

Dodatek č. 1 SMLOUVY O DÍLO

číslo smlouvy objednatele: 149945, číslo smlouvy zhotovitele: MIOS22800001,
uzavřené podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších
předpisů

pro akci: „**II/347 Čejov - průtah**“

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 a
dodatků pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Tomáš Pípal, Ing. Hana Strnadová
Bankovní spojení: ČSOB
Číslo účtu: 217818313/0300
IČO: 70890749
(dále jen „objednatel“)
- 1.2. Zhotovitel:** **Metrostav Infrastructure a.s.**
adresa: Koželužská 2246/5, 180 00 Praha 8
zástupce pro věci smluvní: Ing. Zdeněk Ludvík, předseda představenstva
Ing. Marek Steiner, místopředseda představenstva
zástupce pro věci technické: Ing. Jiří Salava
hlavní stavbyvedoucí: Ing. Pavel Aksamit
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 107-82140217/0100
IČO: 242 04 005
DIČ: CZ24204005
zápis v obchodním rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 127819
(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět dodatku

Smluvní strany se na základě a v souladu s uvedenou smlouvou dohodly na této změně smlouvy o dílo, č. smlouvy objednatele: 149945, číslo smlouvy zhotovitele: MIOS22800001, uzavřené dne 12. 1. 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. Dodatečné práce byly oceněny 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:

- Provedení sanace aktivní zóny v km 0,535-0,590 z důvodu nízké naměřené hodnoty únosnosti
- Posílení odvodnění silnice II/347 v místě autobusového zálivu v km 0,380
- Prodloužení úložných prahů a říms propustku pod sil. II/347 v km 0,358
- Změny – navýšení a ponížení výměr předpokládaných rozpočtem dle porovnání s provedenými pracemi dle zaměření skutečného provedení stavby
- Úprava navržené horské vpusti, na začátku úseku stavby, z důvodu kolize se skutečnou polohou inženýrských vpustí

Dodatek č. 1 je uzavřen v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dle § 222, odst. 6.

2) Bod 4.3 článku Článek 4 – Cenové ujednání uvedené Smlouvy o dílo, ve znění:

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

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:.....	8 761 275,70 Kč
DPH 21%:.....	1 839 867,90 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	10 601 143,60 Kč

(slovy: osm milionů sedm set šedesát jedna tisíc dvě stě sedmdesát pět korun českých sedmdesát haléřů bez DPH)“

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:.....	8 505 370,20 Kč
DPH 21%:.....	1 786 127,74 Kč
cena celkem včetně DPH:.....	10 291 497,94 Kč

(slovy: osm milionů pět set pět tisíc tři sta sedmdesát korun českých dvacet haléřů bez DPH)“

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

V Praze

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmána

Ing. Zdeněk Ludvík
předseda představenstva
Metrostav Infrastructure a.s.

Ing. Marek Steiner
místopředseda představenstva
Metrostav Infrastructure a.s.

**ZBV č. ZBV1 SO 101****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 7 644 826,55 Kč**Cena - celkem:** 7 438 978,46 Kč**DPH:** 1 562 185,48 Kč**Cena s daní:** 9 001 163,94 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 7 438 978,46 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** 353 643,30 Kč**DPH:** 74 265,09 Kč**Cena s daní:** 427 908,39 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 23.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV1****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce							
8	11332	a	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO V úseku snížení nivelety - odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláně, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou. Poplatek za skládku vykázan v pol. 014102.	M3	123,42	198,33	24 477,89
14	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop v ploše nezpevněných vjezdů na KÚ, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele.	M3	129,52	105,21	13 626,80
28	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II V místech plné konstrukce vozovky, tj. úsek snížení nivelety (odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláně) + úsek před KÚ km 0,750 - 0,840 vlevo s výměnou AZ.	M2	323,80	17,89	5 792,78
Celkem							43 897,47
5 - Komunikace							
36	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr. 0/63, tl. 0,20 m v úseku snížení nivelety, dodání vč. dopravy a další potřebné manipulace a pokládky.	M2	326,00	188,84	61 561,84
70	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Výměna AZ štěrkodeřti 0/63 v tl. min. 0,40 m (2 x 0,2 m) jednotková cena převzata z rozpočtu SO 101 => 323,8 * 2 = 647,6 m2	M2	647,60	188,84	122 292,78
72	56144		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM Z důvodu malé plochy sanovaného místo bylo přistoupeno k záměně vrstvy RS za vrstvu SC Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 407,00*0,85=345,95 Kč/m2)	M2	363,90	345,95	125 891,21

