

**Dodatek č. 1 SMLOUVY O DÍLO**

číslo smlouvy objednatele: 152152, číslo smlouvy zhotovitele: 22022/032 A, S23-043-0038, uzavřené podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

pro akci: „III/34771 Humpolec – ul. Lužická“

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Tomáš Pipal, Ing. Stanislav Juránek
Bankovní spojení: Komerční banka a.s.
Číslo účtu: 123-6403810267/0100
IČO: 70890749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **SPOLEČNOST „Humpolec, ul. Lužická“**

Vedoucí účastník společnosti: **Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod, a.s.**
Adresa: Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
Zástupce pro věci smluvní: Petr Suchý, předseda představenstva
Zástupce pro věci technické: Ing. Vlastimil Hladík, člen představenstva, vedoucí obchodního oddělení Luboš Hájek, vedoucí stř. 032 Silnice
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Havlíčkův Brod
Číslo účtu: 3925017/0300
IČO: 60932171
DIČ: CZ60932171
Zápis v obchodním rejstříku: KS v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2487

účastník společnosti: **SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby VÝCHOD**
Adresa: K Silu 1143, 393 01 Pelhřimov
Zástupce pro věci smluvní: Ing. Petr Seknička – ředitel oblasti Vysočina, na základě plné moci Jan Půža – vedoucí obchodního oddělení, na základě plné moci
Zástupce pro věci technické: Ing. Petr Seknička – autorizovaný inženýr v oboru dopravní stavby, v seznamu autorizovaných osob vedeném ČKAIT pod číslem 1400231
IČO: 48035599
DIČ: CZ48035599
Zápis v obchodním rejstříku: KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032
(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět dodatku

Smluvní strany se dohodly na této změně smlouvy o dílo, č. smlouvy objednatele: 152152, číslo smlouvy zhotovitele: 22022/032 A, S23-043-0038, uzavřené dne 26. 4. 2022 (dále jen „Smlouva o dílo“).

1) **Článek 2 - Předmět smlouvy** Smlouvy o dílo je rozšířen o dodatečné stavební práce (více i méněpráce) v rozsahu přílohy č. 1 tohoto dodatku č. 1. Dodatečné stavební práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací. Cenová nabídka zhotovitele byla zpracována v souladu s odstavcem 4.10. Článku 4 – Cenové ujednání smlouvy o dílo původní veřejné zakázky, definující postup pro ocenění případných víceprací, méněprací či změn díla. Dodatečné stavební práce nezbytné pro provedení a dokončení původních stavebních prací zahrnují:

- Odstranění staré vodoměrné šachty v místě nově budované dešťové kanalizace
- Neprovedení chráničky kanalizačního potrubí v místě křížení budované kanalizace s vedením plynovodu
- Úprava kanalizační přípojky ke školce s ohledem na skutečnou polohu plynovodu
- Snížení uložení nově budované dešťové kanalizace s ohledem na skutečnou polohu (výšku) stávajícího vodovodu
- Více a méněpráce vyplývající z geodetického zaměření skutečného provedení stavby v rozsahu 1. etapy stavby

Z důvodu umožnění zahájení stavebních prací v roce 2023, s ohledem na dodatečný požadavek Města Humpolec na provádění stavebního objektu SO 104 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 4 po polovinách namísto, projektovou dokumentací, předpokládané realizace za úplné uzavírky, je předmětem dodatku rovněž úprava odstavce 3.1. Článku 3 – Termín plnění Smlouvy o dílo.

Dodatek č. 1 je uzavřen v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dle § 222, odst. 4.

2) Odstavec 4.3 Článku 4 – Cenové ujednání Smlouvy o dílo, ve znění:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo (doplň dodavatel):

cena celkem bez DPH:.....	38 376 948,89 Kč
DPH 21%:.....	8 059 159,26 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	46 436 108,15 Kč

(slovy: třicet osm miliónů třicet sedm desát šest tisíc devět set čtyřicet osm korun českých a osmdesát devět haléřů bez DPH)

Pozn.: v souladu s odstavcem 2.2. této smlouvy je celková cena stanovena jako 100 % podíl stavebních objektů SO 001, SO 101, SO 102, SO 103, SO 104, SO 901, SO 201.2 a jako 60 % podíl stavebních objektů SO 301.1, SO 301.2

Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 Oceněný soupis prací, kde jsou uvedeny u všech objektů ceny za celek 100 %.

se ruší, a nahrazuje novým v tomto znění:

„4.3. Cena za provedení díla, kterou je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli, činí:

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	37 858 579,32 Kč
DPH 21%:.....	7 950 301,66 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	45 808 880,98 Kč

(slovy: třicet sedm miliónů osm set padesát osm tisíc pět set sedm desát devět korun českých a třicet dva haléřů bez DPH)

Pozn.: v souladu s odstavcem 2.2. Smlouvy o dílo je celková cena stanovena jako 100 % podíl stavebních objektů SO 001, SO 101, SO 102, SO 103, SO 104, SO 901, SO 201.2 a jako 60 % podíl stavebních objektů SO 301.1, SO 301.2

Nedílnou součástí Smlouvy o dílo je příloha č. 2 Oceněný soupis prací, kde jsou uvedeny u všech objektů ceny za celek 100 %."

3) Odstavec 3.1. Článku 3 – Termín plnění Smlouvy o dílo, ve znění:

„3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných dílčích termínech plnění:

Zahájení realizace stavby - předání staveniště předpoklad 05/2022

Uvedení stavby do předčasného užívání
v rozsahu stavebního objektu **SO 101 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 1** do 31. 10. 2022

Uvedení stavby do předčasného užívání
v rozsahu stavebního objektu **S0102 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 2,**
SO 103 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 3 a
SO 104 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 4 do 31. 10. 2023

Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části do 15. 1. 2024

Pozn.: V zimním období (tj. od 1. listopadu do 31. března) nebudou prováděny jakékoli stavební práce, které by znamenaly omezení (byť jen částečné) provozu na pozemních komunikacích a zimní údržbě.

Nejpozději do 7 dnů od předání staveniště předloží zhotovitel podrobný časový a finanční harmonogram postupu prací k odsouhlasení.

Dřívější dokončení předmětu plnění je možné."

se ruší a nahrazuje novým v tomto znění:

„3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v těchto sjednaných dílčích termínech plnění:

Zahájení realizace stavby - předání staveniště předpoklad 05/2022

Uvedení stavby do předčasného užívání
v rozsahu stavebního objektu **SO 101 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 1** do 31. 10. 2022

Uvedení stavby do předčasného užívání
v rozsahu stavebního objektu **S0102 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 2,**
SO 103 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 3 a
SO 104 KOMUNIKACE - ÚSEK Č. 4 do 31. 10. 2023

Dokončení díla vč. předání kompletní dokladové části do 15. 1. 2024

Nejpozději do 7 dnů od předání staveniště předloží zhotovitel podrobný časový a finanční harmonogram postupu prací k odsouhlasení.

Dřívější dokončení předmětu plnění je možné."

III. Ostatní ujednání

- 1) Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo tímto dodatkem č. 1 nedotčené, zůstávají v platnosti.
- 2) Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 1 uzavřely na základě pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
- 3) Dodatek č. 1 je vyhotoven v jednom stejnopisu s elektronickými podpisy zástupců obou smluvních stran.
- 4) Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 5) Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 1 včetně podpisů, v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 6) Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.
- 7) Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 je rozpočet stavebních prací stavby „II/347 Čejov - průtah“ v rozsahu všech stavebních objektů, včetně dodatečných stavebních prací i méněprací. Tento rozpočet je přílohou č. 2 tohoto dodatku č. 1.

V Jihlavě

Za objednatele:

Ing. Miroslav Houška

Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmána

Digitálně podepsal Ing. Miroslav
Houška
Datum: 2023.02.07 15:45:40 +01'00'

V Brně

Za zhotovitele:

Petr
Suchý

Digitálně podepsal
Petr Suchý
Datum: 2023.01.30
11:25:58 +01'00'

Petr Suchý
předseda představenstva

Petr
Seknička

Digitálně podepsal
Petr Seknička
Datum: 2023.01.27
15:23:41 +01'00'

Ing. Petr Seknička
ředitel oblasti Vysočina

Jan Půža

Digitálně podepsal
Jan Půža
Datum: 2023.01.30
07:59:14 +01'00'

Jan Půža
vedoucí obchodního oddělení

ZBV č. ZBV1 Doměrky, skutečné provedení

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č.1

Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: KRU

Rozpočet:

Základní cena: 6 686 215,24 Kč

Cena - celkem: 6 102 794,52 Kč

DPH: 1 281 586,85 Kč

Cena s daní: 7 384 381,37 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 6 102 794,52 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: -583 420,69 Kč

DPH: -122 518,34 Kč

Cena s daní: -705 939,03 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 29.11.2022

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		Všeobecné konstrukce a práce				
1 015111	A	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Skladba A - 1097,25m2, 50% odstraněných šetrků <i>skutečné provedení 181,675*1,8 = 327,015 [B] Položka navýšena z důvodu větší tloušťky odstraňované vrstvy ze šetrkodu v pol.11328UP.A</i>	T	327,015	242,00	79 137,63
3 015111	S	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, 85% odkopávek <i>odpočet původního -1352,903 = -1 352,903 [A] skutečné provedení 573,113*1,8 = 1 031,603 [B] A + B = -321,300 [C] Položka upravena dle skutečného provedení pol.č.123738UP.S</i>	T	-321,300	242,00	-77 754,60
5 015112	S	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, 15% odkopávek <i>odpočet původního -238,748 = -238,748 [A] skutečné provedení 101,137*1,8 = 182,047 [B] A + B = -56,701 [C] Položka upravena dle skutečného provedení pol. 123838UP.S</i>	T	-56,701	242,00	-13 721,64
6 015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV betonová plocha + obrubníky	T	7,685	363,00	2 789,66

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		odpočet původního -140,12 - -140,120 [A] $(40,093 \cdot 2,2) + (298 \cdot 0,2) = 147,805$ [B] $A + B = 7,685$ [C] Ploška navýšena z divodu většího množství vybouraného betonu z položky č. 113158				
				Celkem		-9 548,95

1 - Zemní práce						
7	113158	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 40m2 - plocha parkoviště km 0,093-0,173; 81m2 - rozjezd ÚK km 0,179; 62m2 - kom 0,183-0,200 odpočet původního -36,6 - -36,600 [A] skutečné provedení 160,37*0,25 - -40,093 [B] $A + B = 3,493$ [C] Položka upravena na základě zaměření skut. stavu před demolicí viz měřičský protokol Při demolici zjištěna větší tloušťka materiálu než uvažovala PD, viz zápis ve stavebním deníku z 24.5.2022	M3	3,493	2 904,00	10 143,67
8	113328UP	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 1,1*(3*285+0,3*285)=1097,25m2 285*3-komplet jeden jízdná pruh,285*0,5-podél obrub, 50% odstraněných šířek odpočet původního -164,588 - -164,588 [A] skutečné provedení 346,263 - -346,263 [B] $A + B = 181,675$ [C] navýšení viz - celková plocha odstr. ŠD 2213,72m2 *0,05 = 110,686m3 - po frézování odstraněno + 5cm (PM) celková vrstva odstr. mat. 35cm celková plocha odstr. ŠD (2213,72+160,37)*0,3=712,228m3 celkové množství 712,228m3 - 100,688(pol.11332UP.AS) - 164,588(pol.11332UP.A)-100,688(pol.113328UP.AS)=346,263m3	M3	181,675	631,62	114 749,56

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - doplatek č. 1
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13 113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM tl. 100mm, odvoz na KSÚSV Humpolec 1859m2 - hlavní koridor kom III třídy: 121m2 - plocha km 0,175-0,220, 95+81+42+138-rozejzdy MK, sjezdů a účel komunikaci, 2336m2 celková plocha frézování odpočet původního -233,600-- 233,600 [A] skutečné provedení 2213,72*0,1--221,372 [B] A-B--12,228 [C] na základě zaměření frézovaného asfaltu, měřičský protokol	M3	-12,228	955,90	-11 688,75
14 113723	S	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) tl. 100mm, odvoz na KSÚSV Humpolec 1859m2 - hlavní koridor kom III třídy, 121m2 - plocha km 0,175-0,220, 95+81+42+138-rozejzdy MK, sjezdů a účel komunikaci, 2336m2 celková plocha frézování dle skutečnosti -233,600-- 233,600 [A] Po odfrézování první vrstvy byla provedena pochůzka na základě které bylo upuštěno od dalšího frézování vozovky z důvodu výskytu ŠD vrstev zápis ve stavební deníku ze dne 12.5.2022	M3	-233,600	955,90	-223 298,24
16 123738UP	S	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, 85% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVE 1,1*(3*285+0,5*285)=1097,25m2 285*3-komplet jeden jízdní pruh:285*0,5-podél obrub, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky odpočet původního -751,613-- 751,613 [A] skutečné provedení 573,113-- 573,113 [B] A-B-- 178,500 [C] Položka upravena na základě skutečného provedení	M3	-178,500	447,70	-79 914,45

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152. III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	123838UP	S				
		sanace 624,25m3*0,85=530,613 viz zápis ve stavebním deníku z 14.7.2022 -23.7.2022 výměna aktivní zóny (268-44-24)*0,25=42,5 odečten výtlak Bernard a kanalizace (SO301.1), viz zápis stavebním deníku z 22.6.2022 při výkopových pracích na SO301.1 byl zjištěn výskyt organického materiálu v aktivní zóně, posouzeno laboratorně viz zpráva a rozhodnuto o výměně části AZ 42,5m3 celkový výkop 573,113m3 ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR II 15% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLADKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVES 1,1*(3*285+0,5*285)=1097,25m2 285*3=komplet jeden jízdná pruh,285*0,5=podíl obrub, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky odpočet původního -132,638=- 132,638 [A] skutečné provedení 101,137=101,137 [B] A+B=-31,501 [C] sanace 624,25m - 530,613 (pol.123738UP.S)=93,637 m3 výměna aktivní zóny ((268-44-24)*0,25*0,85-42,5 (pol.123738UP.S) = 7,5m3, viz zápis ve stavebním deníku z 22.6.2022 při výkopových pracích na SO301.1 byl zjištěn výskyt organického materiálu v aktivní zóně, posouzeno laboratorně viz zpráva a rozhodnuto o výměně části AZ 7,5m3 ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR I skutečné provedení 2083,548*1,=2 083,548 [A] plocha dle PD 1768,500=1 768,500 [B] myšlení A-B=315,048 [C] celková plocha asfaltu zvětšená koeficientem o plochu pod obrubami dle rozpočtu PD na základě skutečného provedení - měřičský protokol založena nová položka rozpočtu dle SOD - cena OTSKP -15% = 15,20*0,85=12,92	M3	-31,501	536,03	-16 885,48
61	18110					
		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR I skutečné provedení 2083,548*1,=2 083,548 [A] plocha dle PD 1768,500=1 768,500 [B] myšlení A-B=315,048 [C] celková plocha asfaltu zvětšená koeficientem o plochu pod obrubami dle rozpočtu PD na základě skutečného provedení - měřičský protokol založena nová položka rozpočtu dle SOD - cena OTSKP -15% = 15,20*0,85=12,92	M2	315,048	12,92	4 070,42
Celkem						-202 823,27

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 101. Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101. Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24 21452	A2S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO FR 100/390, TL 390MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky odečet původního -530,55 -- 530,530 [A] skutečné provedení 371,237 -- 371,237 [B] A + B -- 159,313 [C] celkové množství sanací 674,25m3 - 214,588 (pol.21452UP AS) - 88,425 (pol.21452 AS) -- 371,237 m3 dle zaměření skutečného provedení stavby	M3	-159,313	1 343,10	-213 973,29
26 21452UP	AS	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO - BEZ MATERIÁLU, POUŽITO 50% VYBOURANÉHO ŠTĚRKU Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky odečet původního -265,275 -- 265,275 [A] skutečné provedení 214,588 -- 214,588 [B] A + B -- 50,687 [C] využití vyřezané ŠD pro zpětné použití 110,686m3 (PAM) + 34,302 -- 144,988 zpětné uložení výtlak Bernard 69,6 m3 celkem 214,588 m3	M3	-50,687	314,60	-15 946,13
27 21461E	AS	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500GM2 (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky odečet původního -1768,50 -- 1 768,500 [A] skutečné provedení 0 -- 0,000 [B] A + B -- 1 768,500 [C] na základě posouzení výměny AZ a sanací viz zpráva laboratoře bylo upuštěno od použití geotextilie	M2	-1 768,500	96,80	-171 190,80
Celkem						-401 110,22

