = -9,258$ [A]		-9,258		
			aktuální množství		100,607		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Dlažební kostky, předpoklad 2750 kg/m ³ Položka 11317: $42.504 \cdot 2.75 = 116,886$ [A] Vysazená plocha: $3.7 \cdot 0.12 \cdot 2.75 = 1,221$ [B] Celkem: A+B=118,107 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	118,107		
5	014102	5.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené podkladní a ochranné vrstvy komunikace, zemina z čištění příkopů apod. předpoklad 2000 kg/m ³ Položka 11332.1: $490.103 \cdot 2 = 980,206$ [A] Položka 12373.2: $180.016 \cdot 2 = 360,032$ [B] Položka 12924: $446 \cdot 0.15 \cdot 2 = 133,800$ [C] Položka 12931: $471 \cdot 0.25 \cdot 2 = 235,500$ [D] Položka 129957: $33 \cdot 0.2 = 6,600$ [E] Položka 212645: $(498 - 191) \cdot 0.26 \cdot 2 = 159,640$ [F] Položka 93852: $(69 + 50 + 43 + 50) \cdot 0.25 \cdot 2 = 106,000$ [G] Položka 13173: $(4 \cdot 1.5 \cdot 1.5 \cdot (2 - 0.51)) \cdot 2 = 26,820$ [H] Položka 13273.2: $3 \cdot 1 \cdot (2 - 0.51) \cdot 2 = 8,940$ [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=2 017,538 [J] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 017,538		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby		743,610		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 11332.1: $(108.99+137.655+22.68)*2=538,650$ [A] Položka 12373.2: $(39.33+26.79+3.6)*2=139,440$ [B] Položka 212645: $(81+45)*0.26*2=65,520$ [C] Celkem: $A+B+C=743,610$ [D]				
			aktuální množství		2 761,148		
6	014102	5.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené podkladní a ochranné vrstvy komunikace, předpoklad 2000 kg/m ³ . Položka výměna aktivní zóny - bude provedena pouze se souhlasem TDS a investora a čerpána dle skutečnosti. Položka 12373.1: $1331.050*2=2 662,100$ [A]	T	2 662,100		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $276.8*2=553,600$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $349.6*2=699,200$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $57.6*2=115,200$ [C] Celkem: $A+B+C=1 368,000$ [D]		1 368,000		
			aktuální množství		4 030,100		
7	014102	5.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina ze vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláně komunikace v případě nepřítomnosti podélných drenáží. Předpoklad 2000 kg/m ³ . Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vychází z položky 13273.1 $(498-191)*0.6*2*2=736,800$ [A]	T	736,800		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: 97,2*2=194,400 [A] Km 0,620-0,666 PS: 54*2=108,000 [B] Celkem: A+B=302,400 [C]		302,400		
				aktuální množství	1 039,200		
8	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA Opatření dosypávky zeminy vhodné do násypu dle ČSN 73 6133 v ploše realizované vysazené plochy km 0,57874 - 0,62067 vpravo (mezi odstraněné konstrukční souvrství a ohumusování). Vycházeno z položky 12573.4 Plocha odměřena digitálně. Zhotovitel v ceně zohlední možnost užití zeminy získané na stavbě. 69*(0.51-0.15)=24,840 [A]	M3	24,840		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
9	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Opatření a nákup chybějící ornice - předpoklad do 50 % položky 18222 a 18232.2 (po separaci a protřídění stržené ornice). Položka bude čerpána dle skutečnosti. 579*0.15*1.12*0.5=48,636 [A] (687-46)*0.15*0.5=48,075 [B] Celkem: A+B=96,711 [C]	M3	96,711		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: (17+38+21)*0.15*0.5=5,700 [A] Km 0,620-0,666 PS: (39)*0.15*0.5=2,925 [B] Km 0,724-0,760 PS: 1.35*36*0.15*1.12*0.5=4,082 [C] Celkem: A+B+C=12,707 [D]		12,707		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		109,418		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
10	11317		<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK</p> <p>Odstranění dlažebních kostek dle diagnostiky vozovky v místě hloubkových sanací. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Zhotovitel v ceně zohlední možnost užití na stavbě (např. výměna poškozených kusů v zastávkách, přídlažbě apod.) Koeficient 1.25 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu, koeficient 1.0 je uvažován v místě náhrady souvrství v celé šířce v obrubnicích. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládka vykázána v položce 014102.4</p> <p>Konstrukce vozovky č. 1b -30 % plochy: $(1.25*1344+(2095-1344-407))*0.07*0.3=42,504$ [A]</p> <p>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).</p>	M3	42,504		
11	11332	1	<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>Odstranění vrstev z nestmeleného kameniva v místech hloubkových sanací - tloušťka v rámci konstrukce č. 1b - 140 mm, resp. 210 mm. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.5 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní, resp. ochranné vrstvy dle vzorového řezu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládka vykázána v položce 014102.5.1</p>	M3	490,103		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce vozovky č. 1b - 30 % plochy: $1.5 \cdot (2095-407) \cdot 0.14 \cdot 0.3 = 106,344$ [A] Konstrukce vozovky č. 1b - 70 % plochy: $1.5 \cdot (2095-407) \cdot 0.21 \cdot 0.7 = 372,204$ [B] Sjezd PN 605 (km 0,515): $14.8 \cdot 0.4 = 5,920$ [C] Sjezdy PN 605: $(12.1+12.4) \cdot 0.23 = 5,635$ [D] Celkem: $A+B+C+D=490,103$ [E]				
			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_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $1.5 \cdot 346 \cdot 0.21 = 108,990$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $1.5 \cdot 437 \cdot 0.21 = 137,655$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $1.5 \cdot 72 \cdot 0.21 = 22,680$ [C] Celkem: $A+B+C=269,325$ [D]		269,325		
			aktuální množství		759,428		
12	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Dočasné odstranění nestmelených vrstev pod chodníky s ohledem na výměnu poškozených kusů obrubníků - viz položka 11352.1 Předpoklad 70 % délky měněných obrubníků. Položka včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. $(156-98) \cdot 0.5 \cdot 0.27 \cdot 0.7 = 5,481$ [A]	M3	5,481		
			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).				