**Položky ZBV č. ZBV1****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem						309 745,83
Celkem za rozpočet						353 643,30

**ZBV č. ZBV2 SO 101****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 7 644 826,55 Kč**Cena - celkem:** 7 438 978,46 Kč**DPH:** 1 562 185,48 Kč**Cena s daní:** 9 001 163,94 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 7 438 978,46 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** 63 898,77 Kč**DPH:** 13 418,74 Kč**Cena s daní:** 77 317,51 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 23.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV2****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce							
21	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Hloubení jam pro UV a HV, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b.	M3	3,00	313,10	939,30
22	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Rýhy pro přípojky HV a UV, š. 1,0 m, hl. 1,5 m, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b.	M3	40,50	494,06	20 009,43
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp rýhy přípojky UV štěrkopískem 0/63, hutněný po vrstvách max. 0,3 m na 95% PS, vč. nákupu a dopravy materiálu.	M3	9,80	754,91	7 398,12
26	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp přípojek UV a HV štěrkopískem (nesoudrzný materiál fr. 0-20), vč. nákupu a dopravy materiálu.	M3	8,48	754,91	6 401,64
27	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp UV a HV štěrkopískem fr. 0-63, vč. nákupu a dopravy materiálu.	M3	1,96	754,91	1 479,62
						Celkem	36 228,11
4 - Vodorovné konstrukce							
34	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kamenivo fr. 0/8 pro lože HV, UV a jejich přípojek + lože odláždění HV, vč. nákupu a dovozu materiálu.	M3	3,35	899,52	3 013,39

Položky ZBV č. ZBV2

Stavba: MI, II/347 Čejov - průtah, kraj

Objekt: 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Rozpočet: 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění horské vpusti (HV) z kamenných dlažebních kostek 10/10, vč. betonového lože C25/30 XF2, tl. 0,10 m a vyspárování maltou MCV 25 XF2. ŠP podsyp vykázán v pol. 45157.	M3	0,40	4 475,47	1 790,19
						Celkem	4 803,58
5 - Komunikace							
73	567304		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU Ložní vrstva z kameniva fr. 4/8 v tl. 40 mm v místě chodníku autobusové zastávky vlevo, kde vede nové kanalizační potrubí DN300, nákup - doplnění v místech úpravy dlažby chodníku do nové výškové úrovně. Jednotková cena převzata z rozpočtu SO 151 (investor obec)1,5*2,0*0,04=0,12 m3.	M3	0,12	822,67	98,72
74	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Položení povrchu chodníku do nové výškové úrovně v místě chodníku autobusové zastávky vlevo, kde vede nové kanalizační potrubí DN300. Původní dlažba - bez nákupu dlažby, podkladní vrstva ze ŠD součástí pol. 45157.b. vč. úpravy pláně, případné dopravy na meziskládku a zpět a další potřebné manipulace.Jednotková cena převzata z rozpočtu SO 151 (investor obec)1,5*2,0=3,0 m2	M2	3,00	525,76	1 577,28
						Celkem	1 676,00
8 - Potrubí							
52	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky uličních vpustí (UV) z PP, DN 150, tuhost min. SN12.	M	2,00	308,04	616,08
53	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Přípojka horské vpusti (HV) z PP, DN 300, tuhost min. SN12.	M	25,00	823,00	20 575,00
						Celkem	21 191,08



Položky ZBV č. ZBV2

Stavba: MI, II/347 Čejov - průtah, kraj

Objekt: 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Rozpočet: 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem za rozpočet						63 898,77

**ZBV č. ZBV3 SO 101.1****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 419 577,01 Kč**Cena - celkem:** 462 276,86 Kč**DPH:** 97 078,14 Kč**Cena s daní:** 559 355,00 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 462 276,86 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** 59 900,19 Kč**DPH:** 12 579,04 Kč**Cena s daní:** 72 479,23 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 24.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV3****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3 - Svislé konstrukce							
8	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Výkres č.6.4 vč. podpěrné konstrukce pro bednění a bednění vč. těsnění všech pracovních spár NAIP, vč. stryáže povrchu římsy	M3	1,51	7 781,12	11 749,49
9	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,20	18 704,60	3 740,92
11	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Provedení nových úložných prahů pro uložení chodníkových říms vč. nátěru na styku se zeminou Alp+2Aln Vykázáno pro tři opěry, jedna opěra pod chodníkem je betonová a zůstane bez odbourání	M3	1,87	9 745,10	18 223,34
						Celkem	33 713,75
9 - Ostatní konstrukce a práce							
18	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Výška 1,1m z válcovaných profilů, svislá výplň z pásnic, včetně PKO - NDFT 280 mm dle TKP19B, včetně kotvení do římsy kotvami do betonu M12, viz Technická zpráva.	M	2,80	9 352,30	26 186,44
						Celkem	26 186,44
						Celkem za rozpočet	59 900,19