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31 56333	A2S	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM. FR. 0/32 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy odečet původního -671,25-- 671,250 [A] skutečné provedení 1194,05--1 194,050 [B] A+B=522,800 [C] celková plocha nové ŠD = 2083,548*1,1=2291,3m2 použit koeficient ŠD pod obruby dle VV z PD 2291,3-1097,25 (pol.56333.A2)=1194,05 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol	M2	522,800	181,50	94 888,20
32 56333	AS	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM. FR. 0/63 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy odečet původního -671,25-- 671,250 [A] skutečné provedení 1194,05--1 194,050 [B] A+B=522,800 [C] celková plocha nové ŠD = 2083,548*1,1=2291,3m2 použit koeficient ŠD pod obruby dle VV z PD 2291,3-1097,25 (pol.56333.A)=1194,05 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol	M2	522,800	176,66	92 357,85
35 572211	BS	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy odečet původního -1342,500--1 342,500 [A] skutečné provedení 829,596--829,596 [B] A+B=- 512,904 [C] celková plocha postřiku dle zaměření 2*2083,548=4167,096m2 4167,096-1995 (pol.572211) - 1342,5 (pol.572211)=829,596 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol	M2	-512,904	17,58	-9 016,85
38 574A33	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL. 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	-256,452	256,00	-65 651,71

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. I
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. I - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. I - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	574C56	BS				
		odečet původního -671,250-- 671,250 [A] skutečné provedení 414,798--414,798 [B] A+B-- 256,452 [C] celková plocha asfaltu 2083,548 2083,548-997,5 (pol.574A33.A) - 671,25 (pol.574A33) - 414,798 m2 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	-256,452	350,00	-89 758,20
44	574E46	BS				
		odečet původního -671,250-- 671,250 [A] skutečné provedení 414,798--414,798 [B] A+B-- 256,452 [C] celková plocha asfaltu 2083,548 2083,548-997,5 (pol.574A33.A) - 671,25 (pol.574A33) - 414,798 m2 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	-256,452	293,00	-75 140,44
		odečet původního -671,250-- 671,250 [A] skutečné provedení 414,798--414,798 [B] A+B-- 256,452 [C] celková plocha asfaltu 2083,548 2083,548-997,5 (pol.574A33.A) - 671,25 (pol.574A33) - 414,798 m2 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol				
				Celkem		-52 321,15
8 - Potrubí						
47	89712					
		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ	KUS	1,000	12 705,00	12 705,00

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49 89921		odečet původního -10--10,000 [A] skutečné provedení 11--11,000 [B] A+B=1,000 [C] položka navýšena o 1ks kompletní uliční vpusti, která byla vyměněna po prohlídce správcem sítě Vodak Humpolec - havarijní stav vpust se nachází u vjezdu na parkoviště ve stanici 0.150m zapsáno ve stavebním deníku 26.9.2022 VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ KANALIZAČNÍ ŠACHTY	KUS	-2,000	3 968,80	-7 937,60
50 89922		odečet původního -18--18,000 [A] skutečné provedení 16--16,000 [B] A+B=-2,000 [C] na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘIŽÍ ULIČNÍ VPUSTI	KUS	1,000	3 267,00	3 267,00
51 89923		odečet původního -10--10,000 [A] skutečné provedení 11--11,000 [B] A+B=1,000 [C] na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	-15,000	2 117,50	-31 762,50
		odečet původního -21--21,000 [A] skutečné provedení 6--6,000 [B] A+B=-15,000 [C] na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol				
				Celkem		-23 728,10
52 914121	9 - Ostatní konstrukce a práce	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ provedeno dle výkresu D.1.1-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	KUS	-6,000	4 416,50	-26 499,00

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	914123	<i>odečet původního -10--10,000 [A] skutečné provedení 4--4,000 [B] A+B--6,000 [C] na základě skutečného provedení</i> DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ odvoz na KSÚSV Humpolec	KUS	4,000	786,50	3 146,00
55	917224	<i>odečet původního -7--7,000 [A] skutečné provedení 11--11,000 [B] A+B--4,000 [C] na základě skutečného provedení</i> SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	202,000	617,10	124 654,20
58	96687	<i>odečet původního -305--305,000 [A] skutečné provedení 507--507,000 [B] A+B=202,000 [C] celkový počet nových obrubníků 647, odečteno 140 m pro město Humpolec - součást rozpočtu SO101.1 Chodníky na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol</i> VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	3 630,00	3 630,00
60	91228	<i>odečet původního -8--8,000 [A] skutečné provedení 9--9,000 [B] A+B=1,000 [C] položka navýšena o 1ks kompletní uliční vpust, která byla vyměněna po prohlídce správcem sítí Vodák Humpolec - havarijní stav vpust se nachází u vjezdu na parkoviště ve stápnění 0.150m</i> SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU <i>skutečné provedení 4--4,000 [B]</i>	KUS	4,000	294,95	1 179,80

Položky ZBV č. ZBV1

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 3
Objekt: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101, Komunikace - úsek č. 1 - Kraj Vysočina

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		na žádost dopravní policie přidány 4 ks červených směrových sloupků na výjezdech mimo komunikaci (penny, výjezd ze skldiště) nově přidání položka dle SOD cena OTSKP - 347 -15%=294,95kč				
					Celkem	106 111,00
					Celkem za rozpočet	-583 420,69

ZBV č. 01 Bourání vodoměrné šachty

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č.1

Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: KRU

Rozpočet:

Základní cena: 2 816 832,16 Kč

Cena - celkem: 2 925 250,74 Kč

DPH: 598 338,51 Kč

Cena s daní: 3 523 589,25 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 2 925 250,74 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 74 183,76 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 74 183,76 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 01.09.2022

Položky ZBV č. 01

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Všeobecné konstrukce a práce						
50 014112.1		Poplatky za skládku typ S-IO (inertní odpad) beton, železobeton	T	9,225	5 313,60	49 017,96
		zrušení vodotěrné šachty výpočet $3,69 \times 2,5 = 9,225 [A]$ množství na základě výpočtu v pol. 966168 nově přidaná položka ze soupisu prací pro objekt SO201.1				
Celkem						49 017,96
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						
59 966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,690	6 820,00	25 165,80
		zrušení vodotěrné šachty rozměry šachty 1,5*1,5*1,3m tloušťka stěn 30cm výpočet $(1,5 \times 1,5 \times 2 \times 0,3) + (1,5 \times 1,3 \times 4 \times 0,3) = 3,690 [A]$ nově přidaná položka rozpočtu ze soupisu prací pro objekt SO 201.1				
Celkem						25 165,80
Celkem za rozpočet						74 183,76

ZBV č. 02 chránička potrubí v křížení s plynovodem - neinstalováno

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1

Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: KRU

Rozpočet:

Základní cena: 2 816 832,16 Kč

Cena - celkem: 2 925 250,74 Kč

DPH: 598 338,51 Kč

Cena s daní: 3 523 589,25 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 2 925 250,74 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: -34 397,73 Kč

DPH: -7 223,52 Kč

Cena s daní: -41 621,25 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 07.10.2022

Položky ZBV č. 02

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č.1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8 - Trubní vedení						
38	871420320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 500 - montáž chráničky Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 500 - montáž chráničky <i>odpočet původního -3--3,000 [A] po konzultaci se správci sítí upuštěno od realizace chráničky</i>	M	-3,000	261,36	-784,08
48	899913165	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 300 x 500 D+M Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 300 x 500 D+M <i>odpočet původního -2--2,000 [A] po konzultaci se správci sítí upuštěno od realizace chráničky</i>	KUS	-2,000	3 750,00	-7 500,00
49	ELM.22372	Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 17 500x29,7 mm (typ 2 dle PAS 1075) - chránička (ve staničení 218.48 m) Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 17 500x29,7 mm (typ 2 dle PAS 1075) - chránička (ve staničení 218.48 m) <i>odpočet původního -3--3,000 [A] po konzultaci se správci sítí upuštěno od realizace chráničky</i>	M	-3,000	8 704,55	-26 113,65
Celkem						-34 397,73
Celkem za rozpočet						-34 397,73

ZBV č. 03 Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s deš. kanal.

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. I

Objekt: SO 301 I, Dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 301 I, Dešťová kanalizace

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: KRU

Rozpočet:

Základní cena: 2 816 832,16 Kč

Cena - celkem: 2 925 250,74 Kč

DPH: 598 338,51 Kč

Cena s daní: 3 523 589,25 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 2 925 250,74 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 38 771,71 Kč

DPH: 7 756,50 Kč

Cena s daní: 46 528,21 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 07.10.2022

Položky ZBV č. 03

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
I - Zemní práce							
4	132154205		Hloubení zapažených rýh 3 do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh 3 do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3	M3	15,840	437,50	6 930,00
14	162751117.R01		<i>odkop z divodu přeložení přípojky 6*1,2*2,2=15,840 [A]</i> Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele Vodorovné přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	15,840	775,00	12 276,00
16	171201221		<i>odvoz výkopku na skládku 15,84=15,840 [A]</i> Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	28,512	1,00	28,51
17	174151101		<i>uložení výkopku na skládce 15,84*1,8=28,512 [A]</i> Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	15,840	150,00	2 376,00
20	58344197		<i>zásyp, navýšení původního 15,84=15,840 [A]</i> šetrkodní frakce 0/63 šetrkodní frakce 0/63 <i>zásyp navýšení původního 15,84*1,8=28,512 [A]</i>	T	28,512	537,50	15 325,20
						Celkem	36 935,71
8 - Trubní vedení							
61	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	4,000	459,00	1 836,00

Položky ZBV č. 03

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		navýšení 4~4,000 [A] nově přidaná položka ze soupisu prací pro objekt SO 102				
Celkem						1 836,00
Celkem za rozpočet						38 771,71

ZBV č. 04 Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. I

Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: KRU

Rozpočet:

Základní cena: 2 816 832,16 Kč

Cena - celkem: 2 925 250,74 Kč

DPH: 598 338,51 Kč

Cena s daní: 3 523 589,25 Kč

Z toho rozhod.hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jedn.: 2 925 250,74 Kč

ZBV - celkem:

Cena - celkem: 29 860,84 Kč

DPH: 6 270,78 Kč

Cena s daní: 36 131,62 Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání:

ZBV vypracoval:

Datum vypracování ZBV 05.12.2022

Položky ZBV č. 04

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce							
6	132254205		Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině těžké těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m ³ Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině těžké těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m ³ <i>prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace</i>	M3	13,522	500,00	6 761,00
11	151101102		Zřízení příložného pažení a rozepření stěn ryh hl přes 2 do 4 m Zřízení příložného pažení a rozepření stěn ryh hl přes 2 do 4 m <i>prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*48,3=1,449 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*42,8=3,424 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*43,6=4,360 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*40,7=2,035 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení (A+B+C+D)*2=22,536 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace</i>	M2	22,536	0,13	2,93
12	151101112		Odstanění příložného pažení a rozepření stěn ryh hl přes 2 do 4 m Odstanění příložného pažení a rozepření stěn ryh hl přes 2 do 4 m <i>prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*48,3=1,449 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*42,8=3,424 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*43,6=4,360 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*40,7=2,035 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení (A+B+C+D)*2=22,536 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace</i>	M2	22,536	0,13	2,93

Položky ZBV č. 04

Stavba: 152152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13 162251102		Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun štěrkodrti a prosívky po staveništi Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun štěrkodrti a prosívky po staveništi prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkonšek kanalizace	M3	13,522	55,00	743,71
14 162751117.R01	I	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele Vodorovné přemístění výkopku/sypání z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkonšek kanalizace	M3	13,522	775,00	10 479,55
16 171201221		Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkové) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 prohloubení kanalizace 13,522*1,8=24,340 [A]	T	24,340	1,00	24,34

Položky ZBV č. 04

Stavba: 152152, III/54771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17 174151101		Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	M3	13,522	150,00	2 028,30
		<i>výpočet záspy viz výpočet prohloubení: prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace</i>				
20 58344197	2	šlárkodní frakce Ø163 šlárkodní frakce Ø163	T	13,522	537,50	7 268,08
		<i>výpočet záspy viz výpočet prohloubení: prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace</i>				
Celkem						27 310,84
8 - Trubní vedení						
27 452112112		Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	KUS	3,000	500,00	1 500,00
		<i>navýšení počtu prstenců z důvodu prohloubení kanalizace mezi ŠD7-ŠD9 navýšení 3=3,000 [A] viz prstence</i>				
33 59224185		prstec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm prstec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	KUS	1,000	300,00	300,00

Položky ZBV č. 04

Stavba: I52152, III/34771 Humpolec - ul. Lužická - dodatek č. 1
Objekt: SO 301.1, Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1, Dešťová kanalizace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	59224187	<i>l=1,000 [A]</i> <i>prstenec pro ŠD7 z důvodu prohloubení o 6cm</i> prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	2,000	375,00	750,00
		<i>2=2,000 [A]</i> <i>prstence pro ŠD8 a ŠD9 z důvodu prohloubení o 10 cm</i>				
Celkem						2 550,00
Celkem za rozpočet						29 860,84

Soupis objektů s DPH

Stavba: 152152 - III/34771 Humpolec - ul. Lužická

Varianta: I. - Původní rozpočet

		Odbytová cena [Kč]		39 588 544,34
		OC + DPH [Kč]		47 886 174,50
Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
SO 001	Ostatní a vedlejší náklady - Kraj Vysočina	1 451 700,00	304 857,00	1 756 557,00
SO 101	Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina	6 102 794,52	1 281 586,85	7 384 381,37
<i>Z toho ZBV'</i>				
ZBV1	Doměrky, skutečně provedení	-583 420,69	-122 518,34	-705 939,03
SO 102	Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina	10 103 466,29	2 121 727,92	12 225 194,21
SO 103	Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina	5 888 565,49	1 236 598,75	7 125 164,24
SO 104	Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina	8 460 643,64	1 776 735,16	10 237 378,80
SO 301.1	Dešťová kanalizace	2 925 250,74	598 338,51	3 523 589,25
<i>Z toho ZBV'</i>				
01	Bourání vodoměrné šachty	74 183,76	0,00	74 183,76
02	chránička potrubí v křížení s plynovodem - neinstalováno	-34 397,73	-7 223,52	-41 621,25
03	Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s deš. kanál.	38 771,71	7 756,50	46 528,21
04	Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,334	29 860,84	6 270,78	36 131,62
SO 301.2	Dešťová kanalizace	2 075 723,66	435 901,97	2 511 625,63
SO 901	Dopravně inženýrská opatření (DIO) - Kraj Vysočina	2 580 400,00	541 884,00	3 122 284,00

Soupis objektů s DPH

**Stavba: 20066 - Chodník podél komunikace III/34771, ulice Lužická, Humpolec KRAJ
most**

Varianta: var. 1 -

		Odbytová cena [Kč]		270 424,74
		OC + DPH [Kč]		326 044,40
Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
SO 201.2	Oprava říms mostu a zábradlí	270 424,74	55 619,66	326 044,40

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 001 Ostatní a vedlejší náklady - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 001 Ostatní a vedlejší náklady - Kraj Vysočina

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel:

Základní cena: 1 451 700,00 Kč

Cena celková: 1 451 700,00 Kč
DPH: 304 857,00 Kč
Cena s daní: 1 756 557,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 1 451 700,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Aspe Firma: KRU

Strana: 2

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 001 Ostatní a vedlejší náklady - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 001 Ostatní a vedlejší náklady - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01401	UP	PASPORTIZACE STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ - INVENTARIZAČNÍ PROHLÍDKY PASPORTIZACE STÁVAJÍCÍCH OBJEKTŮ - INVENTARIZAČNÍ PROHLÍDKY včetně pasportizace objezdových tras před a po dokončení stavebních prací	KPL	1,000	11 500,00	11 500,00
2	02520	UP	NAKLADY NA PODROBNÉ VZORKOVÁNÍ A ANALÝZY ASP. KRYTŮ DLE 541/2020Sb Budou provedeny dva vzorky po jednotlivých vrstvách v SO 102 (úsek 2.2), s určením místa investorem	KPL	1,000	33 500,00	33 500,00
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění vytyčení IS, ověření poloh stávajících IS, poplatky za vytyčení vč. Protokolů, opatření na případnou ochranu inženýrských sítí	KPL	1,000	52 900,00	52 900,00
4	02910	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytyčení stavby a zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy, včetně výškopisu dle požadavků stavebního povolení. Vytyčení podzemních zařízení, rizika a zvláštní opatření.	KPL	1,000	207 000,00	207 000,00
5	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické zaměření nutné pro realizaci díla	KPL	1,000	74 750,00	74 750,00
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE (POVODŇOVÝ A HAVARIJNÍ PLÁN) POVODŇOVÝ A AKTUALIZACE HAVARIJNÍHO PLÁNU	KPL	1,000	13 800,00	13 800,00
7	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ na podkladu mapy KN, včetně závěrečné zprávy zhotovitele, v počtu paré dle SOD	KPL	1,000	379 500,00	379 500,00