13	11332	3	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Dočasné odstranění nestmelených vrstev pod chodníky s ohledem na provedení hloubkových sanací - viz položka 587206.2 Položka včetně mezideponování a uložení v rámci stavby.	M3	23,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poznámka: navýšení o tl. 0,01 cm zohledňuje sklon zemní pláň. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Položka bude čerpána dle skutečnosti. Chodníky: $(370-36-235)*0.16=15,840$ [A] Sjezdy: $36*0.21=7,560$ [B] Celkem: $A+B=23,400$ [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).				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Chodníky km 0,502-0,567 PS: $(14*1.5)*0.21=4,410$ [A] Chodníky km 0,620-0,666 PS: $(16*1.5)*0.21=5,040$ [B] Celkem: $A+B=9,450$ [C]		9,450		
			aktuální množství		32,850		
14	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM Odstranění vrstvy ze směsi stmelené cementem v místech hloubkových sanací. Tloušťka 110 mm. Naložení, odvoz a uložení. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.25 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládku vykázána v položce 014102.3 Možnost kontaminace PAU. Konstrukce vozovky č. 1b - 30 % plochy: $1.25*(2095-407)*0.11*0.3=69,630$ [A] Konstrukce vozovky č. 1b - 70 % plochy: $1.25*(2095-407)*0.11*0.7=162,470$ [B] Celkem: $A+B=232,100$ [C]	M3	232,100		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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_01	<p>Etapa II - Změna během výstavby</p> <p>Km 0,502-0,567 PS: $(1.25*346-67*0.45*2)*0.11=40,942$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $(1.25*(437)-46*0.45*2)*0.11=55,534$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $(1.25*72)*0.11=9,900$ [C] Celkem: A+B+C=106,376 [D]</p>		106,376		
			aktuální množství		338,476		
15	11352	1	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odstranění poškozených betonových obrubníků včetně lože. Předpoklad do 10 % celkové délky obrubníků. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. O výměně konkrétního poškozeného obrubníku bude rozhodnuto se souhlasem TDS a investora na základě kontrolní pochůzky. Celková délka obrub odměřena digitálně. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Skládka vykázána v položce 014102.2.2</p> <p>(1556-974)*0.10=58,200 [A] Zaokrouhleno na 58=58,000 [B]</p> <p>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).</p>	M	58,000		
16	11352	2	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odstranění obrubníků v místě úpravy autobusové zastávky a hloubkových sanací. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Položka měřena digitálně. Skládka vykázána v položce 014102.2.1</p>	M	382,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(587-267)+62=382,000 [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).				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: 69=69,000 [A] Km 0,620-0,666 PS: 47=47,000 [B] Celkem: A+B=116,000 [C]		116,000		
	ZBV_02.2		Méněpráce -46=-46,000 [A]		-46,000		
					aktuální množství		452,000
17	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Položka včetně naložení, odvoz a uložení. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Položka včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele (skládku bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Konstrukce vozovky č.1: 0.04*(5749-3778)+0.04*2559*1.005+0.07*(5749-3778)+0.07*2559*1.03=504,186 [A] Konstrukce vozovky č.4: 0.04*43.2=1,728 [B] Konstrukce vozovky č.5: 0.12*24.5=2,940 [C] Celkem: A+B+C=508,854 [D]	M3	508,854		
			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_01		Etapa II - Změna během výstavby		13,350		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_02.2		Km 0,780-0,830 PS: 267*0.05=13,350 [A] <i>Měněpráce</i> -0,202=-0,202 [A]		-0,202		
				aktuální množství	522,002		
18	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování v místě hloubkových sanací. Průměrně 80 mm dle mocnosti asfaltového souvrství dle diagnostiky vozovky. Naložení, odvoz a uložení. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Položka včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele (skládku bude zvolena zhotovitelem). Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.6 vyjadřuje přesah sanace horní podkladní vrstvy dle vzorového řezu, koeficient 1.0 je uvažován v místě náhrady souvrství v celé šířce. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Položka bude čerpána dle skutečnosti. (1.6*2095)*0.08=268,160 [A]	M3	268,160		
			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_01	<i>Etapa II - Změna během výstavby</i> Km 0,502-0,567 PS: (1.6*346-67*1.15*2)*0.08=31,960 [A] Km 0,620-0,666 PS: (1.6*437-46*1.15*2)*0.08=47,472 [B] Km 0,724-0,760 PS: (1.6*72)*0.08=9,216 [C] Celkem: A+B+C=88,648 [D]		88,648		
				aktuální množství	356,808		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	11372	3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování v místě opravy trhlin. Max. 20 mm dle položky 57764. Naložení, odvoz a uložení. Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě. Položka včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele (skládka bude zvolena zhotovitelem). Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a objednatele a je navrhována s ohledem na nemožnost nadvyšování konstrukce v intravilánu. $(8308-3778)*1.03*0.30*0.02=27,995$ [A]	M3	27,995		
			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).				
20	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání asfaltových krytů podél obrubníků a přídlažby. Drážka min. 25x12 mm dle VL 2 212.05 08.07 (navrhováno 25x12 mm). Odměřeno digitálně. $(1556-974)=582,000$ [A]	M	582,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
21	113768		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Výprava trhlin dle TP 115. Proříznutí trhlin na šířku 10-30 mm dle šířky původní trhliny a hloubku 35 mm, včetně pročištění. Předpoklad 1 trhlina na 1 m. Je vycházeno z položky 11372.3, koeficient 1,03 reflektuje přesahy vrstev, koeficient 0,3 pak předpoklad 30 % plochy, 0,5 - 1 trhlina na 2 m předpokládané plochy. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS a objednatele akce. $(8308-3778)*1.03*0.30*0.5=699,885$ [A]	M	699,885		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				

ZBV:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_02.2		Měněpráce -18,7=-18,700 [A]		-18,700		
					aktuální množství		681,185
22	12110	1	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Dočasné odstranění pruhu zeleně v souvislosti s výměnou poškozených betonových obrubníků - viz položka 11352.1. Předpoklad 30 % délky měněných obrubníků. Včetně mezideponování v rámci stavby. (156-98)*0.5*0.15*0.3=1,305 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	1,305		
23	12110	2	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí orníční vrstvy při hloubkových sanacích v rovině a ve svahu. Položka včetně uložení na mezideponii v rámci stavby. Koeficient 1,12 - reflektuje průměrný sklon svahů. Plocha odměřena digitálně. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Položka bude čerpána dle skutečnosti. V rovině: (687-46)*0.15=96,150 [A] Ve svahu: 579*0.15*1.12=97,272 [B] Celkem: A+B=193,422 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	193,422		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: (17+38+21)*0.15=11,400 [A] Km 0,620-0,666 PS: 39*0.15=5,850 [B] Km 0,724-0,760 PS: 1.35*36*0.15*1.12=8,165 [C] Celkem: A+B+C=25,415 [D]		25,415		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		218,837		
24	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Dočasné odstranění nestmeleného materiálu v pruhu zeleně v souvislosti s výměnou poškozených betonových obrubníků - viz položka 11352.1. Předpoklad 30 % délky měněných obrubníků. Položka včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. $(156-98)*0.5*0.2*0.3=1,740$ [A]	M3	1,740		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	12373	1	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Odkop pro sanace aktivní zóny dle konstrukce vozovky č. 1b. Položka s odvozem bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.6 vyjadřuje průměrný přesah sanace aktivní zóny dle vzorového řezu. Sanace aktivní zóny bude provedena pouze v případě, že po provedení průkazných zkoušek na zemní pláni nebude dosaženo požadovaného modulu přetvárnosti Edef,2 = min. 45(resp. 30) MPa dle skladeb vozovky. Výměna aktivní zóny bude provedena pouze se souhlasem TDS a investora a čerpána dle skutečnosti. Skládkovně vykázáno v položce 014102.5.2</p> <p style="margin-left: 20px;"> Konstrukce vozovky č. 1b: $1.6 \cdot (2037 - 407) \cdot 0.5 = 1\,304,000$ [A] Sjezd PN 605: $14.8 \cdot 0.5 = 14,800$ [B] Sjezdy PN 605: $(12.1 + 12.4) \cdot 0.5 = 12,250$ [C] Celkem: $A + B + C = 1\,331,050$ [D] </p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti 	M3	1 331,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $1.6 \cdot (346) \cdot 0.5 = 276,800$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $1.6 \cdot 437 \cdot 0.5 = 349,600$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $1.6 \cdot (72) \cdot 0.5 = 57,600$ [C] Celkem: $A+B+C=684,000$ [D]		684,000		