**ZBV č. ZBV4 SO 001****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 001, Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)**Rozpočet:** 001, Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 291 836,43 Kč**Cena - celkem:** 247 208,41 Kč**DPH:** 51 913,77 Kč**Cena s daní:** 299 122,18 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 247 208,41 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** -44 628,02 Kč**DPH:** -9 371,88 Kč**Cena s daní:** -53 999,90 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 24.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 001, Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)**Rozpočet:** 001, Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Všeobecné konstrukce a práce							
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Geologický a geotechnický dohled v průběhu stavby, čerpání výhradně se souhlasem TDI. Například pro posouzení vhodnosti materiálu pro použití do aktivní zóny vč. případného návrhu opatření.	KPL	-1,00	3 273,31	-3 273,31
5	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Vypracování havarijního a povodňového plánu pro potřeby realizace stavby.	KPL	-0,50	876,78	-438,39
13	02991	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - dočasná Billboard Kraj Vysočina - místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno velkoplošným billboardem o rozměru 2,5 x 1,75 m dle pravidel objednatele Kraj Vysočina, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění, montáže a demontáže.	KUS	-2,00	20 458,16	-40 916,32
						Celkem	-44 628,02
						Celkem za rozpočet	-44 628,02

**ZBV č. ZBV4 SO 101.1****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 419 577,01 Kč**Cena - celkem:** 462 276,86 Kč**DPH:** 97 078,14 Kč**Cena s daní:** 559 355,00 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 462 276,86 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** -17 200,34 Kč**DPH:** -3 612,07 Kč**Cena s daní:** -20 812,41 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV** 24.11.2022

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1 - Zemní práce							
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	-1,50	154,20	-231,30
						Celkem	-231,30
2 - Základy							
6	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Spřažení stávající opěry po odbourání a nových úložných prahů chem.lepící hmotou, vč. provedení vrtu předepsaného profilu a délky, dodání výztuže, její vsunutí a vlepení.	KUS	-24,00	175,36	-4 208,64
						Celkem	-4 208,64
3 - Svislé konstrukce							
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Konstrukční výztuž úložných prahů	T	-0,10	18 704,60	-1 870,46
						Celkem	-1 870,46
7 - Přidružená stavební výroba							
14	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM Dvě pole drátěného oplocení s betonovým soklem a ocelovými sloupky - uvedení do původního stavu Včetně nových betonových patek sloupků	M2	-6,40	119,24	-763,14
						Celkem	-763,14
9 - Ostatní konstrukce a práce							
30	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Dočasná demontáž dvou polí drátěného oplocení	M	-4,00	2 531,70	-10 126,80

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101.1, Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
						Celkem	-10 126,80
						Celkem za rozpočet	-17 200,34

**ZBV č. ZBV4 SO 101****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 7 644 826,55 Kč**Cena - celkem:** 7 438 978,46 Kč**DPH:** 1 562 185,48 Kč**Cena s daní:** 9 001 163,94 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 7 438 978,46 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** -633 117,13 Kč**DPH:** -132 954,60 Kč**Cena s daní:** -766 071,73 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 24.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0 - Vedlejší a ostatní náklady							
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaný materiál z travivodní rýhy (pol. 212626)	M3	-158,34	43,84	-6 941,63
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Materiál z hloubení jam a rýh pro UV, HV a jejich přípojky.	M3	-139,29	43,84	-6 106,47
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Podkladní vozovkové vrstvy z úseku snížení nivelety, nestmelené kamenivo, 2000 kg/m3.	T	-93,00	43,84	-4 077,12
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA Nákup zeminy vhodné k ohumusování (pol. 18222)	M3	-63,75	87,68	-5 589,60
						Celkem	-22 714,82
1 - Zemní práce							
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Čerpání výhradně se souhlasem TDI. Odstranění poškozených nebo nevyhovujících stávajících silničních obrubníků pro výměnu za nové, vč. odvozu a uložení na skládku obce Čejov. Související položka osazení nových obrubníků viz pol. 917224.	M	-510,60	103,64	-52 918,58
12	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Frézování v tl. 0,09 m - část k odvozu na skládku KSÚSV, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistovství Humpolec.	M3	41,20	745,14	30 699,77
14	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop v ploše nezpevněných vjezdů na KÚ, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele.	M3	99,00	105,21	10 415,79