Asne Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 3

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 001 Ostatní a vedlejší náklady - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 001 Ostatní a vedlejší náklady - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN geometrický plán pro zápis do KN v počtu paré dle SOD	KPL	1,000	109 250,00	109 250,00
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x v digitální podobě na CD	KPL	1,000	11 500,00	11 500,00
10	02947	UP	OSTAT POŽADAVKY - KZP PLÁN Náklady na veškeré průkazní zkoušky dle příslušných kapitol TKP, včetně vypracování KZP a technologických postupů prací	KPL	1,000	28 750,00	28 750,00
11	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - MOSTNÍ PROHLÍDKA včetně mostního listu a zápisu do BMS. V souvislosti s opravami na mostě ev. č. 34771-1, SO 201.2 OPRAVA ŘÍMS MOSTU A ZÁBRADLÍ, PD Chodník podél komunikace III-34771, ulice Lužická, Humpolec	KUS	1,000	23 000,00	23 000,00
12	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Zajištění geologa, geotechnika, kontrola souladu předpokládané geologie v projektu zemní pláň, zásypy IS a podloží vozovky do úrovně paraplané včetně zkoušek modulu přetvárnosti	KPL	1,000	34 500,00	34 500,00
13	02962	UP	OSTATNÍ POŽADAVKY - BOZP Veškeré náklady spojené se zajištěním požadavků BOZP	KPL	1,000	241 500,00	241 500,00
14	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační tabule s účastníky stavby rozměr 2,5mx1,75m dle grafického manuálu investora - zřízení, pronájem, údržba, odstranění	KPL	1,000	28 750,00	28 750,00
15	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Náklady na zařízení staveniště, včetně oplácení staveniště, zařízení, provozování, udržování a likvidace mezideponií materiálů	KPL	1,000	126 500,00	126 500,00

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 376 700,00	
1	Zemní práce							
16 18481	UP1	OCHRANA STROMŮ, KM 1,020-1,200 OCHRANA STROMŮ, RUČNÍ VÝKOP, POSOUZENÍdle PD dle souhrnné technické zprávy oddíl B.8.1.j. dle výkresu D.1.4-7 VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - STROMY Lipová alej km 1,020 – 1,200, jedná se o 12ks stromů o průměrech (cm) - 24,24,26,25,27,32,26,26,28,29,27,26			KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
17 18481	UP2	OCHRANA STROMŮ, KM 0,500-0,600 OCHRANA STROMŮ, RUČNÍ VÝKOP, POSOUZENÍdle PD dle souhrnné technické zprávy oddíl B.8.1.j. dle výkresu D.1.2-7 VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - STROMY Topolová alej km 0,500 – 0,600, jedná se o 8ks stromů o průměrech (cm) - 80,78,58,98,78,115,92,73			KPL	1,000	55 000,00	55 000,00
1	Zemní práce						75 000,00	
Celkem:							1 451 700,00	



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 152152 HI/34771 Humpolec - ul. Lužická

Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 6 686 215,24 Kč

Cena celková: 6 102 794,52 Kč

DPH: 1 281 586,85 Kč

Cena s daní: 7 384 381,37 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 6 102 794,52 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Ane Firma: KRU

Strana: 2

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111	A	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Skladba A - 1097,25m2, 50% odstraněných štěrků $0,5 * (1097,25 * 0,3) * 1,8 = 296,258 [A]$	T	296,258	242,00	71 694,44
	ZBV:	ZBI/1	Doměrky, skutečné provedení skutečné provedení 181,675*1,8=327,015 [B] Položka navýšena z důvodu větší tloušťky odstraňované vrstvy ze štěrku dle vpd 1132817/A		327,015		79 137,63
			aktuální množství		623,273		150 832,07
2	015111	AS	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, 50% odstraněných štěrků $0,5 * 671,25 * 0,3 * 1,8 = 181,238 [A]$	T	181,238	242,00	43 859,60
3	015111	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, 85% odkopávek $0,85 * ((1097,25 + 671,25) * 0,5) * 1,8 = 1 352,903 [A]$	T	1 352,903	242,00	327 402,53
	ZBV:	ZBI/1	Doměrky, skutečné provedení		-321,300		-77 754,60



Asne
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 3

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek Ž.I - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek Ž.I - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
odpočet původního -1352,903=-1 352,903 [A] skutečné provedení 573,113*1,8=-1 031,603 [B] A+B=- 321,300 [C] Položka upravena dle skutečného provedení pol.č. 123738UP:S							
aktuální množství					1 031,603		249 647,93
5	015112	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1087,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, 15% odkopávek $0,13 * ((1097,25 + 671,25) * 0,5) * 1,8 = 238,748$ [A]	T	238,748	242,00	57 777,02
ZBV:							
		ZBV1	Doměrky, skutečné provedení odpočet původního -238,748=- 238,748 [A] skutečné provedení 101,137*1,8=-182,047 [B] A+B=-56,701 [C] Položka upravena dle skutečného provedení pol.č. 123838UP:S		-56,701		-13 721,64
aktuální množství					182,047		44 055,37
4	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI připojovací potrubí $1 * 21 * 26 * 1,8 = 98,280$ [A]	T	98,280	242,00	23 783,76
6	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV betonová plocha + obručnice	T	140,120	363,00	50 863,56



Asne Firma: KRU

Strana: 4

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek ž.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek ž.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(40+81+62)*0,2*2,2+298*0,2=140,120 [A]				
	ZBV:	ZBI	Doměrky, skutečné provedení odpočet původního -140,12=-140,120 [A] (40,993*2,2)+(298*0,2)=147,805 [B] A+B=7,685 [C] Ploška navýšena z důvodu většího množství vybouraného betonu z položky č.113158		7,685		2 789,66
			aktuální množství		147,805		53 653,22
0			Všeobecné konstrukce a práce				565 831,95

1			Zemní práce				
7	113158		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 40m2 - plocha parkoviště km 0,093-0,173; 81m2 - rozjezd ÚK km 0,178; 62m2 - kom 0,183-0,200 (40+81+62)*0,2=16,600 [A]	M3	36,600	2 904,00	106 286,40
	ZBV:	ZBI	Doměrky, skutečné provedení odpočet původního -36,6=-36,600 [A] skutečné provedení 160,37*0,25=40,093 [B] A+B=3,493 [C] Položka upravena na základě zaměření skat. stavu před demolicí viz měřický protokol Při demolici zjištěna větší tloušťka materiálu než uvažovala PD, viz zápis ve stavebním deníku z 24.5.2022		3,493		10 143,67
			aktuální množství		40,093		116 430,07



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 5

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113328UP	A	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 1,1*(3*285+0,5*285)=1097,25m2 285*3-komplet jeden jízdní pruh;285*0,5-podél obrub, 50% odstraněných štěrků 0,5*1097,25*0,3=164,588 [A]	M3	164,588	631,62	103 957,07
	ZBV:	ZBV1	Doměrky; skutečné provedení odpočet původního -164,588=- 164,588 [A] skutečné provedení 346,263=346,263 [B] A+B=181,675 [C] navýšení viz - celková plocha odstr. ŠD 2213,72m2 *0,05 = 110,686m3 - po frezování odstraněno +5cm (PM) celková vrstva ostr. mat. 35cm celková plocha odstr. ŠD (2213,72+160,37)*0,3=712,228m3 celkové množství 712,228m3 + 100,688(po 11332UP AS) - 164,588(po 11332UP A)-160,688(po 113328UP AS)=346,263m3		181,675		114 749,56
aktuální množství					346,263		218 706,64
9	113328UP	AS	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% zbylé plochy (2340-(3*285+0,5*285))*0,5= 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, 50% odstraněných štěrků 0,5*671,25*0,3=100,688 [A]	M3	100,688	631,62	63 596,55
10	11332UP	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 1,1*(3*285+0,5*285)=1097,25m2 285*3-komplet jeden jízdní pruh;285*0,5-podél obrub, 50% odstraněných štěrků, budou použity zpět do sanací 0,5*1097,25*0,3=164,588 [A]	M3	164,588	592,90	97 584,23



Aspe Firma: KRU

Strana: 6

3 6 1 10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11352UP	AS	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% zbylé plochy (2340-(3*285+0,5*285))*0,5= 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, 50% odstraněných štěrků, budou použity zpět do sanací 0 5*671 25*0 3=100,688 [A]	M3	100,688	592,90	59 697,92
12	113524	UP	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE	M	298,000	133,10	39 663,80
13	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM d. 100mm, odvoz na KSÚSV Humpolec 1859m2 - hlavní koridor kam III. třídy, 121m2 - plocha km 0,175-0,220, 95+81+42+138-rozjezdů MK, sjezdů a účel.komunikací, 2536m2 celková plocha frézování (1859+121+95+81+42+138)*0,1=233,600 [A]	M3	233,600	955,90	223 298,24
ZBV:		ZB11	Doměrky, skutečné provedení odpočet původního -233,600=- 233,600 [A] skutečné provedení 221,372*0,1=221,372 [B] A+B=-12,228 [C] na základě zameřeno frézovaného asfaltu, měřicí protokol		-12,228		-11 688,75
aktuální množství					221,372		211 609,49



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 7

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek ž.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek ž.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	113723	S	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH. ODVOZ DO 3KM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) tl. 100mm, odvoz na KSUSV Humpolec 1859m2 - hlavní koridor kom.Hl.řidy, 121m2 - plocha km 0,175-0,220, 95+81+42+138-rozjezdý MK, sjezdů a útět.komunikací, 2336m2 celková plocha frezování $(1859+121+95+81+42+138)*0.1=233.600 [A]$	M3	233,600	955,90	223 298,24
	ZBV:	ZBV'	Doměrky, skutečné provedení dle skutečnosti -233,600=- 233,600 [A] Po odřezování první vrstvy byla provedena pochůzka na základě které bylo upuštěno od dalšího frezování vozovky z důvodu výskytu ŠD vrstev zapsa ve stavběj deníku ze dne 12.5.2022		-233,600		-223 298,24
			aktuální množství		0,000		0,00
15	121102	UP	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE TL. 150MM $(51+23+186+38)*0.5*0.15=22.350 [A]$	M3	22,350	350,90	7 842,62
16	123738UP	S	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I. 85% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVES $1,1*(3*285+0.5*285)=1097,25m2$ 285*3 -kompletní jeden jízdní pruh;285*0.5-podél obrub, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky $0.85*(1097.25+671.25)*0.5=751.613 [A]$	M3	751,613	447,70	336 497,14
	ZBV:						



Aspe Firma: KRU

Strana: 8

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 IH/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV'	<i>Doměrky, skutečně provedení</i>		-178,500		-79 914,45
			odpočet původního -751,613= 751,613 [A] skutečné provedení 573,113=573,113 [B] A+B=- 178,500 [C] Položka upravena na základě skutečného provedení sanace 624,25m ³ *0,85=530,613 viz zápis ve stavebním deníku z 14.7.2022 -25.7.2022 výměna aktivní zóny (268-44-24)*0,25=42,5 odečten výtlak Benard a korigace (SO301 1), viz zápis stavebním deníku z 22.6.2022 při výkopových pracích na SO301. Ibyl zjištěn výskyt organického materiálu v aktivní zóně, posouzeno laboratorně viz zpráva a rozhodnutí o výměně části AZ 42,5m ³ celkový výkop 573,113m ³				
			aktuální množství		573,113		256 582,69
17	123838UP	S	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II 15% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 1,1*(3*285+0,5*285)=1097,25m ² 285*3=komplet jeden jízdní pruh,285*0,5=podél okružní, 50% zbylé plochy 671,25m ² - kompletní rekonstrukce vozovky 0,15*((1097,25+671,25)*0,5)=132,638 [A]	M3	132,638	536,03	71 097,95
		ZBV:					
		ZBV'	<i>Doměrky, skutečně provedení</i>		-31,501		-16 885,48
			odpočet původního -132,638= 132,638 [A] skutečné provedení 101,137=101,137 [B] A+B=-31,501 [C] sanace 624,25m - 530,613 (poč. 123738UP.S)=93,637 m ³ výměna aktivní zóny ((268-44-24)*0,25*0,85=42,5 (poč. 123738UP.S) = 7,5m ³ , viz zápis ve stavebním deníku z 22.6.2022 při výkopových pracích na SO301. Ibyl zjištěn výskyt organického materiálu v aktivní zóně, posouzeno laboratorně viz zpráva a rozhodnutí o výměně části AZ 7,5m ³				
			aktuální množství		101,137		54 212,47



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 9

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
18	132838	UP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TŘ. II. VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE připojovací potrubí 1*2.1*26=54,600 [A]	M3	54,600	1 173,70	64 084,02
19	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1*1.55*26=40,300 [A]	M3	40,300	1 176,12	47 397,64
20	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM 1*0.45*26*3.14*0.075*0.075*26=11,241 [A]	M3	11,241	1 185,80	13 329,58
61	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	0,000	12,92	0,00
ZBI:		ZBI/	Doměrky, skutečné provedení skutečné provedení 2083,548*1,1=2 083,548 [A] plocha dle PD 1768,500=1 768,500 [B] výšlení A-B=315,048 [C] celková plocha asfaltu zvětšená koeficientem o plochu pod obrubami dle rozpočtu PD na základě skutečného provedení - měřický protokol založena nová položka rozpočtu dle SOD - cena OTSKP -15% = 15,20*0,85=12,92		315,048		4 070,42
aktuální množství					315,048		4 070,42
21	18120	A	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II Skládka A - 1097,25m2, 50% zbytlé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky 1097,25+671,25=1 768,500 [A]	M2	1 768,500	30,25	53 497,13



Ane Firma: KRU

Strana: 10

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek 8.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek 8.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	149,000	38,72	5 769,28
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	149,000	29,04	4 326,96
1			Zemní práce				1 318 401,51
2			Základy				
24	21452	A2S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO FR 100/300, TL 300MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky (1097 25+671 25)*0 3=530,550 [A]	M3	530,550	1 343,10	712 581,71
	ZBV:	ZBV1	Doměrky, skutečné provedení odečet původního -530,55=- 530,550 [A] skutečné provedení 371,237=371,237 [B] A+B=- 159,313 [C] celkové množství staveb 674 25m3 - 214,588 (pol 21452UP AS) - 88,425 (pol 21452 AS)=371,237 m3 dle zaměření skutečného provedení stavby		-159,313		-213 973,29
			aktuální množství		371,237		498 608,41
25	21452	AS	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO FR 0/125, TL 200MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, odečteny šlátky použité z mezideponie	M3	88,425	955,90	84 525,46



Firma: KRU

Strana: 11

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$(1097,25+671,25) \cdot 0,2 \cdot 0,5 \cdot 1097,25 \cdot 0,3 \cdot 0,5 \cdot 671,25 \cdot 0,3 = 88,425 \text{ [A]}$				
26	21452UP	AS	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - BEZ MATERIÁLU, POUŽITO 50% VYBOURANÉHO ŠTĚRKU Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky $0,5 \cdot 1097,25 \cdot 0,3 + 0,5 \cdot 671,25 \cdot 0,3 = 265,275 \text{ [A]}$	M3	265,275	314,60	83 455,52
ZBV:	ZBV1		Doměrky, skutečné provedení odečet povodního -265,275=-265,275 [A] skutečné provedení 214,588=214,588 [B] $A+B=-50,687 \text{ [C]}$ využití vytežené ŠD pro zpětné použití 110,686m3 (PM) + 34,302=144,988 zpětně uloženi výtlak Bernard 69,6 m3 celkem 214,588 m3		-50,687		-15 946,13
			aktuální množství		214,588		67 509,38
27	21461E	AS	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1097,25m2, 50% zbylé plochy 671,25m2 - kompletní rekonstrukce vozovky $1097,25+671,25=1 768,500 \text{ [A]}$	M2	1 768,500	96,80	171 190,80
ZBV:	ZBV1		Doměrky, skutečné provedení odečet povodního -1 768,50=-1 768,500 [A] skutečné provedení 0=0,000 [B] $A+B=-1 768,500 \text{ [C]}$ na základě posouzení výměny AZ a sanací viz zpráva laboratoře bylo upuštěno od použití geotextilie		-1 768,500		-171 190,80

Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 13

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek 1.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek 1.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV	<i>Doměrky, skutečné provedení</i>		522,800		94 888,20
			odečet původního -671,25=- 671,250 [A] skutečné provedení 1194,05=1 194,050 [B] A+B=522,800 [C] celková plocha nové ŠD = 2083,548*1,1=2291,3m2 použit koeficient ŠD pod obruby dle VV z PD 2291,3-1097,25 (pol 56333 A2)=1194,05 na základě zaměření skutečného provedení - měřický protokol				
			aktuální množství		1 194,050		216 720,08
32	56333	AS	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTÉRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/63 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2340-(3*285+0,5*285))*0,5=671,250 [A]	M2	671,250	176,66	118 583,03
		ZBV	<i>Doměrky, skutečné provedení</i>		522,800		92 357,85
		ZBV	odečet původního -671,25=- 671,250 [A] skutečné provedení 1194,05=1 194,050 [B] A+B=522,800 [C] celková plocha nové ŠD = 2083,548*1,1=2291,3m2 použit koeficient ŠD pod obruby dle VV z PD 2291,3-1097,25 (pol 56333 A)=1194,05 na základě zaměření skutečného provedení - měřický protokol				
			aktuální množství		1 194,050		210 940,87
33	572211	A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,3KG/M2 285*3 - komplet jeden jízdní pruh; 285*0,5 - podél obrub (3*285+0,5*285)*2=1 995,000 [A]	M2	1 995,000	17,58	35 072,10