				aktuální množství	2 015,050		
26	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkopávky v rámci hloubkových sanací v místě zhuštěné dosypávky zemních krajnic. Plochy změřeny ze vzorových řezů. Skládkovně vykázáno v položce 014102.5.1 Položka bude čerpána dle skutečnosti. V místech s obrubníky: $0.57 \cdot ((587-267)+62) = 217,740$ [A] V místech s nezpevněnou krajnicí: $250 \cdot 0.1 = 25,000$ [B] Celkem: $A+B=242,740$ [C]	M3	242,740		
		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. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poč.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: 0.57*(69)=39,330 [A] Km 0,620-0,666 PS: 0.57*(47)=26,790 [B] Km 0,724-0,760 PS: 36*0.1=3,600 [C] Celkem: A+B+C=69,720 [D]		69,720		
				aktuální množství	312,460		
30	12573	4	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Dospávka zeminy vhodné do násypu dle ČSN 73 6133 v ploše realizované vysazené plochy km 0,57874 - 0,62067 (mezi odstraněné konstrukční souvrství a ohumusování). Plocha odměřena digitálně. Zhotovitel v ceně zohlední možnost užití zeminy získané na stavbě. 69*(0.51-0.15)=24,840 [A]	M3	24,840		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
27	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Dle položky 11332.2; 12110.1 a 12273. Položka 11332.2: $(156-98)*0.5*0.27*0.7=5,481$ [A] Položka 12110.1: $(156-98)*0.5*0.15*0.3=1,305$ [B] Položka 12273: $(156-98)*0.5*0.2*0.3=1,740$ [C] Celkem: $A+B+C=8,526$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	8,526		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
28	12573	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Dle položky 11332.3, 12110.2 Položka 11332.3: 23.4=23,400 [A] Položka 12110.2: 187.722=187,722 [B] Celkem: A+B=211,122 [C]	M3	211,122		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: Položka 11332.3: 4.41=4,410 [A] Položka 12110.2: 11.4=11,400 [B] Km 0,620-0,666 PS: Položka 11332.3: 5.04=5,040 [C] Položka 12110.2: 5.85=5,850 [D] Km 0,724-0,760 PS: Položka 12110.2: 8.165=8,165 [E] Celkem: A+B+C+D+E=34,865 [F]		34,865		
				aktuální množství	245,987		
29	12573	3	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Opatření chybějící ornice, předpoklad dle položky 014211. Doprava ornice bez ohledu na vzdálenost, Položka bude čerpána dle skutečnosti.	M3	96,711		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			579*0.15*1.12*0.5=48,636 [A] (687-46)*0.15*0.5=48,075 [B] Celkem: A+B=96,711 [C]				
			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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: (17+38+21)*0.15*0.5=5,700 [A] Km 0,620-0,666 PS: 39*0.15*0.5=2,925 [B] Km 0,724-0,760 PS 1.35*36*0.15*1.12*0.5=4,082 [C] Celkem: A+B+C=12,707 [D]		12,707		947,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		109,418		
31	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Stržení nezpevněné krajnice tl. 150 mm. Plocha odměřena digitálně. Skládkovně vykázáno v položce 014102.5.1 446=446,000 [A]	M2	446,000		
			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)				
32	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M Čištění silničních příkopů, včetně případné reprofilace. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Skládkovně vykázáno v položce 014102.5.1 Délka odměřena digitálně. 50+177+244=471,000 [A]	M	471,000		
			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)				
33	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění stávajících uličních vpusť. Poplatek za skládkovně vyzískaného materiálu bude zahrnut do jednotkové ceny položky, odvoz materiálu bez ohledu na vzdálenost. (34-25)=9,000 [A]	KUS	9,000		
			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)				
34	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	33,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Čištění trubních propustí DN 500 pod sjezdy. Předpoklad do 0,2 m3/m. km 0,964 (L): 8=8,000 [A] km 1,000 (P): 17=17,000 [B] km 1,016 (L): 8=8,000 [C] Celkem: A+B+C=33,000 [D] 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)				
35	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Odkop pro uliční vpusti. Hodnota 0,51 vyjadřuje mocnost konstrukčního souvrství. Skládkovné vykázáno v položce 014102.5.1 4*1.5*1.5*(2-0.51)=13,410 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - 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	M3	13,410		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
36	13273	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláně komunikace v případě nepřítomnosti podélných drenáží. Hloubka rýhy bude stanovena dle průzkumu položky 02831, předpoklad do 2 m hloubky. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. S ohledem na hloubku rýhy bude rýha pažena. (498-191)*0.6*2=368,400 [A]	M3	368,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: (81)*0.6*2=97,200 [A] Km 0,620-0,666 PS: (45)*0.6*2=54,000 [B] Celkem: A+B=151,200 [C]		151,200		
				aktuální množství	519,600		
37	13273	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýh kanalizačních přípojek, položka bez ohledu na vzdálenost. Skládkovně vykázáno v položce 014102.5.1 3*1*(2-0.51)=4,470 [A]	M3	4,470		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
40	17110	3	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Uložení dosypávky zeminy vhodné do násypu dle ČSN 73 6133 v ploše realizované vysazené plochy km 0,57874 - 0,62067 (mezi odstraněné konstrukční souvrství a ohumusování). Vycházeno z položky 12573.4 $69*(0.51-0.15)=24,840 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	24,840		
38	17110	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zpětné uložení a zhutnění materiálů dle položky 11332.2 (předpoklad ŠD-A 0/32 tl. 150 mm, resp. 200 mm) a 12273 dle aktuálně platných ČSN a TP.	M3	7,221		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(156-98)*0.5*0.27*0.7=5,481 [A] (156-98)*0.5*0.2*0.3=1,740 [B] Celkem: A+B=7,221 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
39	17110	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zpětné uložení a zhutnění materiálů dle položky 11332.3 (předpoklad ŠD-A 0/32 tl. 150 mm, resp. 200 mm) dle aktuálně platných ČSN a TP. Chodníky: (370-36-235)*0.16=15,840 [A] Sjezdy: 36*0.21=7,560 [B] Celkem: A+B=23,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	23,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: (14*1.5)*0.21=4,410 [A] Km 0,620-0,666 PS: (16*1.5)*0.21=5,040 [B] Celkem: A+B=9,450 [C]		9,450		
			aktuální množství		32,850		
41	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Položka 12373.2 se týká výměna aktivní zóny, bude provedena pouze se souhlasem TDS a stavebníka a čerpána dle skutečnosti.	M3	2 232,790		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 12373.1: $1331.050=1\ 331,050$ [A] Položka 12373.2: $242.74=242,740$ [B] Položka 12924: $446*0.15=66,900$ [C] Položka 12931: $471*0.25=117,750$ [D] Položka 129957: $33*0.25=8,250$ [E] Položka 13173: $13.41=13,410$ [F] Položka 13273.1: $368.40=368,400$ [G] Položka 13273.2: $4.47=4,470$ [H] Položka 212645: $(498-191)*0.26=79,820$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=2\ 232,790$ [J]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Položka 12373.1: $276.8+349.6+57.6=684,000$ [A] Položka 12373.2: $39.33+26.79+3.6=69,720$ [B] Položka 13273.1: $97.2+54=151,200$ [C] Položka 212645: $(81+45)*0.26=32,760$ [D] Celkem: $A+B+C+D=937,680$ [E]		937,680		