Položky ZBV č. ZBV4

Stavba: MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky z mezideponie štětu vyzískaného z rýh pro kanalizaci (související stavba obce Čejov), vč. přetřídění sypaniny pro zajištění požadovaných GT parametrů a vč. naložení a odvozu na místo určení, pro následné uložení do AZ před KÚ vlevo (pol. 17130). Uvedené množství štětu ze stavby kanalizace musí zhotovitel kanalizace vyčlenit na položku výměny AZ (tj. pol. 17130, resp. tato související pol. 12573.c).	M3	-99,00	78,91	-7 812,09
21	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II Hloubení jam pro UV a HV, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b.	M3	-0,90	313,10	-281,79
22	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Rýhy pro přípojky HV a UV, š. 1,0 m, hl. 1,5 m, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b.	M3	-12,15	494,06	-6 002,83
23	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM V úseku před KÚ km 0,750 - 0,840 vlevo - výměna AZ v tl. min. 0,40 m, použit štět vyzískaný z rýh pro kanalizaci (související stavba obce Čejov).	M3	-99,00	120,64	-11 943,36
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp rýhy přípojky UV šterkopiskem 0/63, hutněný po vrstvách max. 0,3 m na 95% PS, vč. nákupu a dopravy materiálu.	M3	-10,19	754,91	-7 692,53

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp přípojek UV a HV šterkopískem (nesoudržený materiál fr. 0-20), vč. nákupu a dopravy materiálu.	M3	-1,36	754,91	-1 026,68
27	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp UV a HV šterkopískem fr. 0-63, vč. nákupu a dopravy materiálu.	M3	-0,36	754,91	-271,77
30	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo	M2	-425,00	21,92	-9 316,00
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU V úseku KÚ vlevo. 1x pokos se shrabáním shrabků a odvozem na skládku. Vč. vody pro zálivku, zalití a hnojení.	M2	-425,00	3,51	-1 491,75
32	18351		CHEMICKÉ ODPLEVELENÍ V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo	M2	-425,00	1,75	-743,75
79	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	425,00	12,92	5 491,00
Celkem							-52 894,57

2 - Základy

75	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	2,71	2 959,57	8 020,43
Celkem							8 020,43

4 - Vodorovné konstrukce

34	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kamenivo fr. 0/8 pro lože HV, UV a jejich přípojek + lože odláždění HV, vč. nákupu a dovozu materiálu.	M3	-1,11	899,52	-998,47
----	-------	--	--	----	-------	--------	---------

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění horské vpusti (HV) z kamenných dlažebních kostek 10/10, vč. betonového lože C25/30 XF2, tl. 0,10 m a vyspárování maltou MCV 25 XF2. ŠP podsyp vykázan v pol. 45157.	M3	-0,60	4 475,47	-2 685,28
Celkem							-3 683,75

5 - Komunikace

37	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr. 0/63 tl. 0,20 m v místech stávajících vjezdů, případně dle potřeby doplnění podkladu z nestmeleného kameniva. Čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI.	M2	-26,50	188,84	-5 004,26
38	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Recyklace podkladní vrstvy PM na místě za studena (RS) dle TP 208, standardně tl. 160 mm, v ploše autobusových zálivů tl. 200 mm	M2	115,75	244,92	28 349,49
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E v množství 1,00 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu recyklátu, před pokládkou vrstvy ACL 16+	M2	15,65	17,89	279,98
41	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E v množství 0,45 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu ACL 16+ a v místě propustku pro ošetření povrchu před pokládkou ACL 16+. Hlavní trasa.	M2	233,45	14,91	3 480,74
42	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E v množství 0,45 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu ACL 16+ a pro ošetření povrchu před pokládkou ACL 16+. Vjezdy.	M2	-278,40	14,91	-4 150,94
45	574A34	a	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm - hlavní trasa.	M2	136,20	184,79	25 168,40

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	574A34	c	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Výškové vyrovnání pro plynulé napojení na stávající vozovku vjezdu v km 0,366 vpravo. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	M2	4,20	184,79	776,12
49	574C46	b	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm - vjezdy.	M2	-31,70	211,63	-6 708,67
50	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Drcené kamenivo fr. 4/8 v množství 3 kg/m2, na infiltrační postřík (pol. 572123)	M2	15,65	4,97	77,78
						Celkem	42 268,64