ASne
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 14

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek E.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek E.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	572211	AS	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $((2340-43*285+0,5*285)*0,5)*2=1\,342,500$ [A]	M2	1 342,500	17,58	23 601,15
35	572211	BS	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $((2340-43*285+0,5*285)*0,5)*2=1\,342,500$ [A]	M2	1 342,500	17,58	23 601,15
ZBV:		ZBV1	<i>Doměrky, skutečné provedení</i> odečet původního -1342,500=-1 342,500 [A] skutečné provedení 829,596=829,596 [B] A+B=- 512,904 [C] celková plocha postřiku dle zaměření 2*2083 548=4167,096m2 4167,096-1995 (pol.572211) - 1342,5 (pol.572211)=829,596 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol		-512,904		-9 016,85
aktuální množství					829,596		14 584,30
36	574A33	A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM 285*3 - komplet jeden jízdní pruh; 285*0,5 - podél obrub $3*285+0,5*285=997,500$ [A]	M2	997,500	256,00	255 360,00
37	574A33	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $((2340-43*285+0,5*285)*0,5)=671,250$ [A]	M2	671,250	256,00	171 840,00



Asne Firma KRU

3.6.1.10

Strana 15

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 JIH/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	574A33	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2340-(3*285+0.5*285))*0.5=671.250 [A]	M2	671,250	256,00	171 840,00
ZBV:							
	ZBV1		Doměrky, skutečné provedení odečet původního -671,250=- 671,250 [A] skutečné provedení 414,798=414,798 [B] A+B=- 256,452 [C] celková plocha asfaltu 2083,548 2083,548-997,5 (poř. 574A33 A) - 671,25 (poř. 574A33)=414,798 m2 na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol		-256,452		-65 651,71
aktuální množství					414,798		106 188,29
39	574C56	A	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM 285*3 - komplet jeden jízdní pruh; 285*0,5 - podél obrub 3*285+0.5*285=997,500 [A]	M2	997,500	350,00	349 125,00
40	574C56	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2340-(3*285+0.5*285))*0.5=671.250 [A]	M2	671,250	350,00	234 937,50
41	574C56	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	671,250	350,00	234 937,50



Asne Firma: KRU

Strana: 16

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(2340-(3*285+0.5*285))*0.5=671,250 [A]				
	ZBV:	ZB1/1	Doměrky, skutečné provedení odečet původního -671,250=-671,250 [A] skutečné provedení 414,798=414,798 [B] A+B=-256,452 [C] celková plocha asfaltu 2083,548 2083,548-997,5 (pol. 574A33 A1) - 671,25 (pol. 574A33)=1414,798 m2 na základě zaměření skutečného provedení - měřický protokol		-256,452		-89 758,20
			aktuální množství		414,798		145 179,30
42	574E46	A	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM 285*3 - komplet jeden jízdní pruh; 285*0,5 - podél obrub 3*285+0.5*285=997,500 [A]	M2	997,500	293,00	292 267,50
43	574E46	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2340-(3*285+0.5*285))*0.5=671,250 [A]	M2	671,250	293,00	196 676,25
44	574E46	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2340-(3*285+0.5*285))*0.5=671,250 [A]	M2	671,250	293,00	196 676,25
	ZBV:	ZB1/1	Doměrky, skutečné provedení		-256,452		-75 140,44



Aspe Firma: KRU

Strana: 17

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet povodního -671,250≈- 671,250 [A] skutečné provedení 414,798≈414,798 [B] A+B≈- 256,452 [C] celková plocha asfaltu 2083,548 2083,548-997,5 (poč 574A35 A) - 671,25 (poč 574A33)≈414,798 m2 na základě zaměření skutečného provedení - měřický protokol				
			aktuální množství		414,798		121 535,81
45	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM ZÚ, KÚ, MK, SJEZDY, ÚČEL.KOM - 55m	M	55,000	136,00	7 480,00
5		Komunikace					2 774 499,22
8		Potrubi					
46	87435		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM (SN12) POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM (SN12) 5+4+2+1+6+1+2+3+2=26,000 [A]	M	26,000	883,30	22 965,80
47	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	10,000	12 705,00	127 050,00
	ZB1:	ZB1	Doutěrký, skutečné provedení odečet povodního -10≈-10,000 [A] skutečné provedení 11≈11,000 [B] A+B≈1,000 [C] položka navržena o 1ks kompletní uliční vpusti, která byla vyměněna po prohlídce správcem sítě Vodák Humpolec - havarijní stav vpust se nachází u vjezdu na parkoviště ve staničení 0 150m zapsáno ve stavebním deníku 26.9.2022		1,000		12 705,00



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 18

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Hampolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					11,000		139 755,00
48	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 KANALIZAČNÍ ŠACHTY	KUS	8,000	4 840,00	38 720,00
49	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ KANALIZAČNÍ ŠACHTY	KUS	18,000	3 968,80	71 438,40
ZBV:							
	ZBV1		Doměrky, skutečné provedení odečet původního -18=-18,000 [A] skutečné provedení 16=16,000 [B] A+B=-2,000 [C] na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol		-2,000		-7 937,60
aktuální množství					16,000		63 500,80
50	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ ULIČNÍ VPUSTI	KUS	10,000	3 267,00	32 670,00
ZBV:							
	ZBV1		Doměrky, skutečné provedení odečet původního -10=-10,000 [A] skutečné provedení 11=11,000 [B] A+B=1,000 [C] na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol		1,000		3 267,00
aktuální množství					11,000		35 937,00
51	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	21,000	2 117,50	44 467,50



Aspe. Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 19

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ							
	ZBV:	ZBV1	Doměrky, skutečné provedení odečet původního -21=-21,000 [A] skutečné provedení 6=6,000 [B] A+B=-15,000 [C] na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol		-15,000		-31 762,50
aktuální množství					6,000		12 705,00
8	Potrubí						313 583,60

9	Ostatní konstrukce a práce						
60	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	0,000	294,95	0,00
	ZBV:	ZBV1	Doměrky, skutečné provedení skutečné provedení 4=4,000 [B] na žádost dopravní policie přidány 4 ks červených směrových sloupků na výjezdech mimo komunikaci (penaty, výjezd ze sídliště) nově přidána položka dle SOD cena OTSKP - 347 -15%=294,95kč		-4,000		1 179,80
aktuální množství					4,000		1 179,80
52	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ provedeno dle výkresu D.1.1-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	KUS	10,000	4 416,50	44 165,00
	ZBV:	ZBV1	Doměrky, skutečné provedení		-6,000		-26 499,00



Aspe Firma KRU

3 6 1.10

Strana: 20

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 HH/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet původního -10=-10,000 [A] skutečné provedení 4=4,000 [B] A+B=-6.000 [C] na základě skutečného provedení				
			aktuální množství		4,000		17 666,00
53	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ odvoz na KSÚSV Humpolec	KUS	7,000	786,50	5 505,50
	ZBV:	ZB17	Doměrky, skutečné provedení odečet původního -7=-7,000 [A] skutečné provedení 11=11,000 [B] A+B=4.000 [C] na základě skutečného provedení		4,000		3 146,00
			aktuální množství		11,000		8 651,50
54	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA provedeno dle výkresu D.1.1-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	M2	107,000	338,80	36 251,60
55	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	305,000	617,10	188 215,50
	ZBV:	ZB17	Doměrky, skutečné provedení		202,000		124 654,20



Asne Firma: KRU

Strana: 21

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet původního -305=- 305,000 [A] skutečné provedení 507=507,000 [B] A+B=202,000 [C] celkový počet nových obrubníků 647, odečteno 140 za pro město Humpolec - součást rozpočtu SO101 I Chodníky na základě zaměření skutečného provedení - měřičský protokol				
			aktuální množství		507,000		312 869,70
56	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM ZÚ, KÚ, MK, SJEZDY, ÚČEL.KOM - 55m	M	55,000	290,40	15 972,00
57	919124		ŘEZÁNÍ BETONOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM km 0,093-cca km 0,200	M	96,000	447,70	42 979,20
58	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	8,000	3 630,00	29 040,00
	ZB17	ZB17	Doměrky, skutečné provedení odečet původního -8=-8,000 [A] skutečné provedení 9=9,000 [B] A+B=1,000 [C] položka navržena o 1ks kompletní uliční vpusť, která byla vyměřena po prohlídce správcem sítě Vodák Humpolec - havarijní stav vpust se nachází u vjezdu na parkoviště ve stančeni č 150m		1,000		3 630,00
			aktuální množství		9,000		32 670,00
59	969233		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ	M	32,000	266,20	8 518,40
9			Ostatní konstrukce a práce				476 758,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt:	SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet:	SO 101 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							6 102 794,52



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická

Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 10 103 466,29 Kč

Cena celková: 10 103 466,29 Kč

DPH: 2 121 727,92 Kč

Cena s daní: 12 225 194,21 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 10 103 466,29 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Firma: KRU

Strana: 2

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek 2.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek 2.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014131	S	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-KO (NEBEZPEČNÝ ODPAD), ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 17 03 D1 - Asfaltové směsi obsahující dehet (30+30+2082+0 03)*2.4=257,040 [A]	T	257,040	5 070,00	1 303 192,80
2	015111	A	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 1882,1 - plocha A včetně obrubníků, 50% odstraněných štěrků čištění příkopů 40m*0,5m3/m (0.5*1882.1*0.3)*1.8+40*0.5*1.8=544,167 [A]	T	544,167	260,00	141 483,42
3	015111	AS	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 219,5 m2-50% ze zbylé plochy, 50% odstraněných štěrků (0.5*219.5*0.3)*1.8=59,265 [A]	T	59,265	260,00	15 408,90
4	015111	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 85% odkopávek, 913,6=((1,1*(270+300+31+30))+219,5) sanace do km 0,500 v d.500mm; 1188=(1,1*(1050+30) sanace od km 0,500v d.400mm (0.85*(913.6+0.5+1188*0.4))*1.8=1 425,960 [A]	T	1 425,960	260,00	370 749,60
5	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI kanalizační potrubí	T	232,200	260,00	60 372,00



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 3

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$(1 \cdot 1,8 \cdot 60 + 1,0 \cdot 1,5 \cdot 14) \cdot 1,8 = 232,200 \text{ [A]}$				
6	015112	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 15% odkopávek, 913,6=(((1,1*(270+300+31+30))+219,5) sanace do km 0,500 v tl.500mm; 1188=((1,1*(1050+30) sanace od km 0,500v tl.400mm $(0,15 \cdot (0,13 \cdot 6 \cdot 0,5 + 1,88 \cdot 0,4)) \cdot 1,8 = 251,640 \text{ [A]}$	T	251,640	260,00	65 426,40
7	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU jedná se o vzorek ZAS-T4(dle 541/2020Sb) $((30+30+2082) \cdot 0,1) \cdot 2,4 = 514,080 \text{ [A]}$	T	514,080	2 327,00	1 196 264,16
8	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV obrubníky $25 \cdot 0,2 = 5,000 \text{ [A]}$	T	5,000	390,00	1 950,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				3 154 847,28
1			Zemní práce				
9	113328UP	A	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE $1,1 \cdot (270 + 300 + 1050 + 61 + 30) = 1882,1 \text{ m}^2$ 270/(90*3)m2-komplet jeden jízdní pruh komunikace; 300/(50*6)m2 - kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050/(175*6)m2-kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 50% odstraněných štěrků $0,5 \cdot 1882,1 \cdot 0,3 = 282,315 \text{ [A]}$	M3	282,315	678,60	191 578,96



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 4

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek E.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek E.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113328UP	AS	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy=(2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,5m2, 50% odstraněných štěrků 0,5*219,5*0,3=32,925 [A]	M3	32,925	678,60	22 342,91
11	11332UP	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 1,1*(270+300+1050+61+30)=1882,1m2 270(90*3)m2-komplet jeden jízdní pruh komunikace, 300(50*6)m2 -kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050(175*6)m2-kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 50% odstraněných štěrků, budou použity zpět do sanací 0,5*1882,1*0,3=282,315 [A]	M3	282,315	637,00	179 834,66
12	11332UP	AS	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy=(2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,5m2, 50% odstraněných štěrků, 50% odstraněných štěrků, budou použity zpět do sanací 0,5*219,5*0,3=32,925 [A]	M3	32,925	637,00	20 973,23
13	113524	UP	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE	M	25,000	143,00	3 575,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 IH/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cenn	Celkem
14	113728	UP	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE TL. 100MM, jedná se o vzorek ZAS-T4(dle541/2020Sb), 2082m2 - hlavní koridor kom III.Uřidy; 30m2+30 -rozjezd Mk a sjezdů, 2142m2 celková plocha frézování (30+30+2082)*0.1=214,200 [A]	M3	214,200	1 521,00	325 798,20
15	113728	UPS	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) TL. 50MM, jedná se o nebezpečný odpad 2082m2 - hlavní koridor kom III.Uřidy; 30m2+30 -rozjezd Mk a sjezdů, 2142m2 celková plocha frézování (30+30+2082)*0.05=107,100 [A]	M3	107,100	1 755,00	187 960,50
16	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE TL. 150MM (208*0.5+330+185)*0.15=122,850 [A]	M3	122,850	377,00	46 314,45
17	123738UP	S	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, 85% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVES 913,6=((1,1*(270+300+31+30))+219,5) sanace do km 0,500 v tl.500mm; 1188=((1,1*(1050+30) sanace od km 0,500v tl.400mm 0.85*(913,6*0.5+1188*0.4)=792,200 [A]	M3	792,200	481,00	381 048,20



Aspe Firma: KRU

Strana: 6

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.1 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	123838UP	S	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II 15% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVEST $913,6=((1,1*(270+300+31+30))+219,5)$ sanace do km 0,500 v tl.500mm; $1188=((1,1*(1050+30)$ sanace od km 0,600 v tl.400mm $0,15*(913,6*0,5+1188*0,4)=139,800$ [A]	M3	139,800	575,90	80 510,82
19	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE km 0,593-0,633	M	40,000	566,80	22 672,00
20	132838	UP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE kanalizační potrubí $1*1,8*60+1,0*1,5*14=129,000$ [A]	M3	129,000	1 261,00	162 669,00
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ $1*1,2*60+1,0*0,95*14=85,300$ [A]	M3	85,300	1 263,60	107 785,08
22	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM $1*0,45*14+3,14*0,075*0,075*14+1*0,5*60+3,14*0,1*0,1*60=34,169$ [A]	M3	34,169	1 274,00	43 531,31
23	18120	AB	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II Skladba A - 1882,1m2, 50% zbylé plochy 219,5m2-kompletní rekonstrukce vozovky $1882,1+219,5=2 101,600$ [A]	M2	2 101,600	32,50	68 302,00



Aspe Firma: KRU

Strana: 7

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M 208*0.5+530+185=819,000 [A]	M2	819,000	41,60	34 070,40
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	819,000	31,20	25 552,80
1			Zemní práce				1 904 519,52
2			Základy				
26	21450	A3S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA FR 32/63, TL 300MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) sanace skladba A, 1188=(1,1*(1050+30)) sanace od km 0,500, odečteny šterky použité z mezideponie 1188*0.3+0.5*1882.1*0.3+0.5*219.5*0.3=41.160 [A]	M3	41,160	1 443,00	59 393,88
27	21450	A4S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA FR 0/63, TL 100MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) sanace skladba A, 1188=(1,1*(1050+30)) sanace od km 0,500 1188*0.1=118,800 [A]	M3	118,800	1 263,60	150 115,68
28	21452	A2S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO FR 100/300, TL 300MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 913,6=(1,1*(270+300+31+30))+219,5, sanace skladba A + 50% zbylé plochy, do km 0,500 913.6*0.3=274,080 [A]	M3	274,080	1 443,00	395 497,44



Firma: KRU

Strana: 8

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysučina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysučina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	21452	AS	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO FR 0/125, TL 200MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) $913,6 = (1,1 * ((270 + 300 + 31 + 30))) + 219,5$, sanace sklادba A + 50% zbylé plochy, do km 0,500 $913,6 * 0,2 = 182,720$ [A]	M3	182,720	1 027,00	187 653,44
30	21452UP	AS	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - BEZ MATERIÁLU, POUŽITO 50% VYBOURANÉHO ŠTĚRKU Skladba A - 1882,1m2, 50% zbylé plochy 219,5m2-kompletní rekonstrukce vozovky $0,5 * 1882,1 * 0,3 + 0,5 * 219,5 * 0,3 = 315,240$ [A]	M3	315,240	338,00	106 551,12
31	21461E	AS	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 500G/M2 (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 1882,1m2, 50% zbylé plochy 219,5m2-kompletní rekonstrukce vozovky $1882,1 + 219,5 = 2 101,600$ [A]	M2	2 101,600	104,00	218 566,40
2	Základy						1 117 777,96
4	Vodorovné konstrukce						
32	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože pro kanalizační potrubí $1 * 0,1 * (14 + 60) = 7,400$ [A]	M3	7,400	1 271,49	9 408,36
4	Vodorovné konstrukce						9 408,36
5	Komunikace						
33	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/63	M2	1 882,100	189,80	357 222,58