				aktuální množství	3 170,470		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Sanace aktivní zóny - ŠD-B 0/63 tl. 500 mm dle ČSN EN 13 285 a ČSN 73 6133. Sanace aktivní zóny bude provedena pouze v případě, že po provedení průkazných zkoušek na zemní plání nebude dosaženo požadovaného modulu přetvárnosti Edef,2 = min. 45(resp. 30) MPA dle určených skladeb vozovky. Výměna aktivní zóny bude provedena pouze se souhlasem TDS a stavebníka a čerpána dle skutečnosti Vycházeno z položky 12373.1. Konstrukce vozovky č. 1b: $1.6 \cdot (2037 - 407) \cdot 0.5 = 1\,304,000$ [A] Sjezdy PN 605: $(12.1 + 12.4 + 14.8) \cdot 0.5 = 19,650$ [C] Celkem: $A + C = 1\,323,650$ [D]	M3	1 323,650		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:		ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby		684,000



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 0,502-0,567 PS: $1.6 \cdot (346) \cdot 0.5 = 276,800$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $1.6 \cdot (437) \cdot 0.5 = 349,600$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $1.6 \cdot (72) \cdot 0.5 = 57,600$ [C] Celkem: $A+B+C=684,000$ [D]				
			aktuální množství		2 007,650		
43	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zhutněná dosypávka krajnice materiál min. vhodný dle tab. A1 míra zhutnění 100 % PS dle ČSN 73 6133 v místě hloubkových sanací - viz položka 12373.2 V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití vyzískaného materiálu v rámci stavby s ohledem na požadované parametry PD. Položka bude čerpána dle skutečnosti. V místech s obrubníky: $0.57 \cdot ((587-267)+62) = 217,740$ [A] V místech s nezpevněnou krajnicí: $250 \cdot 0.1 = 25,000$ [B] Celkem: $A+B=242,740$ [C]	M3	242,740		
		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 - 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.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: 0.57*(69)=39,330 [A] Km 0,620-0,666 PS: 0.57*(47)=26,790 [B] Km 0,724-0,760 PS: 36*0.1=3,600 [C] Celkem: A+B+C=69,720 [D]		69,720		
					aktuální množství		312,460
45	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláně komunikace v případě nepřítomnosti podélných drenáží. Vhodný materiál propustnosti $k \geq 1 \times 10^{-4}$ m/s – například štěrkokotř frakce 16/32. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vycházeno z položky 13273.1 Hloubka rýhy bude stanovena dle průzkum položky 02831. (498-191)*0.6*2=368,400 [A]	M3	368,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: (81)*0.6*2=97,200 [A] Km 0,620-0,666 PS: (45)*0.6*2=54,000 [B] Celkem: A+B=151,200 [C]		151,200		
			aktuální množství		519,600		
44	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp jam uličních vpustí a kanalizačních přípojek. $2*1.5*1.5*(2-0.51)+2*(1.5*1.5*(2-0.51)-3,14*0.5*0.5*(1.8))=10,584$ [A] $3*1*(2-0.51)-3,14*0,1*0,1*3=4,376$ [B] Celkem: A+B=14,960 [C]	M3	14,960		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
46	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 628,160		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Vycházeno z položky 11332.1, 465923.2 a 587206.2 Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.5 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu. Konstrukce vozovky č. 1b - 30 % plochy: $(1.5 \cdot (2037-407)) \cdot 0.3 = 733,500$ [A] Konstrukce vozovky č. 1b - 70 % plochy: $(1.5 \cdot (2037-407)) \cdot 0.7 = 1\,711,500$ [B] Sjezd PN 605: $(12.1+12.4+14.8) \cdot 1.2 = 47,160$ [C] Úprava pláně po dočasném odstranění chodníků: $(370+1) \cdot 235 = 136,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D = 2\,628,160$ [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $1.5 \cdot (346) = 519,000$ [A] Úprava pláně po dočasném odstranění chodníků: $(21 \cdot 1.5) = 31,500$ [B] Km 0,620-0,666 PS: $1.5 \cdot (437) = 655,500$ [C] Úprava pláně po dočasném odstranění chodníků: $(16 \cdot 1.5) = 24,000$ [D] Km 0,724-0,760 PS: $1.5 \cdot 72 = 108,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E = 1\,338,000$ [F]		1 338,000		
					aktuální množství	3 966,160	
47	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně dle platných TKP a požadavku min. Edef,2 dle projektové dokumentace. Je vycházeno z položky 587206.1. Čerpání na základě skutečnosti. Plocha odměřena digitálně.	M2	20,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(156-98)*0.5*0.7=20,300 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
48	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření mezideponované ornice po provedení hloubkových sanací. Dle položky 12110.2 Ve svahu: 579*1.12=648,480 [A]	M2	648,480		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
49	18232	1	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Zpětné rozprostření mezideponované ornice dle položky 12110.1 (156-98)*0.5*0.3=8,700 [A]	M2	8,700		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
50	18232	2	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Rozprostření mezideponované ornice po provedení hloubkových sanací. Dle položky 12110.2 (687-46)=641,000 [A]	M2	641,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby		169,432		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 0,502-0,567 PS: (17+38+21)=76,000 [A] Km 0,620-0,666 PS: 39=39,000 [B] Km 0,724-0,760 PS: 1.35*36*1.12=54,432 [C] Celkem: A+B+C=169,432 [D]				
					aktuální množství		810,432
51	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU Zeleň podél komunikace dle položky 18222, 18232.1 (položka 18232.1 a sní položky související budou čerpány dle skutečnosti) a 18232.2. Založení na hlušinu, resp. ornici. Ve svahu 18222: 579*1.12=648,480 [A] V rovině 18232.1: (156-98)*0.5*0.3=8,700 [B] V rovině 18232.2: (687-46)=641,000 [C] Celkem: A+B+C=1 298,180 [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předeepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 298,180		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: (17+38+21)=76,000 [A] Km 0,620-0,666 PS: 39=39,000 [B] Km 0,724-0,760 PS: 1.35*36*1.12=54,432 [C] Celkem: A+B+C=169,432 [D]				169,432
					aktuální množství		1 467,612
52	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Ochrana vzrostlých stromů v městysu Častolovice. Položka včetně odstranění bednění, uložení na skládku a skládkovného. Kompletní dodávka. 4*2*0.5*18=72,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení	M2	72,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				4 220 417,10
2			Základy				
53	21197	1	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Filtrační a separační geotextilie plošné hmotnosti min. 400 g/m ² , podélná pevnost v tahu min. 18 kN/m. Dle položky 212645. Položka bude čerpána na základě skutečnosti pouze v případě obnovy podélných drenáží a se souhlasem TDS a investora. $(498-191)*(0.5+0.5+0.4)=429,800$ [A]	M2	429,800	4	
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $(81)*(0.5+0.5+0.4)=113,400$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $(45)*(0.5+0.5+0.4)=63,000$ [B] Celkem: A+B=176,400 [C]		176,400		
			aktuální množství		606,200		
54	21197	2	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Filtrační geotextilie plošné hmotnosti min. 500 g/m ² , pevnosti v tahu min. 40 kN/m v obou směrech vsakovací rýhy pro odvodnění zemní pláně komunikace v případě nepřítomnosti podélných drenáží. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vycházeno z položky 13273.1 Hloubka rýhy bude stanovena dle průzkumu položky 02831. $(498-191)*(0.6+0.3+0.3)+(498-191)*2*2=1 596,400$ [A]	M2	1 596,400		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			se do výměry)				
	ZBV:	ZBV_01	<p>Etapa II - Změna během výstavby</p> <p>Km 0,502-0,567 PS: $(81) \cdot (0.6+0.3+0.3) + (81) \cdot 2 \cdot 2 = 421,200$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $(45) \cdot (0.6+0.3+0.3) + (45) \cdot 2 \cdot 2 = 234,000$ [B] Celkem: A+B=655,200 [C]</p>		655,200		
			aktuální množství		2 251,600		
55	212645		<p>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 200MM, RÝHA TŘ I</p> <p>Drenážní trubka DN 160 z HDPE, perforovaná na 220° s plným dnem, kruhové pevnosti min. SN 8. Drenážní trubka bude uložena do štěrkodrti frakce 0/22 tl. min. 100 mm při sklonu přes 1 % (včetně). Při sklonu 0,3 – 1 % bude drenážní potrubí uloženo do betonového lože C16/20-X0 tl. min. 100 mm. Obsyp drenážní trubky bude proveden z hrubozrnného materiálu štěrkopísek 8/32 dle VL2.2.</p> <p>Položka obsahuje současně odstranění případných původních podélných drenáží, které nebude možné využít, vč. skládkovného drenážního potrubí a uložení na skládku bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Položka včetně provedení zaústění do stávajících uličních vpustí.</p> <p>V případě, že se v místě hloubkových sanací budou nacházet stávající podélné drenáže, bude posouzena jejich využitelnost – bude rozhodnuto TDS a stavebníkem na základě vizuálního posouzení.</p> <p>Skládkovné nestmeleného materiálu vykázáno v položce 014102.5.1</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti pouze v případě obnovy podélných drenáží a se souhlasem TDS a investora.</p> <p>$(498-191) = 307,000$ [A]</p>	M	307,000		