8 - Potrubí

52	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky uličních vpustí (UV) z PP, DN 150, tuhost min. SN12.	M	-8,10	308,04	-2 495,12
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusti standardní, dle výkresové dokumentace. Skutečné sestavy vpust'ových šachet musí umožňovat napojení trativodů na útes, alternativně lze provést zaústění trativodu kolenem do přípojky vpustí. Kompletní dodání a osazení vč. mříže.	KUS	9,00	4 394,12	39 547,08
56	89742		VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ Obrubníková vpust' se stružkovou mříží ve vozovce, dle výkresové dokumentace. Skutečné sestavy vpust'ových šachet musí umožňovat napojení trativodů na útes, alternativně lze provést zaústění trativodu kolenem do přípojky vpustí. Kompletní dodání a osazení vč. mříže-poklopu.	KUS	-8,00	9 103,00	-72 824,00

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Poklopy kanalizace v hlavní trase - výšk. úpravy. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	KUS	-1,00	806,64	-806,64
58	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Kanalizace v hlavní trase - výšk. úpravy. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	KUS	3,00	645,31	1 935,93
59	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM Napojení přípojky UV DN 150 na útes do stávající kanalizace. Čerpání se souhlasem TDI.	KUS	1,00	1 344,39	1 344,39
Celkem							-33 298,36

9 - Ostatní konstrukce a práce

62	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Čerpání výhradně se souhlasem TDI. Výměna poškozených nebo nevyhovujících stávajících silničních obrubníků za nové, vč. lože z betonu C20/25nXF3, související položka odstranění stáv. obrubníků viz pol. 11352.	M	-544,60	536,64	-292 254,14
64	919111	b	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Spára na styku obrubníku a nové vozovky AHV, hl. 30 mm, š. 15 mm. Čerpání výhradně se souhlasem TDI	M	-1 241,90	101,36	-125 878,98
66	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Spára na styku obrubníku a nové vozovky AHV, hl. 30 mm, š. 15 mm a těsnění v místech poklopů kanalizačních šachet ve vozovce	M	-1 294,40	86,45	-111 900,88

Položky ZBV č. ZBV4

Stavba: MI, II/347 Čejov - průtah, kraj

Objekt: 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Rozpočet: 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	93564		ŽLABY OCELOLITINOVÉ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ Příčný povrchový odvodňovač na vjezdu v km 0,366 vpravo - zachová se, v případě potřeby pročištění, úprava, změna výšky pro plynulé napojení stávající vozovky vjezdu (pol. 574A34.b). Čerpání položky výhradně se souhlasem TDI.	M	-6,00	5 962,09	-35 772,54
68	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Stávající HV při ZÚ vlevo, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele.	M3	-1,68	2 981,05	-5 008,16
						Celkem	-570 814,70
						Celkem za rozpočet	-633 117,13

**ZBV č. ZBV4 SO 171****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 171, Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)**Rozpočet:** 171, Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 308 513,86 Kč**Cena - celkem:** 282 432,68 Kč**DPH:** 59 310,86 Kč**Cena s daní:** 341 743,54 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 282 432,68 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** -26 081,18 Kč**DPH:** -5 477,05 Kč**Cena s daní:** -31 558,23 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 24.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 171, Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)**Rozpočet:** 171, Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9 - Ostatní konstrukce a práce							
3	914131		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT	KUS	-5,00	1 975,67	-9 878,35
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ SDZ vč. základové patky a jejího ukotvení/zabetonování	KUS	-7,00	2 314,69	-16 202,83
						Celkem	-26 081,18
						Celkem za rozpočet	-26 081,18

**ZBV č. ZBV4 SO 172****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 172, Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)**Rozpočet:** 172, Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 96 521,85 Kč**Cena - celkem:** 74 473,79 Kč**DPH:** 15 639,50 Kč**Cena s daní:** 90 113,29 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 74 473,79 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** -22 048,06 Kč**DPH:** -4 630,09 Kč**Cena s daní:** -26 678,15 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 24.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV4****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 172, Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)**Rozpočet:** 172, Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9 - Ostatní konstrukce a práce							
4	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Souprava 3 ks světel S7 typu 1 na zábraně Z2 vč. zdroje - dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby mezi etapami nebo případná výměna poškozených světel, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby.	KUS	-2,00	10 755,15	-21 510,30
6	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Dopravní zábrany Z2 dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby nebo případná výměna poškozené zábrany, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby.	KUS	-2,00	268,88	-537,76
						Celkem	-22 048,06
						Celkem za rozpočet	-22 048,06