Aspe
3 6 1 10

Firma: KRU

Strana: 9

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			270(90*3)m2-komplet jeden jízdná pruh komunikace; 300(50*6)m2 -kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050(175*6)m2-kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 61(122*0,5)m2-podél obrub, 30m2 rozjezd MK, koeficient 1,1 - štěrky pod orubníky (90*3+50*6+175*6+122*0,5+30)*1,1=1 882,100 [A]				
34	56333	A2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/32	M2	1 882,100	195,00	367 009,50
			270(90*3)m2-komplet jeden jízdná pruh komunikace; 300(50*6)m2 -kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050(175*6)m2-kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 61(122*0,5)m2-podél obrub, 30m2 rozjezd MK, koeficient 1,1 - štěrky pod orubníky (90*3+50*6+175*6+122*0,5+30)*1,1=1 882,100 [A]				
36	56333	AS	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/63 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylých ploch (2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,500 [A]	M2	219,500	189,80	41 661,10
35	56333	A2S	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/32 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylých ploch (2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,500 [A]	M2	219,500	195,00	42 802,50
37	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI FR. 0/32 TL. DO 100MM krajnice 192*0,5=96m2 a sjezdy 48m2 192*0,5+48=144,000 [A]	M2	144,000	130,00	18 720,00
38	572211	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 270(90*3)m2-komplet jeden jízdná pruh komunikace; 300(50*6)m2 -kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050(175*6)m2-kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 61(122*0,5)m2-podél obrub, 30m2 rozjezd MK	M2	3 422,000	18,89	64 641,58



Aspe Firma: KRU
3.6 i.10

Strana: 10

Datum: 19.01.2023 Čas 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$(90*1+50*6+175*6+122*0,5+50)*2=3\,422,000$ [A]				
39	572211	AS	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M ² (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	439,000	18,89	8 292,71
			$((2)50-(270+300+1050+61+30))*0,5=439,000$ [A]				
40	572211	BS	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M ² (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	439,000	18,89	8 292,71
			$((2)50-(270+300+1050+61+30))*0,5=439,000$ [A]				
41	574A33	A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL 40MM 270(90*3)m ² -komplet jeden jízdní pruh komunikace; 300(50*6)m ² -kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050(175*6)m ² -kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 61(122*0,5)m ² -podeř obrub, 30m ² rozjezd MK 90*3+50*6+175*6+122*0,5+30=1 711,000 [A]	M2	1 711,000	277,49	474 785,39
42	574A33	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	219,500	277,49	60 909,06
			$(2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,500$ [A]				
43	574A33	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	219,500	277,49	60 909,06
			$(2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,500$ [A]				



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 11

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek č.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	574C56	A	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM 270(90*3)m2-komplet jeden jízdní pruh komunikace; 300(50*6)m2 -kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050(175*6)m2-kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 61(122*0,5)m2-podél obrub, 30m2 rozjezd MK 90*3+50*6+175*6+122*0,5+30=1 711,000 [A]	M2	1 711,000	409,59	700 808,49
45	574C56	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,500 [A]	M2	219,500	409,59	89 905,01
46	574C56	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,500 [A]	M2	219,500	409,59	89 905,01
47	574E46	A	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM 270(90*3)m2-komplet jeden jízdní pruh komunikace; 300(50*6)m2 -kompletní konstrukce km 0,430-0,480, 1050(175*6)m2-kompletní konstrukce km 0,525-0,700, 61(122*0,5)m2-podél obrub, 30m2 rozjezd MK 90*3+50*6+175*6+122*0,5+30=1 711,000 [A]	M2	1 711,000	357,85	612 281,35
48	574E46	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (2150-(270+300+1050+61+30))*0,5=219,500 [A]	M2	219,500	357,85	78 548,08
49	574E46	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA)	M2	219,500	357,85	78 548,08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	152152 HII/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt:	SO 102 Komunikace - úsek 2.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet:	SO 102 Komunikace - úsek 2.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			50% ze zbylé plochy (2150-(270+300+1050+61+30)) $\cdot$ 0,5=219,500 [A]				
50	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM ZÚ, KÚ, MK, SJEZDY - 28m	M	28,000	145,82	4 082,96
5		Komunikace					3 159 325,17

8		Potrubí					
51	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM (SN12) k uličním vpustům 2+4+2+4+2=14,000 [A]	M	14,000	949,00	13 286,00
52	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM (SN12) kanalizace km 0,547-0,605	M	60,000	1 248,00	74 880,00
53	894171		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM Betonová šachta DN 1000, poklop D400, hloubka šachty 2,95m (km 0,550) v místě stávající kanalizace	KUS	1,000	43 420,00	43 420,00
54	894171	2	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM Betonová šachta DN 1000, poklop D400, hloubka šachty 1,5m (km 0,602)	KUS	1,000	37 310,00	37 310,00
55	89712		VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	7,000	13 650,00	95 550,00
56	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 KANALIZAČNÍ ŠACHTY	KUS	3,000	5 200,00	15 600,00



Aspe Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 13

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek E.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek E.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 7x kanalizační šachta, 5x vodoměrná šachta	KUS	12,000	4 264,00	51 168,00
58	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ ULIČNÍ VPUSTI	KUS	7,000	3 510,00	24 570,00
59	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	13,000	2 275,00	29 575,00
60	89975	UP	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) dva propustky v km 0,610 a 0,635	M	12,000	585,00	7 020,00
61	89977	UP	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) propustek v km 0,550	M	8,000	715,00	5 720,00
8		Potrubí					398 099,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
62	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ provedeno dle výkresu D.1.2-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	KUS	2,000	4 615,00	9 230,00
63	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz na KSÚSV Humpolec	KUS	3,000	845,00	2 535,00



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 14

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/3477f Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 102 Komunikace - úsek 2.2 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 102 Komunikace - úsek 2.2 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA provedeno dle výkresu D.1.2-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	M2	141,000	364,00	51 324,00
65	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	158,000	663,00	104 754,00
66	9181A		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) dva propustky v km 0,610 a 0,635	KUS	4,000	20 280,00	81 120,00
67	9183A2		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM ŽELEZOBETONOVÝCH (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) dva propustky v km 0,610 a 0,635, SN 12, VČETNÉ OBETONOVÁNÍ	M	9,000	4 875,00	43 875,00
68	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM ZÚ, KÚ, MK, SJEZDY - 28m	M	28,000	312,00	8 736,00
69	935812	UP	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM, KM 0,634-0,700 žlab š. 0,5m, ze žulových kostek (nové) do betonu š. 100mm + ŠD fr. 0/32 tl. 200mm 66*0,5=33,000 [A]	M2	33,000	1 755,00	57 915,00
9	Ostatní konstrukce a práce						359 489,00

Celkem: 10 103 466,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická

Objekt: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 5 888 565,49 Kč

Cena celková: 5 888 565,49 Kč

DPH: 1 236 598,75 Kč

Cena s daní: 7 125 164,24 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 888 565,49 Kč

Vypracoval zadání: Vypracoval nabídku:

Datum zadání: Datum vypracování nabídky:



ASPE

Firma: KRU

Strana: 2

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lažická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek 2.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek 2.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	015111	A	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI Skladba A - 732,6m2, 50% odstraněných štěrků $(0.5*732.6*0.3)*1.8=197,802 [A]$	T	197,802	260,00	51 428,52
2	015111	AS	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% zbylé plochy 549,5m2-kompletní rekonstrukce vozovky, 50% odstraněných štěrku $(0.5*549.5*0.3)*1.8=148,365 [A]$	T	148,365	260,00	38 574,90
3	015111	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 732,6m2, 50% zbylé plochy 549,5m2-kompletní rekonstrukce vozovky $(0.85*(732.6+0.5*1059)*0.4)*1.8=784,645 [A]$	T	784,645	260,00	204 007,70
4	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI připojovací potrubí $(1*2*(21+42))*1.8=226,800 [A]$	T	226,800	260,00	58 968,00
5	015112	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 732,6m2, 50% zbylé plochy 549,5m2-kompletní rekonstrukce	T	138,467	260,00	36 001,42



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 3

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34774 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vozovky (0,15*7732,6+0,5*1099)*0,4*1,8=138,467 [A]				
6	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV betonové obrubníky 75*0,2=15,000 [A]	T	15,000	390,00	5 850,00
7	NP1		OPRAVA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY ATYP 2/2M otryskat, sanace spar ERGELIT, stupadla, výměna zákrytové desky včetně poklopu, oprava dna šachty šachta Š 1704, v km 0,800, hl. 1,93m	KUS	1,000	72 800,00	72 800,00
8	NP2		OPRAVA STÁVAJÍCÍ KANALIZAČNÍ ŠACHTY otryskat, sanace spar ERGELIT, stupadla, nový poklop, oprava dna šachty šachta Š 0,396, v km 0,839, hl. 2,08m šachta Š 1703, v km 0,840, hl. 2,02m šachta Š 995, v km 0,912, hl. 1,67m	KUS	3,000	36 400,00	109 200,00
9	NP3		NAPOJENÍ PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ DO ŠACHTY NEBO POTRUBÍ NAPOJENÍ PŘIPOJOVACÍHO POTRUBÍ DO ŠACHTY NEBO POTRUBÍ	KUS	7,000	2 990,00	20 930,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				597 760,54
1			Zemní práce				
10	113328UP	A	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOŤOVITELE 1,1*(2,5*222+0,5*222)=732,6m2 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m, 222*0,5-podět obrub, 50% odstraněných stěrku	M3	109,890	678,60	74 571,35



Firma: KRU

Strana: 4

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek E.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek E.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			0,5*732,6*0,3=109,890 [A]				
11	113328UP	AS	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy=(1765-(2,5*222+0,5*222))=1099m2, 50% odstraněných štěrku 0,5*0,5*1099*0,3=82,425 [A]	M3	82,425	678,60	55 933,61
12	11332UP	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 1,1*(2,5*222+0,5*222)=732,6m2 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m;222*0,5-podeř obrub, 50% odstraněných štěrku, budou použity zpět do sanací 0,5*732,6*0,3=109,890 [A]	M3	109,890	637,00	69 999,93
13	11332UP	AS	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy=(1765-(2,5*222+0,5*222))=1099m2, 50% odstraněných štěrku, budou použity zpět do sanací 0,5*0,5*1099*0,3=82,425 [A]	M3	82,425	637,00	52 504,73
14	113524	UP	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE	M	75,000	143,00	10 725,00



Asne
3.6.1 10

Firma: KRU

Strana: 5

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	113723		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM 1399m2 - hlavní koridor kom III.třída a rozjezd účel.kom; 366m2 - plocha km 0,700-0,900 (levá strana, podél zp.ploch), 1765m2 celková plocha frézování, tl. 100mm, odvoz na KSÚSV Humpolec (1399+366)*0,1=176,500 [A]	M3	176,500	1 495,00	263 867,50
16	113723	S	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 1399m2 - hlavní koridor kom III.třída a rozjezd účel.kom; 366m2 - plocha km 0,700-0,900 (levá strana, podél zp.ploch), 1765m2 celková plocha frézování, tl. 100mm, odvoz na KSÚSV Humpolec (1399+366)*0,1=176,500 [A]	M3	176,500	1 495,00	263 867,50
17	121102		SEJMUTÍ OKNICE NEBO LESNÍ PŮDY, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE TL. 150MM 85*0,15=12,750 [A]	M3	12,750	377,00	4 806,75
18	123738UP	S	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, 85% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVES 1,1*(2,5*222+0,5*222)=732,6m2 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m;222*0,5-podél obrub 50% ze zbytlé plochy=(1765-(2,5*222+0,5*222))=1099m2 0,85*(732,6+0,5*1099)*0,1=435,914 [A]	M3	435,914	481,00	209 674,63
19	123838UP	S	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II 15% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVES	M3	76,926	575,90	44 301,68



Aspe

Firma: KRU

Strana: 6

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek 8.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek 8.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,1*(2,5*222+0,5*222)=732,6m2 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m.222*0,5-podél obrub 50% ze zbylé plochy=(1765-(2,5*222+0,5*222))=1099m2 0,15*(732,6+0,5*1099)*0,4=76,926 [A]				
20	132833	UP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE připojovací potrubí 1*2*(21+42)=126,000 [A]	M3	126,000	1 261,00	158 836,00
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1*1,45*21+1*1,4*42=89,250 [A]	M3	89,250	1 263,60	112 776,30
22	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM 1*0,45*21+3,14*0,075*0,075*21+1*0,5*42+3,14*0,1*0,1*42=28,760 [A]	M3	28,760	1 274,00	36 640,24
23	18120	AB	ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V KORNINĚ TR. II Skládka A - 732,6m2, 50% zbylé plochy 549,5m2-kompletní rekonstrukce vozovky 732,6+549,5=1 282,100 [A]	M2	1 282,100	32,50	41 668,25
24	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	85,000	41,60	3 536,00
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	85,000	31,20	2 652,00



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 7

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 H1/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				1 406 411,47
2			Základy				
26	21450	A3S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA FR 32/63, TL 300MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 732,6m2, 50% zbylé plochy 549,5m2 - kompletní rekonstrukce vozovky, odečteny šterky použité z mezideponie (732,6+549,5)*0,3+0,5*732,6+0,3+0,5*549,5*0,3=192,315 [A]	M3	192,315	1 443,00	277 510,55
27	21450	A4S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA FR 0/63, TL 100MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 732,6m2, 50% zbylé plochy 549,5m2 - kompletní rekonstrukce vozovky (732,6+549,5)*0,3=128,210 [A]	M3	128,210	1 263,60	162 006,16
28	21452UP	AS	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - BEZ MATERIÁLU, POUŽITO 50% VYBOURANÉHO ŠTERKU Skladba A - 732,6m2, 50% zbylé plochy 549,5m2 - kompletní rekonstrukce vozovky 0,5*732,6+0,3+0,5*549,5*0,3=192,315 [A]	M3	192,315	338,00	65 002,47
29	21461E	AS	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500g/M2 (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) Skladba A - 732,6m2, 50% zbylé plochy 549,5m2 - kompletní rekonstrukce vozovky 732,6+549,5=1 282,100 [A]	M2	1 282,100	104,00	133 338,40
2			Základy				637 857,58

4 Vodorovné konstrukce



Aspe Firma: KRU

Strana: 8

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek E.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek E.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože pro kanalizační potrubí $1 \times 0,1 \times (21+42) = 6,300$ [A]	M3	6,300	1 271,40	8 009,82
4			Vodorovné konstrukce				8 009,82
5			Komunikace				
31	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/63 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m; 222*0,5-podél obrub, koeficient 1,1 - šířky pod obrubníky $1,1 \times (2 \times 5 \times 222 + 0,5 \times 222) = 732,600$ [A]	M2	732,600	189,80	139 047,48
32	56333	A2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/32 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m; 222*0,5-podél obrub, koeficient 1,1 - šířky pod obrubníky $1,1 \times (2 \times 5 \times 222 + 0,5 \times 222) = 732,600$ [A]	M2	732,600	195,00	142 857,00
33	56333	A2S	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/32 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $(1765 - (2 \times 5 \times 222 + 0,5 \times 222)) \times 0,5 = 549,500$ [A]	M2	549,500	195,00	107 152,50
34	56333	AS	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/63 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $(1765 - (2 \times 5 \times 222 + 0,5 \times 222)) \times 0,5 = 549,500$ [A]	M2	549,500	189,80	104 295,10
35	572211	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	1 332,000	18,89	25 161,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	152152 IH/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt:	SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet:	SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m;222*0,5-podél obrub (2.5*222+0.5*222)*2=1 332,000 [A]				
36	572211	AS	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5*2=1 099,000 [A]	M2	1 099,000	18,89	20 760,13
37	572211	BS	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5*2=1 099,000 [A]	M2	1 099,000	18,89	20 760,13
38	574A33	A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m;222*0,5-podél obrub 2.5*222+0.5*222=666,000 [A]	M2	666,000	277,49	184 808,34
39	574A33	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5=549,500 [A]	M2	549,500	277,49	152 480,76
40	574A33	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5=549,500 [A]	M2	549,500	277,49	152 480,76
41	574C56	A	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL 60MM	M2	666,000	409,59	272 786,94