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: 81=81,000 [A] Km 0,620-0,666 PS: 45=45,000 [B] Celkem: A+B=126,000 [C]		126,000		
			aktuální množství		433,000		
2			Základy				
5			Komunikace				
56	56140	1	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství. Vrstva ze směsi stmelené cementem SC 0/22 C8/10 tl. 130 mm dle ČSN EN 14 227-1 Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.375 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu. Konstrukce vozovky č. 1b: 1.375*(2037-407)*0.13=291,363 [A]	M3	291,363		
			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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567: $(1.375*346-0.45*67*2)*0.13=54,009$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $(1.375*437-0.45*46*2)*0.13=72,732$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $(1.375*72)*0.13=12,870$ [C] Celkem: A+B+C=139,611 [D]		139,611		
					aktuální množství	430,974	
57	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství. Štěrkodrt' ŠD-A 0/32 Ge min. 220 mm dle ČSN EN 13 285 Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.75 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu a sklon zemní pláně vůči plošné výměře situace. Konstrukce vozovky č. 1b: $1.75*(2037-407)*0.22=627,550$ [A]	M3	627,550		
			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_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $1.75*(346)*0.22=133,210$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $1.75*(437)*0.22=168,245$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $1.75*(72)*0.22=27,720$ [C] Celkem: A+B+C=329,175 [D]		329,175		
					aktuální množství	956,725	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	56330	3	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Sjezd PN 605. Štěrkodrt' ŠD-A 0/32 Ge dle ČSN EN 13 285 Plocha odměřena digitálně. PN 605 tl.min. 250 mm: $39.3*0.25*1.2=11,790$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	11,790		
59	56330	4	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Doplnění ochranných vrstev pod výškově upravovanými chodníky a v nároží. Předpoklad do 20 % kubatury výškově upravovaného chodníku v plošné výměře. Položka bude čerpána na základě skutečnosti a pouze se souhlasem TDS a investora. Vycházeno z položky 11332.3 Hodnota 0.16 a 0.21 zohledňuje navýšení kubatury s ohledem na sklon zemní pláně. Chodníky: $(362-36-235)*0.16=14,560$ [A] Sjezdy: $36*0.21=7,560$ [B] Celkem: $A+B=22,120$ [C] $C*0.2=4,424$ [D] Nároží: $1*0.16=0,160$ [E] $D+E=4,584$ [F] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	4,584		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS - chodníky: $21*0.21*0.2=0,882$ [A] Km 0,620-0,666 PS - chodníky: $24*0.21*0.2=1,008$ [B] Celkem: $A+B=1,890$ [C]		1,890		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		6,474		
60	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM Sjezd PN 605. R-mat tl. 50 mm dle TP 210. Plocha odměřena digitálně Konstrukce vozovky č. 5: (12.1+12.4+14.8)=39,300 [B]	M2	39,300		
			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 postříky, nátěry				
61	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Nezpevněná krajnice tl. 150 mm z asfaltového recyklátu frakce 0/22. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití získaného materiálu (pol. 11372.1). Plocha odměřena digitálně. 446=446,000 [A]	M2	446,000		
			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 postříky, nátěry				
62	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík (PI-C) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,6 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129.	M2	2 730,765		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vychází z položky 574A03 a 574F06. Konstrukce vozovky č. 1b: $1.65 \cdot (2037 - 407) = 2\,689,500$ [A] Konstrukce vozovky č. 5: $(12.1 + 12.4 + 14.8) \cdot 1.05 = 41,265$ [B] Celkem: $A + B = 2\,730,765$ [C]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $1.65 \cdot 346 - 2 \cdot 1.15 \cdot 67 = 416,800$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $1.65 \cdot (437) - 2 \cdot 1.15 \cdot 46 = 615,250$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $1.65 \cdot 72 = 118,800$ [C] Celkem: $A + B + C = 1\,150,850$ [D]		1 150,850		
			aktuální množství		3 881,615		
63	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik (PS-C) z kationaktivní asfaltové emulze, množství 0,4 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Položka vychází z 574A03 konstrukce vozovky č. 4. Konstrukce č. 4: $(13.7 + 29.5) = 43,200$ [A]	M2	43,200		
			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				
67	572214	4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Výprava trhlin dle TP 115. Spojovací postřik 0,35 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129 a dle TP 115. Vychází z položky 93818 (resp. 57764), předpoklad trhlin 30% plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka.	M2	1 399,770		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(8308-3778)*1.03*0.30=1 399,770 [A]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:						
	ZBV_02.2		Měněpráce -10,1=-10,100 [A]		-10,100		
			aktuální množství		1 389,670		
64	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,4 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Konstrukce vozovky č.1: ((5689-3778)+2559*1.005)+(2559*1.03+(5689-3778))=9 029,565 [A]	M2	9 029,565		
			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				
65	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Konstrukce vozovky č. 1a Spojovací postřik (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Položka vychází z položky 57476.1 (454-233)=221,000 [A]	M2	221,000		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:						
	ZBV_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,620-0,666 PS: -122=- 122,000 [A] Km 0,780-0,830 PS: 267+273=540,000 [B] Km 0,502-0,567 PS: (5*1)*1.9-66*1.9=- 115,900 [C] Km 0,620-0,666 PS: ((6.5+4+3.5)*1)*1.9-46*1.9=-60,800 [D] Km 0,724-0,760 PS: 36*1.9=68,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=309,700 [F]		309,700		
					aktuální množství	530,700	
66	572214	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství Spojovací postřík (PS-CP) z kationaktivní modifikované asfaltové emulze, množství 0,5 kg/m2 zbytkového pojiva po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Položka vychází z položky 57476.2. (278+38+313+3-198)*1.9+745=1 569,600 [A]	M2	1 569,600		
			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				
68	57476	1	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU Konstrukce vozovky č. 1a - sanace asfaltových vrstev Výztužná polypropylenová geomříž do asfaltových vrstev, min. pevnost v tahu 22 kN/m. Geomříž tvořena tuhou monolitickou geomříží tepelně spojenou s netkanou geotextilií (min. 130 g/m2).	M2	221,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha odměřena digitálně. 454-233=221,000 [A]				
			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_01		Etapa II - Změna během výstavby Km 0,620-0,666 PS: -122=- 122,000 [A] Km 0,780-0,830 PS: 273=273,000 [B]		42,700		
			Km 0,502-0,567 PS: (5*1)*1.9-66*1.9=- 115,900 [C] Km 0,620-0,666 PS: ((6.5+4+3.5)*1)*1.9-46*1.9=-60,800 [D] Km 0,724-0,760 PS: 36*1.9=68,400 [E] Celkem: A+B+C+D+E=42,700 [F]				
			aktuální množství		263,700		
69	57476	2	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství Výztužná polypropylenová geomříž do asfaltových vrstev, min. pevnost v tahu 22 kN/m. Geomříž tvořena tuhou monolitickou geomříží tepelně spojenou s netkanou geotextilií (min. 130 g/m2). Délka a plocha odměřena digitálně. (278+38+313+3-198)*1.9+745=1 569,600 [A]	M2	1 569,600		
			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				
70	574A03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 50/70 dle ČSN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně.	M3	3,712		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce č. 4: $(13.7+29.5)*0.04*1.005=1,737$ [A] Sjezdy PN 605 - konstrukce č. 5: $(12.1+12.4+14.8)*0.05*1.005=1,975$ [B] Celkem: A+B=3,712 [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.				