**ZBV č. ZBV5 SO 101****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Objednatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** KRU**Rozpočet:****Základní cena:** 7 644 826,55 Kč**Cena - celkem:** 7 438 978,46 Kč**DPH:** 1 562 185,48 Kč**Cena s daní:** 9 001 163,94 Kč**Z toho rozhod.hmoty:****Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jedn.:** 7 438 978,46 Kč**ZBV - celkem:****Cena - celkem:** 9 726,99 Kč**DPH:** 2 042,67 Kč**Cena s daní:** 11 769,66 Kč**Vypracoval zadání:****Datum zadání:****ZBV vypracoval:****Datum vypracování ZBV 24.11.2022**

**Položky ZBV č. ZBV5****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5 - Komunikace							
51	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dvojřádek u autobusové zastávky Čejov dl. 41,5 m; ze žulových kostek 12/12 vč. vyplnění spár MC 25, vč. lože z betonu C20/25n XF3 tl. 120 mm.	M2	0,16	1 784,42	285,51
						Celkem	285,51
8 - Potrubí							
57	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Poklopy kanalizace v hlavní trase - výšk. úpravy. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	KUS	1,00	806,64	806,64
78	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ upravená mříž na tvar sběrného místa Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 6000,00*0,85=5100,00 Kč/Ks 1,00 ks	KUS	1,00	5 100,00	5 100,00
						Celkem	5 906,64
9 - Ostatní konstrukce a práce							
76	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Odvodnění komunikace pomocí prefabrikovaných žlabů Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 568,00*0,85=482,8 Kč/m Délka žlabů: 5,66 m	M	5,66	482,80	2 732,65

**Položky ZBV č. ZBV5****Stavba:** MI, II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101, Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM stěny sběrného místa před šachtou z betonové přídlažby Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 755,00*0,85=641,75 Kč/m2 Plocha přídlažby: 2*5*0,25*0,5=1,25 m2	M2	1,25	641,75	802,19
						Celkem	3 534,84
						Celkem za rozpočet	9 726,99

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** MI II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)**Rozpočet:** 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 291 836,43 Kč**Cena celková:** 247 208,41 Kč**DPH:** 51 913,77 Kč**Cena s daní:** 299 122,18 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 247 208,41 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)
Rozpočet: 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Náklady spojené se zajištěním uzavírek a stanovení místní úpravy na PK včetně související inženýrské činnosti dle PD a požadavků objednatele během výstavby.	KPL	1,00	5 845,19	5 845,19
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Geologický a geotechnický dohled v průběhu stavby, čerpání výhradně se souhlasem TDI. Například pro posouzení vhodnosti materiálu pro použití do aktivní zóny vč. případného návrhu opatření.	KPL	1,00	3 273,31	3 273,31
ZBV:		ZBV4	SO 001		-1,00		-3 273,31
aktuální množství					0,00		0,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Veškeré geodetické práce před a v průběhu stavby, včetně vytýčení inženýrských sítí.	KPL	1,00	45 743,73	45 743,73
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení na podkladu katastrální mapy.	KPL	1,00	2 922,59	2 922,59
5	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Vypracování havarijního a povodňového plánu pro potřeby realizace stavby.	KPL	1,00	876,78	876,78
ZBV:		ZBV4	SO 001		-0,50		-438,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)
Rozpočet: 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,50		438,39
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Z hlediska objednatele není RDS vyžadována. Zhotovitel RDS nacení v případě, pokud ji považuje za nezbytnou. Případné vypracování RDS pro SO 101, počet paré a další náležitosti dle požadavku a potřeby zhotovitele a dle SoD.	KPL	1,00	68 615,59	68 615,59
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování DSPS v tištěné a digitální podobě (paré dle SoD + 1xCD) vč. kompletní závěrečné zprávy zhotovitele, specifikace dle SoD.	KPL	1,00	22 871,86	22 871,86
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Vypracování GP pro SO Kraje Vysočina (SO 101) dle SoD.	KPL	1,00	8 767,78	8 767,78
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Na konci stavby 2x album s popisem na CD, týká se SO 101 a 171.	KPL	1,00	1 753,56	1 753,56
10	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace objektů podél trasy a komunikací objízdných tras před zahájením stavební činnosti a po jejím dokončení, posouzení propustku statikem, vč. fotodokumentace.	KPL	1,00	584,52	584,52
11	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR - BOZP Náklady spojené se zajištěním BOZP včetně ochrany chodců, veškeré práce včetně lávek, oplocení, ochranných opatření atd.	KPL	1,00	876,78	876,78
12	02991	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - dočasná Billboard IROP - místo realizace bude po dobu relizace stavby osazeno velkoplošným billboardem o rozměru 2,1 x 2,2 m dle pravidel publicity IROP po schválení objednatelem, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění,	KUS	1,00	26 303,35	26 303,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)
Rozpočet: 001 Vedlejší a ostatní náklady (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			montáže a demontáže.				
13	02991	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - dočasná Billboard Kraj Vysočina - místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno velkoplošným billboardem o rozměru 2,5 x 1,75 m dle pravidel objednatele Kraj Vysočina, formou pronájmu od dodavatele, vč. projednání umístění, montáže a demontáže.	KUS	2,00	20 458,16	40 916,32
	ZBV:	ZBV4	SO 001		-2,00		-40 916,32
			aktuální množství		0,00		0,00
14	02991	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA Pamětní deska (publicita), místo realizace projektu bude nejpozději k datu převzetí dokončené stavby objednatelem osazeno 1 ks pamětní desky o rozměru 0,3 x 0,4 m dle pravidel IROP, provedení z materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5 let Zahrnuje dodávku, osazení, montáž vč. uchycovacích prvků.	KUS	1,00	3 507,11	3 507,11
15	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Obsahuje veškeré práce související se zařízením staveniště, jeho zřízením, odstraněním, vyklizením, mobilním zařízením staveniště, vč. případného oplocení a zajištění bezpečnostní služby (vč. příp. zajištění přístupů a příjezdů k nemovitostem po dohodě s vlastníky, ochrany ŽP atd.) Vč. zajištění prostor pro konání kontrolních dnů stavby.	KPL	1,00	57 224,40	57 224,40
16	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana stávajících sítí technické infrastruktury během stavby na staveništi.	KPL	1,00	1 753,56	1 753,56
0	Všeobecné konstrukce a práce						247 208,41