Aspe Firma KRU

3.6.1.10

Strana: 10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 IH/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m,222*0,5-podél obrub 2.5*222+0.5*222=666,000 [A]				
42	574CS6	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5=549,500 [A]	M2	549,500	409,59	225 069,71
43	574CS6	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5=549,500 [A]	M2	549,500	409,59	225 069,71
44	574E46	A	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM 222*2,5-levý jízdní pruh v šířce 2,5m,222*0,5-podél obrub 2.5*222+0.5*222=666,000 [A]	M2	666,000	357,85	238 328,10
45	574E46	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5=549,500 [A]	M2	549,500	357,85	196 638,58
46	574E46	BS	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy (1765-(2.5*222+0.5*222))*0.5=549,500 [A]	M2	549,500	357,85	196 638,58
47	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	226,000	145,82	32 955,32



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 11

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: IS2152 III/3477I Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek č.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			ZÚ, KÚ, úzel komu a km 0,700-0,900 (levá strana, podél zp.plochy)				
5		Komunikace					2 437 290,58
8		Potrubí					
48	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM (SN12) POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM (SN12)	M	21,000	949,00	19 929,00
49	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM (SN12) POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM (SN12)	M	42,000	1 248,00	52 416,00
50	894171		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM Betonová šachta DN 1000, poklop Ø400, hloubka šachty 2,0m (km 0,840) v místě stávající kanalizace	KUS	1,000	39 130,00	39 130,00
51	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	7,000	13 650,00	95 550,00
52	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 kanalizační šachty	KUS	2,000	5 200,00	10 400,00
53	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 8x kanalizační šachta, 2x vodoměrná šachta	KUS	10,000	4 264,00	42 640,00
54	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ uliční vpusti	KUS	7,000	3 510,00	24 570,00
55	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	19,000	2 275,00	43 225,00



Asne Firma: KRU

Strana: 12

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek 3.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek 3.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					327 860,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
56	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ provedeno dle výkresu D.1.3-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	KUS	4,000	4 615,00	18 460,00
57	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz na KSÚSV Humpolec	KUS	1,000	845,00	845,00
58	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA provedeno dle výkresu D.1.3-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	M2	135,000	364,00	49 140,00
59	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	92,000	663,00	60 996,00
60	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 280MM ZÚ, KÚ, uřel. komunikace, km 0,700-0,900 (levá strana, podél zp.ploch)	M	226,000	312,00	70 512,00
61	93553		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ, KM 0,737;0,793;0,832 Žlab š. 200mm s litinovou mříží D400, včetně lože a žlabové vpusti. 3*4 0=12,000 [A]	M	12,000	13 520,00	162 240,00



Aspe Firma: KRU

Strana: 13

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 103 Komunikace - úsek 3.3 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 103 Komunikace - úsek 3.3 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	935812	UP	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM, KM 0.700-0.735; 0,835-0,903 Hloub. 5. 0,5m, ze žulových kostek (nové) do betonu tl. 100mm + ŠD fr. 0/32 tl. 200mm 103*0 5=51 500 [A]	M2	51,500	1 755,00	90 382,50
63	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	3,000	3 900,00	11 700,00
64	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	28,000	325,00	9 100,00
9			Ostatní konstrukce a práce				473 375,50

Celkem: 5 888 565,49



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 152152 H1/3-4771 Humpolec - ul. Lužická

Objekt: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 8 460 643,64 Kč

Cena celková: 8 460 643,64 Kč

DPH: 1 776 735,16 Kč

Cena s daní: 10 237 378,80 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 8 460 643,64 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Aspe Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 2

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 H1/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	015111	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 1178,1 - plocha A včetně obrubníků, 0,5*2373 - 50% ze zbylé plochy $((0,85*((1178,1+0,5*2373)*0,4)*1,8=1.447,135 [A])$	T	1.447,135	260,00	376.255,10
1	015111	A	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m, koeficient 1,1 - šlěrky pod obrubníky, 50% odstraněných šlěrku čištění příkopu 231m*0,25m3/m $((1,1*((1,5*564+1,0*225))*0,3*0,5)*1,8+231*0,25*1,8=422,037 [A])$	T	422,037	260,00	109.729,62
2	015111	AS	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy=(3444-(1,5*564+1,0*225))*2373m2, 50% odstraněných šlěrku $((0,5*2373*0,3*0,5)*1,8=320,355 [A])$	T	320,355	260,00	83.292,30
4	015112	S	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 1178,1 - plocha A včetně obrubníků, 0,5*2373 - 50% ze zbylé plochy $((0,15*((1178,1+0,5*2373)*0,4)*1,8=255,177 [A])$	T	255,177	260,00	66.398,02
5	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	257,040	325,00	83.538,00



Aspe Firma: KRU

Strana: 3

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek 4.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek 4.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odstranění PM (564*1.5+225*1)*0.1*2.4=257.040 [A]				
6	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV obrubníky 25*0.2=5.000 [A]	T	5,000	390,00	1 950,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						721 163,04

1	Zemní práce						
7	113133		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE tl. 100mm, odstranění PM, odvoz na skládku 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m (564*1.5+225*1)*0.1=107.100 [A]	M3	107,100	1 027,00	109 991,70
8	113133	S	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM,VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE tl. 100mm, odstranění PM, použit do sanací 50% ze zbylé plochy=(3444-(1,5*564+1,0*225))=2373m2 0.5*2373*0.1=118.650 [A]	M3	118,650	858,00	101 801,70
9	113328UP	A	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m, koeficient 1,1 – štěrky pod obrubníky, 50% odstraněných štěrků	M3	176,715	678,60	119 918,80



Asne Firma: KRU

Strana: 4

3.6 J.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$((1,1 \cdot (1,5 \cdot 564 + 1,0 \cdot 225)) \cdot 0,3) \cdot 0,5 = 176,715 \text{ [A]}$				
10	113328UP	AS	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, VČ ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 50% ze zbylé plochy= $(3444 - (1,5 \cdot 564 + 1,0 \cdot 225)) = 2373 \text{ m}^2$, 50% odstraněných štěrku $((0,5 \cdot 2373) \cdot 0,3) \cdot 0,5 = 177,975 \text{ [A]}$	M3	177,975	678,60	120 773,84
11	11332UP	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, VČ ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE 564*1,5-lový jízdní pruh v šířce 1,5m, 225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m, koeficient 1,1 - štěrky pod obrubníky, 50% odstraněných štěrku, budou použity zpět do sanací $((1,1 \cdot (1,5 \cdot 564 + 1,0 \cdot 225)) \cdot 0,3) \cdot 0,5 = 176,715 \text{ [A]}$	M3	176,715	637,00	112 567,46
12	11332UP	AS	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO, VČ ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy= $(3444 - (1,5 \cdot 564 + 1,0 \cdot 225)) = 2373 \text{ m}^2$, 50% odstraněných štěrku, budou použity zpět do sanací $((0,5 \cdot 2373) \cdot 0,3) \cdot 0,5 = 177,975 \text{ [A]}$	M3	177,975	637,00	113 370,08
13	113524	UP	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, VČ ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE	M	25,000	143,00	3 575,00



Aspe Firma KRU

3.6.1.10

Strana 5

Datum: 19.01.2023 Čas 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek E.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek E.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	113723		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM tl. 100mm, AB (příměs PM), odvoz na TS Humpolec 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m (564*1,5+225*1)*0,1=107,100 [A]	M3	107,100	790,00	84 609,00
15	113723	S	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 3KM tl. 100mm, AB (příměs PM), odvoz na TS Humpolec 50% ze zbylé plochy=(3444-(1,5*564+1,0*225))*2373m2 0,5*2373*0,1=118,650 [A]	M3	118,650	790,00	93 733,50
16	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY, VČ. ODVOZU NA MEZIDEPONII K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE TL. 150MM 723*0,15=108,450 [A]	M3	108,450	377,00	40 885,65
17	123738UP	S	ODKOP PRO ŠPŮD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, 85% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVES 1,1*(1,5*564+1,0*225)=1178,1m2; 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m 50% ze zbylé plochy=(3444-(1,5*564+1,0*225))*2373m2 0,85*(1178,1+0,5*2373)*0,4=803,964 [A]	M3	803,964	481,00	386 706,68
18	123838UP	S	ODKOP PRO ŠPŮD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II 15% ODKOPÁVEK, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVES 1,1*(1,5*564+1,0*225)=1178,1m2; 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m 50% ze zbylé plochy=(3444-(1,5*564+1,0*225))*2373m2	M3	141,876	575,90	81 706,39

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$0,15 \times (1178,1 + 0,5 \times 2373) \times 0,4 = 141,876 \text{ [A]}$				
19	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M, VČ. ODVOZU NA SKLÁDKU K TOMU URČENOU DLE DISPOZIC ZHOTOVITELE km 1,033-1,082 a 1,118-1,300	M	231,000	283,40	65 465,40
20	13273	UP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ 1 NEPAŽ TŘ. I PROPUSTEK km 1,458-93, PROVEDENO DLE D.1.4-9 PROPUSTEK km 1,458, včetně následného zársypu původní zeminou	M3	6,500	1 261,90	8 196,50
21	18120	AC	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUZNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II 1178,1 - plocha A včetně obrubníků, 0,5*2373 - 50% ze zbylé plochy $1178,1 + 0,5 \times 2373 = 2 364,600 \text{ [A]}$	M2	2 364,600	32,50	76 849,50
22	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	723,000	41,60	30 076,80
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	723,000	31,20	22 557,60
1		Zemní práce					1 572 785,60
2		Základy					
24	21450	A3S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA FR 32/63, TL 300MM (SANAČE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 1178,1 - plocha A včetně obrubníků, 0,5*2373 - 50% ze zbylé plochy, odečteny šterky použité z mazideponie $(1178,1 + 0,5 \times 2373) \times 0,3 + 0,5 \times (1178,1 + 0,5 \times 2373 \times 0,3) = 354,690 \text{ [A]}$	M3	354,690	1 443,00	511 817,67



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 7

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek 2.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek 2.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	21450	A4S	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA FR 0/63, TL 100MM (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 1178,1 - plocha A včetně obrubníků, 0,5*2373 - 50% ze zbylé plochy, odečten vybouraný PM 50% ze zbylé plochy=(3444-(1,5*584+1,0*225))=2373m2 v tl 100mm (1178 1+0 5*2373)*0 1+0 5*2373*0 1=117,810 [A]	M3	117,810	1 264,90	149 017,87
26	21452UP	A2S	SANAČNÍ VRSTVY Z RECYKLÁTU - BEZ MATERIÁLU POUŽIT PM Z POL. Č. 7 vybouraný PM 50% ze zbylé plochy=(3444-(1,5*584+1,0*225))=2373m2 v tl 100mm 0 5*2373*0 1=118,650 [A]	M3	118,650	338,00	40 103,70
27	21452UP	AS	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO - BEZ MATERIÁLU, POUŽITO 50% VYBOURANÉHO ŠTĚRKU 1178,1 - plocha A včetně obrubníků, 0,5*2373 - 50% ze zbylé plochy 0 5*(1178 1+0 3+0 5*2373*0 3)=354,600 [A]	M3	354,600	338,00	119 885,22
28	21461E	AS	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 (SANACE - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 1178,1 - plocha A včetně obrubníků, 0,5*2373 - 50% ze zbylé plochy 1178 1+0 5*2373=2 364,600 [A]	M2	2 364,600	104,00	245 918,40
29	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 PROPUSTEK km 1,458 93, PROVEDENO DLE D.1.4-9 PROPUSTEK km 1,458, beton C 25/30 XA1, XF1	M3	5,600	5 135,00	28 756,00
30	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTI PROPUSTEK km 1,458 93, PROVEDENO DLE D.1.4-8 PROPUSTEK km 1,458 , sít 8/100/100	T	0,140	70 200,00	9 828,00



3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 8

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				1 105 326,86
4			Vodorovné konstrukce				4 958,46
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO PROPUSTEK km 1,458 93, PROVEDENO DLE D.1.4-9 PROPUSTEK km 1,458 , podtyp ŠO 0/32	M3	3,900	1 271,40	4 958,46
4			Vodorovné konstrukce				4 958,46
5			Komunikace				
32	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/63 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m, koeficient 1,1 - štěrky pod obrubníky $1,1*(1,5*564+1,0*225)=1 178,100 [A]$	M2	1 178,100	189,80	223 603,38
33	56333	A2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/32 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m, koeficient 1,1 - štěrky pod obrubníky $1,1*(1,5*564+1,0*225)=1 178,100 [A]$	M2	1 178,100	195,60	229 729,50
34	56333	A2S	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/32 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $(3444-(1,5*564+1,0*225))*0,5=1 186,500 [A]$	M2	1 186,500	195,60	231 367,50
35	56333	AS	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM, FR. 0/63 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	1 186,500	189,80	225 197,70



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 9

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I52152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$((3444-(1,5*564+1,0*225))*0,5=1\,186,500\text{ [A]})$				
36	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM AB recyklát, krajnice (515+508)*0,5; sjezdy 168 $(515+508)*0,5+168=679,500\text{ [A]}$	M2	679,500	101,40	68\,901,30
37	572211	A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m $(1,5*564+1,0*225)*2=2\,142,000\text{ [A]}$	M2	2\,142,000	18,89	40\,462,38
38	572211	AS	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $((3444-(1,5*564+1,0*225))*0,5)*2=2\,373,000\text{ [A]}$	M2	2\,373,000	18,89	44\,825,97
39	572211	CS	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy $((3444-(1,5*564+1,0*225))*0,5)*2=2\,373,000\text{ [A]}$	M2	2\,373,000	18,89	44\,825,97
40	574A33	A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL 40MM 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m $1,5*564+1,0*225=1\,071,000\text{ [A]}$	M2	1\,071,000	277,49	297\,191,79
41	574A33	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	1\,186,500	277,49	329\,241,89



Aspe Firma KRU

Strana: 10

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(3444-(1.5*564+1.0*225))*0.5=1 186,500 [A]				
42	574A33	CS	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO II TL 40MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	1 186,500	277,49	329 241,89
			(3444-(1.5*564+1.0*225))*0.5=1 186,500 [A]				
43	574C46	CS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) tl. 30-70mm, 50% ze zbylé plochy	M2	1 186,500	321,33	381 258,05
			(3444-(1.5*564+1.0*225))*0.5=1 186,500 [A]				
44	574C56	A	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL 60MM 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m	M2	1 071,000	382,55	409 711,05
			1.5*564+1.0*225=1 071,000 [A]				
45	574C56	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL 60MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	1 186,500	382,55	453 895,58
			(3444-(1.5*564+1.0*225))*0.5=1 186,500 [A]				
46	574E46	A	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL 50MM 564*1,5-levý jízdní pruh v šířce 1,5m;225*1,0-pravý jízdní pruh v šířce 1,0m	M2	1 071,000	321,33	344 144,43
			1.5*564+1.0*225=1 071,000 [A]				
47	574E46	AS	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL 50MM (ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA) 50% ze zbylé plochy	M2	1 186,500	321,33	381 258,05



Aspe

Firma: KRU

Strana: 11

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek E.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek E.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(3444-(1.5*564+1.9*225))*0.5=1 186,500 [A]				
48	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předláždění vjezdů	M2	22,000	559,00	12 298,00
49	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM ZÚ, KU, ÚČEL, KOMUNIKACE	M	35,000	145,83	5 104,05
5			Komunikace				4 052 258,48
7			Přidružená stavební výroba				
50	742Z11	UP	STRANOVÝ POSUN STOŽÁRU VO VČETNĚ KABELIZACE DO 1,5M km 0,984; 1,031; 1,083; 1,133; 1,242	KUS	5,000	20 800,00	104 000,00
7			Přidružená stavební výroba				104 000,00
8			Potrubí				
51	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ kanalizační šachty	KUS	2,000	4 264,00	8 528,00
52	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	16,000	2 275,00	36 400,00
53	899575		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE beton C30/37 XF3 + korl síř 8/100/100, PROPUSTEK km 1,458 93, PROVEDENO DLE D.1.4-9 PROPUSTEK km 1,458	M3	11,000	8 385,00	92 235,00
54	89975	UP	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	6,000	585,00	3 510,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt:	SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet:	SO 104 Komunikace - úsek č.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 1,116 a km 1,285				
8		Potrubí					140 673,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
55	9111A1	UP	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí u propustku v km 1,458, včetně základů, provedení dle PD (D.1.4-10 PROPUSTEK km 1,458 - ZÁBRADLÍ)	M	6,000	12 740,00	76 440,00
56	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ provedeno dle výkresu D.1.4-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	KUS	9,000	5 135,00	46 215,00
57	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz na KSÚSV Humpolec	KUS	3,000	845,00	2 535,00
58	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA provedeno dle výkresu D.1.4-6 NÁVRH DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ	M2	253,800	364,00	92 383,20
59	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	64,000	663,00	42 432,00
60	9181A		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU km1,085	KUS	2,000	20 280,00	40 560,00
61	9183A2		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	6,000	4 875,00	29 250,00