71	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11S PmB 25/55-60 tloušťky 40 mm dle ČSN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky. Konstrukce vozovky č.1: $0.04*(5689-3778)+0.04*2559*1.005=179,312$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	179,312		
72	574D06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 16S PmB 25/55-60 tloušťky 70 mm dle ČSN 13 108-1. Modifikace aramidovými vlákny - 3D rozptýlenou výztuží, dávkování 0,5 kg na 1 t směsi (např. Forta F1). Plocha odměřena digitálně. Koeficienty zahrnují vliv přesahů konstrukce dle vzorových listů v extravilánu mimo obrubníky.	M3	318,274		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Konstrukce vozovky č.1: $0.07*2559*1.03+0.07*(5689-3778)=318,274$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
73	574F06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S Konstrukce vozovky č. 1b - sanace krajů vozovky, kompletní výměna konstrukčního souvrství. Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16S PmB 25/55-60 tloušťky 50 mm dle ČSN 13 108-1. Plocha odměřena digitálně. Koeficient 1.25 vyjadřuje přesah sanace spodní podkladní vrstvy dle vzorového řezu, koeficient 1.0 je uvažován v místě náhrady souvrství v celé šířce v obrubnicích Konstrukce vozovky č. 1b: $(1.65*(2037-407))*0.05=134,475$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	134,475		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby		70,893		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 0,502-0,567 PS: $(1.65*346-1.15*67*2)*0.05=20,840$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $(1.65*437-1.15*46*2)*0.05=30,763$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $(1.65*72)*0.05=5,940$ [C] Km 0,780-0,830 PS: $267*0.05=13,350$ [D] Celkem: A+B+C+D=70,893 [E]				
			aktuální množství		205,368		
74	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 Posyp infiltrační postřiku předobaleným kamenivem HDK Gc85/15 fr. 2/4 v množství 5,0 kg/m2. Vychází z položky 572123 a 574A03 - konstrukce vozovky č. 5. Konstrukce vozovky č. 1b: $1.65*(2037-407)=2\ 689,500$ [A] Konstrukce vozovky č. 5: $(12.1+12.4+14.8)=39,300$ [B] Celkem: A+B=2 728,800 [C] Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	2 728,800		
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $1.65*346-2*1.15*67=416,800$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $1.65*437-2*1.15*46=615,250$ [B] Km 0,724-0,760 PS: $1.65*72=118,800$ [C] Celkem: A+B+C=1 150,850 [D]		1 150,850		
			aktuální množství		3 879,650		
75	57764		VRSTVY SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ TRHLIN (SAL) TL. 20MM Výsrava trhlin dle TP 115. Kompenzační asfaltová vrstva tloušťky 20 mm dle TP 115 . Vychází z položky 93818, předpoklad trhlin 30% plochy. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka.	M2	1 399,770		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(8308-3778)*1.03*0.30=1 399,770 [A]				
			Technická specifikace: membrána SAL se provede ve smyslu čl. 5.4 a 6.6 TP 147 položka nezahrnuje spojovací postřík				
	ZBV:						
		ZBV_02.2	Méněpráce -10,1=-10,100 [A]		-10,100		
					aktuální množství		1 389,670
76	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	699,885		
			Výsprava trhlin dle TP 115. Položka včetně opatření penetračně adhezním nátěrem dle TP 115. Zalití pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou (dle specifikace TP 115). Předpoklad 1 trhlina na 2 m. Je vycházeno z položky 113768. Položka bude čerpána na základě skutečnosti se souhlasem TDS a stavebníka akce.				
			(8308-3778)*1.03*0.30*0.5=699,885 [A]				
			Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou				
	ZBV:						
		ZBV_02.2	Méněpráce -18,7=-18,700 [A]		-18,700		
					aktuální množství		681,185
77	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	15,500		
			Přídlažba tvořena jednou řadou žulových kostek 10/12 uložených do betonového				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>lože s opěrkou v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Přídlažba v ploše realizované vysazené plochy km 0,57874 - 0,62067. Plocha odměřena digitálně, položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Přídlažba vysazené plochy: 4.6=4,600 [A] Náhrada poškozené přídlažky: 109*0.1=10,900 [B] Celkem: A+B=15,500 [C]</p> <p>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.</p>				
78	582611	1	<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>Výměna silně poškozených kusů dle položky 587206.2 - předpoklad do 5 %. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a investora. Položka již uvažuje s realizovanou koordinovanou akcí městyse Častolovice na výstavbu společné stezky pro chodce a cyklisty (výstavba předpoklad 2020). Chodníky: (362-235-36)*0.05=4,550 [A]</p> <p>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.</p>	M2	4,550		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	582611	2	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Autobusová zastávka, doplnění nároží, betonová dlažba šedá tl. 60 mm, typ kost. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. V ceně bude zhotovitelem zohledněna možnost využití stávající dlažby. Čerpání položky dle skutečnosti. Nároží: 1=1,000 [A]	M2	1,000		
			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.				
80	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM Výměna silně poškozených kusů sjezd km 0,613 - předpoklad do 5 %. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 40 mm dle ČSN 73 6131. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka. 7.5*0.05=0,375 [A]	M2	0,375		
			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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Výměna silně poškozených kusů dle položky 587206.2 - předpoklad do 5 %. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 40 mm dle ČSN 73 6131. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka. Plocha odměřena digitálně. Vjezdy: $23 \cdot 0,05 = 1,150$ [A]	M2	1,150		
			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.				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: $21 \cdot 0,05 = 1,050$ [A] Km 0,620-0,666 PS: $24 \cdot 0,05 = 1,200$ [B] Celkem: A+B=2,250 [C]		2,250		
			aktuální množství		3,400		
82	582617		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Výměna silně poškozených kusů dle položky 587206.2 - předpoklad do 5 %. Včetně lože z drčeného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. Položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS a stavebníka akce. Plocha odměřena digitálně.	M2	0,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*0.05=0,100 [A]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
83	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Autobusová zastávka, betonová dlažba s bezbariérovými prvky, červená (cihlová) kontrastní barva, tl. 60 mm, typ kost. Včetně lože z drceného kameniva L4/8 tl. 30 mm dle ČSN 73 6131. 1.8=1,800 [A]	M2	1,800		
			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.				