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							247 208,41

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** MI II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 7 644 826,55 Kč**Cena celková:** 7 438 978,46 Kč**DPH:** 1 562 185,48 Kč**Cena s daní:** 9 001 163,94 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 7 438 978,46 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Vedlejší a ostatní náklady						
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU Vykopaný materiál z travivodní rýhy (pol. 212626) dle pol. 212625, v. 0,35 m, š. (0,30-0,40) m . . . 1292,6*0,35*(0,3+0,4)/2=158,34 [A]	M3	158,34	43,84	6 941,63
ZBV:							
		ZBV4	SO 101		-158,34		-6 941,63
aktuální množství					0,00		0,00
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU Materiál z hloubení jam a rýh pro UV, HV a jejich přípojky. dle pol. 13183 . . . 39,39=39,39 [A] dle pol. 13283 . . . 99,90=99,90 [B] Celkem: A+B=139,29 [C]	M3	139,29	43,84	6 106,47
ZBV:							
		ZBV4	SO 101		-139,29		-6 106,47
aktuální množství					0,00		0,00
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Podkladní vozovkové vrstvy z úseku snížení nivelety, nestmelené kamenivo, 2000 kg/m3. dle pol. 11332 . . . 46,50*2,000=93,00 [A]	T	93,00	43,84	4 077,12
ZBV:							
		ZBV4	SO 101		-93,00		-4 077,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,00		0,00
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA Nákup zeminy vhodné k ohumusování (pol. 18222) dle pol. 18222 . . . 425,00*0,15=63,75 [A]	M3	63,75	87,68	5 589,60
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-63,75		-5 589,60
			aktuální množství		0,00		0,00
0	Vedlejší a ostatní náklady						0,00
1	Zemní práce						
5	11130		SEJMUTÍ DRNU V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo v tl. 0,15 m, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. v místě příkopu k pročištění, š. 2,0-3,0 m . . . 12*2,0+12*3,0+67*3,5=294,50 [A] (odpovídá kubatuře 294,50 m2 * tl. 0,15 m = 44,18 m3)	M2	294,50	20,53	6 046,09
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Odstranění v tl. 0,09 m, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistovství Humpolec. výměra dle zaměření stávajícího stavu: vjezdy, sjezdy . . . 0,09*(6,7+23,9+9,5+5,4+4,8+7,2)=5,18 [B] m3	M3	5,18	799,85	4 143,22
7	11314		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM	M3	1,17	1 174,88	1 374,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění betonového povrchu vjezdů, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. v tl. 0,15 m . . . 0,15*(3,5+2,8+1,5)=1,17 [A]				
8	11332	a	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO V úseku snížení nivelety - odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláně, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014102. úsek snížení nivelety, dl. 77,5 m, š. 6,0 m, tl. 0,10 m . . . 77,5*6,0*0,10=46,50 [A]	M3	46,50	198,33	9 222,35
ZBV:							
		ZBVI	SO 101		123,42		24 477,89
aktuální množství					169,92		33 700,23
9	11332	b	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO V ploše stávajících vjezdů - odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláně, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. vjezdy s betonovým povrchem, tl. 0,14 m . . . 0,14*(3,5+2,8+1,5)=1,09 [A] vjezdy s asfaltovým povrchem, tl. 0,20 m . . . 0,20*(6,7+23,9+9,5+5,4+4,8+7,2)=11,50 [B] Celkem: A+B=12,59 [C]	M3	12,59	198,33	2 496,97