Aspe Firma: KRU

Strana: 13

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I52152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek E.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek E.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SN 12, VČETNÉ OBETONOVÁNÍ, km1,085				
62	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH PROPUSTEK km 1,458 93, PROVEDENO DLE D.1.4-9 PROPUSTEK km 1,458 a D.1.4-10 PROPUSTEK km 1,458 - ZÁBRADLÍ 2*12.5=25,000 [A]	M	25,000	6 305,00	157 625,00
63	9183D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTKU Z TRUB 2x DN 600MM PROPUSTEK km 1,458 93, PROVEDENO DLE D.1.4-9 PROPUSTEK km 1,458 a D.1.4-10 PROPUSTEK km 1,458 - ZÁBRADLÍ	KUS	1,000	26 780,00	26 780,00
64	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM ZÚ, KÚ, ÚČEL. KOMUNIKACE	M	35,000	312,00	10 920,00
65	935212	UP	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM včetně lože z ŠD II. 200mm, km1,033-1,082	M	49,000	832,00	40 768,00
66	935812	UP	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM žlab š. 0.5m, ze žulových kostek (nové) do betonu tl. 100mm + ŠD tr. 0/32 II. 200mm km 1,080-1,198 118*0.5=59,000 [A]	M2	59,000	1 755,00	103 545,00
67	966842	UP	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Oplocení u propustku v km 1,459, Oplocení bude demontováno a po provedení propustku doplněno dle požadavků správce ČOV.	M	5,000	2 015,00	10 075,00
68	969258	UP	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ	M	22,000	2 730,00	60 060,00



ASPE

Firma: KRU

Strana: 14

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 104 Komunikace - úsek 3.4 - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 104 Komunikace - úsek 3.4 - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bourání propustku v km 1,458 včetně obetonování a čela, PROVEDENO DLE D.1.4-3 PROPUSTEK km 1,458 2*11=22,000 [A]				
69	NPI		OPRAVA DNA ŠACHTY PO VÝMĚNĚ PROPUSTKU V KM 1,459 OPRAVA DNA ŠACHTY PO VÝMĚNĚ PROPUSTKU V KM 1,459	KUS	1,000	19 890,00	19 890,00
9		Ostatní konstrukce a práce					759 478,20

Celkem: 8 460 643,64

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická**Objekt:** SO 301.1 Dešťová kanalizace**Rozpočet:** SO 301.1 Dešťová kanalizace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 2 816 832,16 Kč**Cena celková:** 2 925 250,74 Kč**DPH:** 598 338,51 Kč**Cena s daní:** 3 523 589,25 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 925 250,74 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



Aspe

Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 2

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
60	014112.1		Poplatky za skládku typ S-IO (inertní odpad) beton, železobeton	T	0,000	5 313,60	0,00
	ZBV:						
	01		Bourání vodoměrné šachty zrušení vodoměrné šachty výpočet 3,69*2,5=9,225 [A] množství na základě výpočtu v pod. 966168 nově přidaná položka ze soupisu prací pro objekt SO201.1		9,225		49 017,96
			aktuální množství		9,225		49 017,96
0			Všeobecné konstrukce a práce				49 017,96
1			Zemní práce				
1	01.R01		Sonda v místě křížení nové kanalizace se stáv. inž. sítěm v prostoru 2.etapy ručně - sondy musí být provedeny před zahájením stavby 1.etapy, musí být provedeno Sonda v místě křížení nové kanalizace se stáv. inž. sítěm v prostoru 2.etapy ručně - sondy musí být provedeny před zahájením stavby 1.etapy, musí být provedeno výškové křížení stáv.inž.síti a nové ka	KS	8,000	3 125,00	25 000,00
2	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	M	10,800	450,00	4 860,00
3	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	1,200	362,50	435,00



Aspe

Firma: KRU

Strana: 3

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	132154205		Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3	M3	94,309	437,50	41 260,19
	ZBV:	03	Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s deš. kanál. odkop z důvodu přeložení přípojky 6*1,2*2,2=15,840 [A]		15,840		6 930,00
			aktuální množství		110,149		48 190,19
4	132154205	1	Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3	M3	84,467	437,50	36 954,31
5	132212211		Hloubení ryh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně Hloubení ryh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	7,297	1 000,00	7 297,00
6	132254205		Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených ryh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	M3	157,182	500,00	78 591,00
	ZBV:	04	Přehloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335		13,522		6 761,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 6-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,169 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle nové zpracované podélného profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkušek kanalizace				
			aktuální množství		170,704		85 352,00
6	132254205	I	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	M3	21,594	500,00	10 797,00
7	132312211		Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	7,297	1 500,00	10 943,50
8	132354205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	M3	178,776	625,00	111 735,00
9	132454205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3	M3	178,776	1 250,00	223 470,00
10	139001101		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	26,760	625,00	16 725,00



Aspe Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 5

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	M2	1 168,482	0,13	151,90
ZBV:							
	04		Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*48,3=1,419 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*42,8=3,424 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*43,6=4,360 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*40,7=2,035 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení (A+B+C+D)*2=22,536 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podlažního profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace		22,536		2,93
aktuální množství					1 191,018		154,83
12	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	M2	1 168,482	0,13	151,90
ZBV:							
	04		Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*48,3=1,419 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*42,8=3,424 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*43,6=4,360 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*40,7=2,035 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení (A+B+C+D)*2=22,536 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podlažního profilu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace		22,536		2,93
aktuální množství					1 191,018		154,83



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 6

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	162251102		Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šitérkodrti a prosivky po staveništi Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šitérkodrti a prosivky po staveništi	M3	94,309	55,00	5 187,00
	ZBI:	04	Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 prohl. ŠD6-ŠD7 0,93*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,58*1,2*42,8=4,109 [B] prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-0cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem, delky převzaty z kamerových zkušek kanalizace		13,522		743,71
aktuální množství					107,831		5 930,71
13	162251102	1	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šitérkodrti a prosivky po staveništi Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šitérkodrti a prosivky po staveništi	M3	157,182	55,00	8 645,01
13	162251102	2	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šitérkodrti a prosivky po staveništi Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šitérkodrti a prosivky po staveništi	M3	455,888	55,00	25 073,84
14	162751117.R0 1		Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč.odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč.odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	94,309	773,00	73 089,48



Asne Firma: KRU

Strana: 7

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	03		Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s dešť. kanál. odvoz výkopku na skládku 13,84=13,840 [A]		13,840		12 276,00
aktuální množství					110,149		85 365,48
14	162751117.R0 1	1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	157,182	775,00	121 816,05
ZBV:							
	04		Přehĺoubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] přehĺoubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 [B] přehĺoubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] přehĺoubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] přehĺoubení 10-0cm=5cm součet přehĺoubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet přehĺoubení proveden dle nové zpracované podélné profílu kanalizace projektantem, délky převzaty z kamerových zkoušek kanalizace		13,522		10 479,55
aktuální množství					170,704		132 295,60
14	162751117.R0 1	2	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	113,358	775,00	87 852,45



ASPE

Firma: KRU

Strana: 8

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	162751137.R0 I		Vodorovné přemístění vykopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 vč.odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele Vodorovné přemístění vykopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 vč.odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	364,849	775,00	282 757,98
16	171201221		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	169,756	1,00	169,76
ZBÍ:							
	03		Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s deš. kanál. uložení vykopku na skládce 15,84*1,8=28,512 [A]		28,512		28,51
	04		Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 prohloubení kanalizace 17,522*1,8=24,340 [A]		24,340		24,34
aktuální množství					222,608		222,61
16	171201221	1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	282,928	1,00	282,93
16	171201221	2	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	860,773	1,00	860,77
17	174151101	2	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	M3	282,988	150,00	42 448,20
17	174151101		Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	M3	94,309	150,00	14 146,35



Asne Firma: KRU
3.6.1.10

Strana 9

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním							
ZBV:							
	03		Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s dešť. kanál. zásyp, nasycení původu 15,84=15,840 [A]		15,840		2 376,00
	04		Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 výpočet zásypu viz výpočet prohloubení probl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 [A] prohloubení 0-6cm=3cm probl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 [B] prohloubení 6-10cm=8cm probl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 [C] prohloubení 10cm probl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 [D] prohloubení 10-4cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 [E] výpočet prohloubení proveden dle rovně zpracovaného podélného profilu kanalizace projektantem. délky převzaty z kamerových zkušebek kanalizace		13,522		2 028,30
aktuální množství					123,671		18 550,65
17	174151101	I	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	M3	157,182	150,00	23 577,30
Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním							
18	175151101		Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	141,464	225,00	31 829,40
19	58341341		kamenivo drcené drobné frakce 0/4 kamenivo drcené drobné frakce 0/4	T	282,928	375,00	106 098,00
20	58344197		šlérkodit' frakce 0/63 šlérkodit' frakce 0/63	T	509,378	537,50	273 790,68
ZBV:							
	03		Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s dešť. kanál.		28,512		15 325,20



Aspe
3 6 1 10

Firma: KRU

Strana: 10

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
zasyp.p.navyšení původního 15,84*1,8=28,512 {A}							
aktuální množství					537,890		289 115,88
20	58344197	2	štrkodr' frakce 0/63 štrkodr' frakce 0/63	T	169,756	537,50	91 243,85
ZBV:							
		04	Prohloubení kanalizace z divodu kolize s vodovodem v km0,335 výpočet zasypu viz výpočet prohloubení prohl. ŠD6-ŠD7 0,03*1,2*48,3=1,739 {A} prohloubení 0-6cm=3cm prohl. ŠD7-ŠD8 0,08*1,2*42,8=4,109 {B} prohloubení 6-10cm=8cm prohl. ŠD8-ŠD9 0,1*1,2*43,6=5,232 {C} prohloubení 10cm prohl. ŠD9-ŠD10 0,05*1,2*40,7=2,442 {D} prohloubení 10-20cm=5cm součet prohloubení A+B+C+D=13,522 {E} výpočet prohloubení proveden dle nově zpracovaného podlažního profilu kanalizace projektem. délky převzaty z kapesových zkoušek kanalizace		13,522		7 268,08
aktuální množství					183,278		98 511,93
20	58344197	1	štrkodr' frakce 0/63 štrkodr' frakce 0/63	T	282,928	537,50	152 073,80
1	Zemní práce						1 973 563,20
2	Zakládání						
21	212752401		Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro líniové stavby Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro líniové stavby	M	261,970	312,50	81 865,63



Aspe Firma: KRU

Strana: 11

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 H/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
2			Zakládání				81 865,63
4			Vodorovné konstrukce				
22	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	31,436	1 250,00	39 295,00
23	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	M3	3,600	4 000,00	14 400,00
24	564851111		Podklad ze štěrku tř. ŠD tř 150 mm Podklad ze štěrku tř. ŠD tř 150 mm	M2	24,000	212,50	5 100,00
4			Vodorovné konstrukce				58 795,00
8			Trubní vedení				
25	28614784		zátky kanalizace plastové PP 315mm - zasklepení stávajícího propoje ze šachty ŠD10 do jednotné kanalizace VODAKu zátky kanalizace plastové PP 315mm - zasklepení stávajícího propoje ze šachty ŠD10 do jednotné kanalizace VODAKu	KUS	1,000	1 462,50	1 462,50
26	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	M	261,970	52,50	13 753,43
27	452112112		Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	KUS	11,000	500,00	5 500,00
ZBV:							
	04		Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335		3,000		1 500,00



Asne
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 12

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 H10/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			navyšení počtu prstenců z důvodu prohloubení kanalizace mezi ŠD7-ŠD9 navyšení 3=3,000 [A] viz prstence				
			aktuální množství		14,000		7 000,00
28	59224160		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	KUS	2,000	1 704,55	3 409,10
29	59224161		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	KUS	3,000	2 727,28	8 181,84
30	59224162		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	KUS	3,000	3 670,45	11 011,35
31	59224176		prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	KUS	4,000	363,64	1 454,56
32	59224184		prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	KUS	1,000	250,00	250,00
33	59224185		prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm prsteneц šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	KUS	2,000	300,00	600,00
	ZBV:	04	Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 l=1,000 [A] prstence pro ŠD7 z důvodu prohloubení o 6cm		1,000		300,00



Aspc
3.6 i.10

Firma KRU

Strana: 13

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		3,000		900,00
34	59224187		prstence šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstence šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	3,000	375,00	1 125,00
	ZBV:	04	Prohloubení kanalizace z důvodu kolize s vodovodem v km0,335 z=2,000 [A] prstence pro ŠD8 a ŠD9 z důvodu prohloubení o 10 cm		2,000		750,00
			aktuální množství		5,000		1 875,00
35	59224188		prstence šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm prstence šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	KUS	1,000	420,45	420,45
36	59224548		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	14,000	262,50	3 675,00
37	871373121		Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 315 Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 315	M	261,970	212,50	55 668,63
38	871420320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 500 - montáž chráničky Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 500 - montáž chráničky	M	3,000	261,36	784,08
	ZBV:	02	chránička potrubí v křížení s plynovodem - neinstalováno		-3,000		-784,08



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 14

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odpočet původního -3=1,000 [A] po konzultaci se správci sítě upuštěno od realizace chráničky				
			aktuální množství		0,000		0,00
61	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	0,000	459,00	0,00
	ZBV:	03	Přeložení přípojky ke škole, z důvodu kolize s deš. kanál. navýšení 4=4,000 [A] nově přidána položka ze soupisu prací pro objekt SO 102		4,000		1 836,00
			aktuální množství		4,000		1 836,00
39	877375211		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	KUS	1,000	545,45	545,45
40	877375221		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	KUS	8,000	687,50	5 500,00
41	877375231		Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 315 - zaslepení stávajícího propoje ze šachty ŠD10 do jednotné kanalizace VODAKu Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 315 - zaslepení stávajícího propoje ze šachty ŠD10 do jednotné kanalizace VODAKu	KUS	1,000	550,00	550,00
42	892372121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	ÚSEK	6,000	1 350,00	8 100,00



Aspe Fuma: KRU

3.6.1.10

Strana: 15

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Hutupolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	894411311		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	8,000	1 227,28	9 818,24
44	894412411		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	6,000	1 250,00	7 500,00
45	894414111		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	6,000	1 875,00	11 250,00
46	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	KUS	6,000	1 187,50	7 125,00
47	899623151		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	M3	0,250	4 000,00	1 000,00
48	899913165		Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 300 x 500 D+M Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 300 x 500 D+M	KUS	2,000	3 750,00	7 500,00
ZBV:		02	chránička potrubí v křížení s plynovodem - neinstalováno odpočet původního -2 ^m -2,000 [A] po konzultaci se správci sítě upuštěno od realizace chráničky		-2,000		-7 500,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
 Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					0,000		0,00
49	ELM.22372		Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 17 500x29,7 mm (typ 2 dle PAS 1075) - chránička (ve staničení 218,48 m)	M	3,000	8 704,55	26 113,65
			Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 17 500x29,7 mm (typ 2 dle PAS 1075) - chránička (ve staničení 218,48 m)				
	ZBV:	02	chránička potrubí v křížení s plynovodem - neinstalováno		-3,000		-26 113,65
			odpočet plynového -3~-3,000 [A]				
			po konzultaci se správci sítí upuštěno od realizace chránilky				
aktuální množství					0,000		0,00
50	ELM.320423		Odbočka kanalizační ULTRA COR SN 12 a 16 na KG DN 300/200/45°	KUS	9,000	2 280,00	20 520,00
			Odbočka kanalizační ULTRA COR SN 12 a 16 na KG DN 300/200/45°				
51	ELM.350092		Koleno kanalizační ULTRA COR SN 12 a SN 16 DN 300/45°	KUS	1,000	2 931,81	2 931,81
			Koleno kanalizační ULTRA COR SN 12 a SN 16 DN 300/45°				
52	ELM.45863SP		Trubka kanalizační ULTRA COR SN 16 300x6000 mm PP	KUS	44,972	9 373,75	421 556,29
			Trubka kanalizační ULTRA COR SN 16 300x6000 mm PP				
53	PAM.CDVT6 0AG		poklop šachtový třída D 400, kruhový, bez ventilace, litinový, s pantem, s rámcem, s těsněním (např. VIATOP)	KUS	6,000	4 375,00	26 250,00
			poklop šachtový třída D 400, kruhový, bez ventilace, litinový, s pantem, s rámcem, s těsněním (např. VIATOP)				
54	PFB.1121104		Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	KUS	6,000	2 250,00	13 500,00
			Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS				