509	582622	N	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	0,000		
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:						
	ZBV_02.1		Vícepráce Vodící proužek, ukládka do betonu 109*0,1=10,900 [A] Cena dle OTSKP 2020		10,900		
				aktuální množství	10,900		
84	587202	2	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Výšková úprava dlažebních kostek předdlažby. Zpětné uložení do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Spárování předdlažby bude provedeno cementovou maltou MC25-XF4. Plocha odměřena digitálně. Položka včetně odstranění předdlažby vysazené plochy. 109=109,000 [A]	M2	109,000		
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyazuje v položce č.582				
85	587206	1	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Dočasné odstranění a zpětné předláždění chodníkové zámkové a betonové dlažby s ohledem na výměnu poškozených kusů obrubníků. Předpoklad 70 % délky měněných obrubníků. Včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. Položka včetně lože.	M2	20,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(156-98)*0.5*0.7=20,300 [A]				
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
86	587206	2	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Dočasné odstranění a zpětné předláždění chodníkové zámkové a betonové dlažby s ohledem na provedení hloubkových sanací. Včetně mezideponování a uložení v rámci stavby. Položka včetně lože. Tloušťky dlažby a lože dle konstrukce č. 2 a 3. Plocha odměřena digitálně. Chodníky: (362-36-235)=91,000 [A] Sjezdy: 36=36,000 [B] Celkem: A+B=127,000 [C]	M2	127,000		
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
	ZBV:	ZBV_01	Etapa II - Změna během výstavby Km 0,502-0,567 PS: 21=21,000 [A] Km 0,620-0,666 PS: 24=24,000 [B] Celkem: A+B=45,000 [C]		45,000		
			aktuální množství		172,000		
87	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Výplň spar po řezání obrusné a ložní vrstvy dle položky 919111 a 919112, výplň modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N1 dle ČSN EN 14 188-1.	M	192,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení vozovek: $(67.5-47+7.3)=27,800$ [A] Napojení ve sjezdech: $68.5=68,500$ [B] Celkem: $A+B=96,300$ [C] $C*2=192,600$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5			Komunikace				
7			Přidružená stavební výroba				
88	711117	R	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Nopová fólie podél podezdívek oplocení z HDPE plošné hmotnosti min. 400 g/m2 s výškou nopu min. 8 mm. Položka včetně ukončovacích lišt a ukotvení. Podél podezdívky oplocení vysazené plochy. $38.5*1=38,500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii	M2	38,500		
	ZBV:		ZBV_02.2	Měněpráce		-9,600	

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-9,6=-9,600 [A]				
					aktuální množství	28,900	
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
89	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Přípojky uličních vpustí, potrubí z PP DN 200(150) SN 12. Užití DN dle skutečnosti. 3=3,000 [A]	M	3,000		
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
90	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Kompletní dodávka, včetně mříží min. D400. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
507	89712	N	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Koš pozink. B1 DIN 4052, výška 250mm 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	0,000		
	ZBV:	ZBV_02.1	Vícepráce 9=9,000 [A] Výpočet ceny: Nákup 255,- Doprava 61,- Montáž 125,- Režie + zisk: 5%+5%+5% Celkem: 441*1,15=507,15		9,000		
			aktuální množství		9,000		
91	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 Kanalizační poklopy samonivelační, výměna, včetně asphaltových zálivek apod, Kompletní provedení. Nutné konzultovat se správcem inženýrské sítě (Aqua Servis a.s.) 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
92	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Výšková úprava poklopů kanalizačních šachet. Povinná výměna vyrovnávacích prstenců. Včetně asfaltových zálievek apod. Kompletní provedení, včetně odstranění stávajících poklopů, odvozu a v případě betonových poklopů skládkovného. Litinové a ocelové poklopy. (28-20)=8,000 [A]	KUS	8,000		
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
93	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Výšková úprava výšky mříží uličních vpustí. (34-25)=9,000 [A]	KUS	9,000		
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
94	89946		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 400MM Zaústění UV 2 do stávající kanalizace. Pro UV1 se předpokládá užití stávající přípojky. Kompletní provedení prací, předpoklad kanalizace DN 400. 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
95	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Obetonování kanalizačních přípojek z betonu C12/15-X0. Výpočet pro DN 150 - pro DN 200 bude kubatura snížena o plochu potrubí. 3*0.6*0.6-3*3.14*0.075*0.075=1,027 [A]	M3	1,027		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
96	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z 11a + Z 11b (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazeny budou ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101. 47=47,000 [A]	KUS	47,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
97	91228	2	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Směrové sloupky Z 11c + Z 11d (konstrukčně tvoří jeden celek). Sloupky budou provedeny jako plastové, výšky 800 mm ± 50 mm nad komunikací, osazeny budou	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ve vzdálenostech dle ČSN 73 6101. Červená barva. 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
98	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Demontáž stávajících směrových sloupků, včetně skládkovného a odvozu bez ohledu na vzdálenost. Položka bude čerpána dle skutečnosti na základě stavu v době realizace. 30=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	30,000		
99	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. A 2a: 1=1,000 [A] B 21a: 1=1,000 [B] C 4a: 2=2,000 [C] E 13: 1=1,000 [D] IS 3d: 2=2,000 [E] IZ 4a: 1=1,000 [F] IZ 4b: 1=1,000 [G] P 1: 2=2,000 [H] P 2: 3=3,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=14,000 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	14,000		
100	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění svislého dopravního značení. Položka včetně odvozu, skládkovného a uložení na místo určené investorem. A 2a: 1=1,000 [A] B 21a: 1=1,000 [B] C 4a: 2=2,000 [C] E 13: 1=1,000 [D] IS 3d: 2=2,000 [E] IZ 4a: 1=1,000 [F] IZ 4b: 1=1,000 [G] P 1: 2=2,000 [H] P 2: 3=3,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=14,000 [J]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
101	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků, osazení apod. IP 19: 1=1,000 [A] IS 10c: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
102	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Odstranění svislého dopravního značení. Položka včetně odvozu, skládkovného a uložení na místo určené investorem. IP 19: 1=1,000 [A] IS 10c: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
103	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. Z 3: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
104	914733		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DEMONTÁŽ Odstranění svislého dopravního značení. Položka včetně odvozu, skládkovného a uložení na místo určené investorem. 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
105	914831		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka včetně upevňovacích prvků (např. i na stožáry VO apod.), osazení apod. 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000		
106	914833		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DEMONTÁŽ Odstranění svislého dopravního značení. Položka včetně odvozu, skládkovného a uložení na místo určené investorem. Z 4b: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
107	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky svislého dopravního značení, včetně betonové patky min. 0,5x0,5x0,80 m z betonu C25/30nXF2 dle ČSN EN 206-1 + A1 (v případě doložení prohlášení o shodě může být užito betonu C16/20nXF2).	KUS	17,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			A 2a: 1=1,000 [A] B 21a: 1=1,000 [B] C 4a+Z 4b: 2=2,000 [C] P 1 + E 13: 1=1,000 [D] IP 19: 2=2,000 [E] IS 3d: 1=1,000 [F] IS 10c: 2=2,000 [G] IZ 4a: 1=1,000 [H] IZ 4b: 1=1,000 [I] P 1: 2=2,000 [J] P 2: 1=1,000 [K] Z 3: 2=2,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=17,000 [M]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
108	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Odstranění sloupků svislého dopravního značení, včetně betonové patky a případného rozebrání a zpětného složení zámkové dlažby. Položka včetně odvozu, skládkovného sloupků, uchycovacích prvků apod. a uložení na místo určené investorem.	KUS	16,000		
			A 2a: 1=1,000 [A] B 21a: 1=1,000 [B] C 4a+Z4b: 2=2,000 [C] P 1 + E 13: 1=1,000 [D] IP 19: 2=2,000 [E] IS 3d: 1=1,000 [F] IS 10c: 2=2,000 [G] IZ 4a: 1=1,000 [H] IZ 4b: 1=1,000 [I] P 1: 1=1,000 [J] P 2: 1=1,000 [K] Z 3: 2=2,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=16,000 [M]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
 Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
 Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
109	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. V1a 0,125: (656-321)*0,125=41,875 [A] V2b 1,5/1,5/0,25: (265-87)*0,25*0,5=22,250 [B] V2b 3,0/1,5/0,125: (245-135)*2/3*0,125=9,167 [C] V4 0,125: (1780-740)*0,125=130,000 [D] V5 0,500: 3,125*0,5=1,563 [E] V13a: (42,7-2,5)=40,200 [F] V13a 0,125: 309*0,125=38,625 [G] V9a: 7,8=7,800 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=291,480 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	291,480		