Aspe
3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 17

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	PFB 1135104		Dno jednolitě šachtové KOMPAKT - VÝROBA NA ZAKÁZKU TBZ-Q.1 100/68 KOM V30 Dno jednolitě šachtové KOMPAKT - VÝROBA NA ZAKÁZKU TBZ-Q.1 100/68 KOM V30	KUS	6,000	11 250,00	67 500,00
8	Trubní vedení						714 544,65
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
59	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,090	6 820,00	0,00
	ZBV:	01	Bourání vodoměrné šachty zrušení vodoměrné šachty rozměry šachty 1,5*1,5*1,3m tloušťka stěh 30cm výpočet (1,5*1,5*2*0,3)+(1,5*1,3*4*0,3)=3,690 [A] nově přidáná položka rozpočtu ze soupisu prací pro objekt SO 201 1		3,690		25 165,80
			aktuální množství		3,690		25 165,80
56	977151129		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 300 do 350 mm - navrtávka potrubí - provizorní napojení do stávající šachty - provedení dle p Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 300 do 350 mm - navrtávka potrubí - provizorní napojení do stávající šachty - provedení dle požadavků vlastníka kanalizace VODAK Hump	M	0,120	20 625,00	2 475,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						27 640,80
998	Přesun hmot						
57	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	79,294	250,00	19 823,50



Asne Firma KRU

Strana: 18

3.6 1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.1 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.1 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otavřený výkop				
998	Přesun hmot						19 823,50

Celkem:

2 925 250,74

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická**Objekt:** SO 301.2 Dešťová kanalizace**Rozpočet:** SO 301.2 Dešťová kanalizace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 2 075 723,66 Kč**Cena celková:** 2 075 723,66 Kč**DPH:** 435 901,97 Kč**Cena s daní:** 2 511 625,63 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 075 723,66 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



Asde Firma KRU

Strana 2

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	01.R01		Sonda v místě křížení nové kanalizace se stáv. inž. sítěmi v prostoru 2.etapy ručně - sondy musí být provedeny před zahájením stavby 1.etapy, musí být provedeno Sonda v místě křížení nové kanalizace se stáv. inž. sítěmi v prostoru 2.etapy ručně - sondy musí být provedeny před zahájením stavby 1.etapy, musí být provedeno výškové křížení stáv.inž.síť a nové ka	KS	10,000	3 500,00	35 000,00
2	114203103		Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty vč. nakládky, odvozu, uložení na skládku Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty vč. nakládky, odvozu, uložení na skládku	M3	17,500	1 540,00	26 950,00
3	115001106		Převedení vody potrubím DN přes 600 do 900 - převedení vody v potoce při realizaci dlažby dna potoka - dlažby z lomového kamene do betonu - prováděno na půlky () Převedení vody potrubím DN přes 600 do 900 - převedení vody v potoce při realizaci dlažby dna potoka - dlažby z lomového kamene do betonu - prováděno na půlky (vč.připravených, souvisejících a demontáž	M	44,000	1 680,00	73 920,00
4	115201601		Odsávání a čerpání vody potrubím DN do 200 Odsávání a čerpání vody potrubím DN do 200	HOD	48,000	280,00	13 440,00
5	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	M	3,600	504,00	1 814,40
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	M	6,000	406,00	2 436,00
7	121351103		Sejmutí omítky plochy do 100 m2 tl.vrstvy do 200 mm stejně	M2	55,000	70,00	3 850,00



Aspe Firma: KRU

Strana: 3

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Sejmuti ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojné				
8	127751101		Vykopávky pod vodou v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny I až 4 tl vrstvy do 0,5 m objem do 1000 m3 strojné Vykopávky pod vodou v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny I až 4 tl vrstvy do 0,5 m objem do 1000 m3 strojné	M3	22,800	560,00	12 768,00
9	132154205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3	M3	50,612	490,00	24 799,88
9	132154205	1	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3	M3	21,000	490,00	10 290,00
9	132154205	2	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3	M3	1,030	490,00	504,70
10	132212211		Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	M3	2,965	1 120,00	3 320,80
11	132254205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	M3	63,354	560,00	35 478,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt:	SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet:	SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	132254205	I	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3	M3	9,289	560,00	5 201,84
12	132312211		Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně Hloubení rýh š do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	M3	2,965	1 680,00	4 981,20
13	132354205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	M3	72,643	700,00	50 850,10
14	132454205		Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3 Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 1000 m3	M3	72,643	1 400,00	101 700,20
15	139001101		Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	14,784	700,00	10 348,80
16	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	M2	466,897	0,14	65,37
17	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	M2	466,897	0,14	65,37
18	162251102		Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/španiny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun štěrkodrti a prosivky po staveništi	M3	50,612	61,60	3 117,70



Aspe Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 5

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šetrkodrti a proslivky po staveništi				
18	162251102	1	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šetrkodrti a proslivky po staveništi	M3	84,354	61,60	5 196,21
			Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šetrkodrti a proslivky po staveništi				
18	162251102	2	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šetrkodrti a proslivky po staveništi	M3	162,551	61,60	10 013,14
			Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 - přesun šetrkodrti a proslivky po staveništi				
19	162751117.R0 1		Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	50,612	868,00	43 931,22
			Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele				
19	162751117.R0 1	1	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	84,354	868,00	73 219,27
			Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele				
19	162751117.R0 1	2	Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	16,369	868,00	14 208,29
			Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele				



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 6

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
20	162751137 R0 1		Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele Vodorovné přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 vč. odvozu na skládku k tomu určenou dle dispozic zhotovitele	M3	159,651	868,00	138 577,07
21	171201221		Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	91,102	1,04	94,75
21	171201221	1	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	151,837	1,04	157,91
21	171201221	2	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	T	316,834	1,04	329,51
22	171201221 R0 1		Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy, betonu a kamení Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy, betonu a kamení	T	36,750	1,04	38,22
23	174151101		Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	M3	50,612	168,00	8 502,82
23	174151101	2	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	M3	39,701	168,00	6 669,77
23	174151101	1	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	M3	84,354	168,00	14 171,47



Aspe

3.6.1.10

Firma: KRU

Strana: 7

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
 Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
 Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	174151103		Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním - zásyp zemínou Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním - zásyp zemínou	M3	8,316	168,00	1 397,09
25	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	81,859	252,00	20 628,47
26	181351003		Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně Rozprostření ornice tl. vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	M2	55,000	112,00	6 160,00
27	460581122		Zatrávnění včetně zalití vodou ve svahu Zatrávnění včetně zalití vodou ve svahu	M2	55,000	25,20	1 386,00
28	58341341		kamenivo drcené drobné frakce 0/4 kamenivo drcené drobné frakce 0/4	T	163,718	420,00	68 761,56
29	58344197	1	šterkodrť frakce 0/63 šterkodrť frakce 0/63	T	351,837	602,00	91 405,87
29	58344197		šterkodrť frakce 0/63 šterkodrť frakce 0/63	T	71,462	602,00	43 020,12
29	58344197	2	šterkodrť frakce 0/63 šterkodrť frakce 0/63	T	91,102	602,00	54 843,40
1			Zemní práce				1 023 614,76



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 8

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Zakládání					
30	212752401		Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	M	151,590	350,00	53 056,50
2		Zakládání					53 056,50
4		Vodorovné konstrukce					
31	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného třezéného Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného třezéného	M3	18,191	1 400,00	25 467,40
32	451577121		Podkladní a výplňová vrstva z kameniva drsného tl do 200 mm Podkladní a výplňová vrstva z kameniva drsného tl do 200 mm	M2	114,000	336,00	38 304,00
33	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tl. C 12/15 otevřený výkop Podkladní desky z betonu prostého tl. C 12/15 otevřený výkop	M3	2,400	4 480,00	10 752,00
34	452321151		Podkladní desky ze ŽB tl. C 20/25 otevřený výkop Podkladní desky ze ŽB tl. C 20/25 otevřený výkop	M3	1,429	4 900,00	7 002,10
35	452368211		Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prahů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prahů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	T	0,043	68 040,00	2 925,72
36	465513257		Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žalového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pí píes 10 m2 - vč. dodávky a uložení betonu (zhotovení bet.lože)	M2	114,000	3 360,00	383 040,00



Aspe Firma: KRU

Strana: 9

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene tl 250 mm do lože C 25/30 pl přes 10 m ² - vč. dodávky a uložení betonu (zhotovění bet.lože)				
37	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD II 150 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD II 150 mm	M2	18,800	238,00	4 474,40
4			Vodorovné konstrukce				471 965,62
8			Trubní vedení				
38	02 R01		klapka koncová žabi DN 300 celoplastová klapka koncová žabi DN 300 celoplastová	KUS	1,000	7 700,00	7 700,00
39	359901211		Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci Monitoring stoky jakékoliv výšky na nové kanalizaci	M	151,590	58,80	8 913,49
40	452112112		Osazení betonových prstenců nebo rámm v do 100 mm Osazení betonových prstenců nebo rámm v do 100 mm	KUS	5,000	560,00	2 800,00
41	59224185		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	KUS	2,000	336,00	672,00
42	59224187		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	KUS	3,000	420,00	1 260,00
43	59224348		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	KUS	4,000	294,00	1 176,00
44	762131811		Demontáž bednění svislých stěn z hrubých prken Demontáž bednění svislých stěn z hrubých prken	M2	5,280	56,00	295,68



Aspe Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	871375121		Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 315 Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 315	M	151,590	238,00	36 078,42
46	877375221		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315 Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	KUS	3,000	770,00	2 310,00
47	891372521		Montáž koncových klapek DN 300 Montáž koncových klapek DN 300	KUS	1,000	2 100,00	2 100,00
48	892372121		Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 300 těsnícím vakem ucpávkovým	ÚSEK	5,000	1 512,00	7 560,00
49	894302151		Siřeny šachet tl nad 200 mm ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 Siřeny šachet tl nad 200 mm ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	M3	0,792	5 572,00	4 413,02
50	894412411		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	4,000	1 400,00	5 600,00
51	894414111		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno) Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	KUS	4,000	2 100,00	8 400,00



Aspe Firma: KRU

3.6.1.10

Strana: 11

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet: SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	894502201		Bednění stěn šachet pravouhlých nebo vícehranných oboustranně Bednění stěn šachet pravouhlých nebo vícehranných oboustranně	M2	5,280	560,00	2 956,80
53	899104112		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	KUS	4,000	1 330,00	5 320,00
54	899623151		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prouštým tř. C 16/20 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prouštým tř. C 16/20 otevřený výkop	M3	0,350	4 480,00	1 568,00
55	ELM.320423		Odbočka kanalizační ULTRA COR SN 12 a 16 na KG DN 300/200/45° Odbočka kanalizační ULTRA COR SN 12 a 16 na KG DN 300/200/45°	KUS	3,000	2 553,60	7 660,80
56	ELM.45863SP		Trubka kanalizační ULTRA COR SN 16 300x6000 mm PP Trubka kanalizační ULTRA COR SN 16 300x6000 mm PP	KUS	26,076	10 498,60	273 761,49
57	PAM.CDVT6 0AG		poklop šachtový třída D 400, kruhový, bez ventilace, litinový, s pantem, s ránem, s těsněním (např. VIATOP) poklop šachtový třída D 400, kruhový, bez ventilace, litinový, s pantem, s ránem, s těsněním (např. VIATOP)	KUS	4,000	4 900,00	19 600,00
58	PFB.1121104		Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS Konus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	KUS	4,000	2 520,00	10 080,00
59	PFB.1135104		Dno jednolitě šachtové KOMPAKT - VÝROBA NA ZAKÁZKU TBZ-Q.1 100/68 KOM V30 Dno jednolitě šachtové KOMPAKT - VÝROBA NA ZAKÁZKU TBZ-Q.1 100/68 KOM V30	KUS	4,000	12 600,00	50 400,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt:	SO 301.2 Dešťová kanalizace
Rozpočet:	SO 301.2 Dešťová kanalizace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Trubní vedení				460 625,70
998			Přesun hmot				
60	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	237,361	280,00	66 461,08
			Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop				
998			Přesun hmot				66 461,08
Celkem:							2 075 723,66



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická

Objekt: SO 901 Dopravně inženýrská opatření (DIO) - Kraj Vysočina

Rozpočet: SO 901 Dopravně inženýrská opatření (DIO) - Kraj Vysočina

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 2 580 400,00 Kč

Cena celková: 2 580 400,00 Kč

DPH: 541 884,00 Kč

Cena s daní: 3 122 284,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 580 400,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Aspe Firma: KRU
3.6.1.10

Strana: 2

Datum: 19.01.2023 Čas: 15:38:08

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt: SO 901 Dopravně inženýrská opatření (DIO) - Kraj Vysočina
Rozpočet: SO 901 Dopravně inženýrská opatření (DIO) - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi. Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními.	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
2	02710	2	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zastávky Humpolec, Lužická a Humpolec, Kuchařov budou dočasně přemístěny na stávající zastávku Humpolec, pošta. Zastávka Čejov, Madina, bude dočasně přemístěna na stávající zastávku Humpolec, Světlce..	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				18 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
3	914129	UP	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNĚ Náklady na dodání (pronájem) dopravních značek, jejich rozmístění a přemístění a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Bude provedeno dle D.2 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ (DIO) - 204 kusů	KPL	1,000	17 000,00	17 000,00
4	914429	UP	DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNĚ Náklady na dodání (pronájem) dopravních značek, jejich rozmístění a přemístění a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Bude provedeno dle D.2 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ (DIO) - 8 kusů	KPL	1,000	23 000,00	23 000,00
5	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - NÁJEMNĚ Náklady na dodání (pronájem) světel, jejich rozmístění a přemístění a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Bude provedeno dle D.2 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ (DIO) - 8 kusů	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	152152 III/34771 Humpolec - ul. Lužická
Objekt:	SO 901 Dopravně inženýrská opatření (DIO) - Kraj Vysočina
Rozpočet:	SO 901 Dopravně inženýrská opatření (DIO) - Kraj Vysočina

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNĚ Náklady na dodání (pronájem) souprav, jejich rozmístění a přemístění a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Bude provedeno dle D.2 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ (DIO) - 16 kusů	KPL	1,000	16 000,00	16 000,00
7	916159	UP	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNĚ Náklady na dodání (pronájem) souprav, jejich rozmístění a přemístění a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Bude provedena dle D.2 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ (DIO) - 4 ks	KPL	1,000	164 000,00	164 000,00
8	916319	UP	DOPRAVNÍ ZÁBRANY ZZ - NÁJEMNĚ Náklady na dodání (pronájem) zábran, jejich rozmístění a přemístění a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. Bude provedeno dle D.2 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÉ OPATŘENÍ (DIO) - 24 kusů	KPL	1,000	14 000,00	14 000,00
9	921920	UP	D+M SILNIČNÍCH PANELŮ - NÁJEMNĚ Náklady na dodání (pronájem), rozmístění a přemístění a jejich údržba v průběhu výstavby, včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací, ŽB panelů 3x2m, tl 150mm, JP 20 tun (280ks), včetně skřívký ornice, vyvěšování stromů, úpravy terénu, drobných stavebních úprav, lože ŠD 0x3, tl. 200mm,	M2	1 680,000	1 380,00	2 318 400,00
9	Ostatní konstrukce a práce						2 562 400,00

Celkem:	2 580 400,00
----------------	---------------------



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20066 Chodník podél komunikace III/34771, ulice Lužická, Humpolec KRAJ most

Objekt: SO 201.2 Oprava říms mostu a zábradlí

Rozpočet: SO 201.2 Oprava říms mostu a zábradlí

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 270 424,74 Kč

Cena celková: 270 424,74 Kč

DPH: 55 619,66 Kč

Cena s daní: 326 044,40 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 270 424,74 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



ASne

Firma: KRU

Strana: 2

3.6.1.10

Datum: 19.01.2023

Čas: 15:47:53

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 20066 Chodník podél komunikace III/34771, ulice Lužická, Humpolec KRAJ most
Objekt: SO 201.2 Oprava říms mostu a zábradlí
Rozpočet: SO 201.2 Oprava říms mostu a zábradlí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé a kompletní konstrukce				
1	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	4,340	19 800,00	85 932,00
2	31736		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI	T	0,868	57 780,00	50 153,04
3	348171		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NATÉREM ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH S NATÉREM	KG	441,720	120,60	53 271,43
3			Svislé a kompletní konstrukce				189 356,47
7			Přídružená stavební výroba				
4	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY oprava poškozené hydroizolace u římsy č. 1 a 2, včetně odstranění poškozené izolace, očištění a penetrace podkladu 2*1 0*7=14,000 [A]	M2	14,000	397,80	5 569,20
7			Přídružená stavební výroba				5 569,20
783			Dokončovací práce - nátěry				
5	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	33,600	653,40	21 954,24
6	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	33,600	756,00	25 401,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	20066 Chodník podél komunikace III/34771, ulice Lužická, Hempolec KRAJ most
Objekt:	SO 201.2 Oprava říms mostu a zábradlí
Rozpočet:	SO 201.2 Oprava říms mostu a zábradlí

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
783	Dokončovací práce - nátěry						47 355,84
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
7	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	14,000	333,00	4 662,00
8	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 400MM2 TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮR DO 400MM2	M	3,875	99,00	383,63
9	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	1,600	12 276,00	19 641,60
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						24 687,23
OST	Ostatní						
10	014112.1		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	4,000	864,00	3 456,00
OST	Ostatní						3 456,00
Celkem:							270 424,74