110	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Dvousložkový plast za studena v hladkém provedení. Bílý odstín. Položka odměřena digitálně. V5 0,500: 3,125*0,5=1,563 [A] V13a: (42,7-2,5)=40,200 [B] V9a: 7,8=7,800 [C] Celkem: A+B+C=49,563 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	49,563		
111	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	141,355		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast. Položka odměřena digitálně. V1a 0,125: (656-211-321)*0,125=15,500 [A] V2b 1,5/1,5/0,25: (265-87)*0,25*0,5=22,250 [B] V2b 3,0/1,5/0,125: (245-135)*2/3*0,125=9,167 [C] V4 0,125: (1780-502,5-740)*0,125=67,188 [D] V13a 0,125: (309-91)*0,125=27,250 [E] Celkem: A+B+C+D+E=141,355 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
112	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA Profilovaný nebo strukturální dvousložkový plast s akustickým a vibračním efektem v odstínu bílé barvy. Bude užito buď typu s baretami (max. rozestup baret 75 cm, šířka barety 4,5 +/- 1 cm s výškou 3-7 mm nad povrch značení), nebo typu spottflex. Položka odměřena digitálně. V1a 0,125: 211*0,125=26,375 [A] V4 0,125: 502,5*0,125=62,813 [B] V13a 0,125: 91*0,125=11,375 [C] Celkem: A+B+C=100,563 [D]	M2	100,563		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
113	915401	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA Výšková úprava stávající betonové přídlažby, zpětné osazení. Uložení do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Spárování přídlažby bude provedeno cementovou maltou MC25-XF4.	M2	5,170		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4.7=4,700 [A] Doplnění poškozené dlažby: 4.7*0.1=0,470 [B] Celkem: A+B=5,170 [C] Technická specifikace: zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože				
	ZBV:	ZBV_02.2	Měněpráce -3,17=-3,170 [A]		-3,170		
			aktuální množství		2,000		
114	915402	2	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ Výšková úprava stávající betonové přídlažby, dočasné odstranění. Uložení do betonového lože v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3). Spárování přídlažby bude provedeno cementovou maltou MC25-XF4. 4.7=4,700 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku	M2	4,700		
508	915621	N	VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD Technická specifikace: zahrnuje dodávku a osazení knoflíků předepsaným způsobem	KUS	0,000		
	ZBV:	ZBV_02.1	Vícepráce 33=33,000 [A] Cena dle OTSKP 2020		33,000		
			aktuální množství		33,000		
115	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	58,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Silniční betonové obrubníky 150x250 mm (150x150 mm, příp. náběhových dle lokality). Uložení do betonového lože s opěrkou v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užit beton C20/25nXF3). Předpoklad vybudování lože do úrovně ložní vrstvy komunikace.</p> <p>O výměně konkrétního poškozeného obrubníku bude rozhodnuto se souhlasem TDS a investora na základě kontrolní pochůzky.</p> <p>Položka bude čerpána dle skutečnosti a vychází z položky 11352.1. (156-98)=58,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
116	917224	2	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Betonové obrubníky při autobusové zastávce 150x300x1000(500) mm a v místech hloubkových sanací 150x250(150)x1000(500), příp. náběhových dle lokality. Betonové lože (včetně opěrky) obrubníků bude provedeno v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užit beton C20/25nXF3).</p> <p>Hloubkové sanace: (541-145)=396,000 [A] Vysazená plocha: 57=57,000 [B] Odstraňovaná vpust: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=455,000 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	455,000		
	ZBV:						
	ZBV_01		<p>Etapa II - Změna během výstavby</p> <p>Km 0,502-0,567 PS: 69=69,000 [A] Km 0,620-0,666 PS: 47=47,000 [B] Celkem: A+B=116,000 [C]</p>		116,000		
	ZBV_02.2		Měněpráce		-46,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-46=-46,000 [A]				
					aktuální množství	525,000	
117	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	62,000		
			KO obrubníky 195x300x600 mm do betonového lože s opěrkou v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3).				
			62=62,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:						
		ZBV_02.2	Měněpráce				
			-7=-7,000 [A]				
					aktuální množství	55,000	
118	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	64,000		
			Dočasné odstranění betonových obrubníků v rámci hloubkových sanací a jejich zpětné uložení a v místě autobusové zastávky. Včetně mezideponie a uložení v rámci stavby. Uložení do betonového lože s opěrkou v min. tl. 100 mm z betonu C30/37nXF3 dle ČSN EN 206+A1 (v případě doložení prohlášení o shodě je možné užít beton C20/25nXF3).				
			Délky odměřeny digitálně.				
			Záhonové obrubníky: (64-3)=61,000 [A]				
			Autobusová zastávka - záhonový obrubník: 3=3,000 [B]				
			Celkem: A+B=64,000 [C]				
			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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
119	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - ohrusná vrstva. Plocha odměřena digitálně. Napojení vozovek: $(67.5-47+7.3)=27,800$ [A] Napojení ve sjezdech: $68.5=68,500$ [B] Celkem: $A+B=96,300$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	96,300		
120	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - ložní vrstva. Plocha odměřena digitálně. Napojení vozovek: $(67.5-47+7.3)=27,800$ [A] Napojení ve sjezdech: $68.5=68,500$ [B] Celkem: $A+B=96,300$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	96,300		
121	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro průřeznutí dle položky 113763 modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 . $(1556-974)=582,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	582,000		
122	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUIH PROFILEM Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 po průřeznutí dle položky 113763. $(1556-974)=582,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	582,000		
123	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění vozovky před provedením výsavy trhlín dle TP 115 (tj. po odřezování na úroveň konstrukce č.1).	M2	4 665,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Je vycházeno z položky 11372. (5749+2559-3778)*1.03=4 665,900 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
124	93852		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE Čištění silničních příkopů (včetně) s příkopovými tvárnici. Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Odvoz bez ohledu na vzdálenost. Předpoklad do 0,25 m3/m. (69+50+43+50)*0.6=127,200 [A]	M2	127,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
125	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Včetně odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost. 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			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)				
126	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ Vybourání přípojek UV včetně skládkovného. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost. Kompletní dodávka včetně zasklení stávajících kanalizačních přípojek (cca km 0,630). 3=3,000 [A]	M	3,000		
			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)				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 35976b Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice - II. etapa (km 0,490 - 1,023) (SWIETELSKY)
Objekt: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023
Rozpočet: SO 101.2 Komunikace II/318 Častolovice - Komenského - investice Královéhradeckého kraje - km 0,490 - 1,023

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						610 776,76

Celkem:**12 646 742,29**

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

Zvýšení bezpečnosti silnice II/318 Častolovice – I. + II. etapa

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	17 716 086,00 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)	- 135 241,90 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 3	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 135 241,90 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	135 241,90 Kč bez DPH		
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	135 242 Kč ≤ 137 366 000 Kč	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,76 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	17 716 086,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH		
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	17 716 086,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 4 063 995,76 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 84 731,32 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 4 148 727,08 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6)	1/2 0,00 Kč bez DPH		

nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	4 148 727,08 Kč bez DPH	
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	23,42 % ≤ 50,00 %	

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	17 716 086,00 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 4 148 727,08 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	4 148 727,08 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	23,42 % ≤ 30,00 %	

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

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	2
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 84 731,32 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 135 241,90 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-50 510,58 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	17 716 086,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	21 780 081,76 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	21 729 571,18 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	21 729 571,18 Kč bez DPH

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

Výpočet provedl/a: XXXXXXXXXX