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Čerpání výhradně se souhlasem TDI. Odstranění poškozených nebo nevyhovujících stávajících silničních obrubníků pro výměnu za nové, vč. odvozu a uložení na skládku obce Čejov. Související položka osazení nových obrubníků viz pol. 917224.	M	1 000,00	103,64	103 640,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-510,60		-52 918,58
			aktuální množství		489,40		50 721,42
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování v tl. 0,09 m - část k ponechání na stavbě pro zpevnění povrchu krajnic vně vozovky (pol. 56963), vč. naložení, odvozu a uložení na mezískládku. dle pol. 56963 . . . 68,35*0,15=10,25 [A] m3	M3	10,25	716,30	7 342,08
12	113724		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM Frézování v tl. 0,09 m - část k odvozu na skládku KSÚSV, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistovství Humpolec. výměra dle zaměření stávajícího stavu: hlavní trasa . . . 0,09*(4717,3+836,8)=499,87 [A] část k ponechání na stavbě (vykázána v pol. 11372) . . . 68,35*0,15=10,25 [B] Celkem k odvozu: A-B=489,62 [C]	M3	489,62	745,14	364 835,45
	ZBV:	ZBV4	SO 101		41,20		30 699,77
			aktuální množství		530,82		395 535,21
13	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I V úseku dl. 40,0 m na KÚ vlevo pro úpravu tvaru příkopů (prohloubení), vč. odvozu a uložení na mezískládku pro následné využití na dosypy mimo těleso komunikace (pol. 17320), vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. dl. 40,0 m, průřez 0,54 m2 . . . 40,0*0,5388=21,55 [A]	M3	21,55	105,21	2 267,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop v ploše nepevných vjezdů na KÚ, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. vjezdy na KÚ vlevo . . . 0,29*(5,9+13,3)=5,57 [A]	M3	5,57	105,21	586,02
ZBV:							
		ZBV1	SO 101		129,52		13 626,80
		ZBV4	SO 101		99,00		10 415,79
aktuální množství					234,09		24 628,61
15	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky zeminy vhodné k ohumusování ze skládky vč. naložení a odvozu na místo určení, pro následné ohumusování v pol. 18222. dle pol. 18222 . . . 425,00*0,15=63,75 [A]	M3	63,75	78,91	5 030,51
16	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky z mezideponie asfaltového recyklátu, vč. naložení a odvozu na místo určení, pro zpevnění krajnic v pol. 56963. dle pol. 56963 . . . 68,35*0,15=10,25 [A]	M3	10,25	78,91	808,83
17	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky z mezideponie štětu vyzískaného z rýh pro kanalizaci (související stavba obce Čejov), vč. přetřídění sypaniny pro zajištění požadovaných GT parametrů a vč. naložení a odvozu na místo určení, pro následné uložení do AZ před KÚ vlevo (pol. 17130). Uvedené množství štětu ze stavby kanalizace musí zhotovitel kanalizace vyčlenit na položku výměny AZ (tj. pol. 17130, resp. tato související pol. 12573.c). výměna AZ (pol. 17130) . . . 99,0=99,00 [A]	M3	99,00	78,91	7 812,09



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-99,00		-7 812,09
			aktuální množství		0,00		0,00
18	12573	d	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky z mezideponie zeminy z úprav tvaru příkopů KÚ (pol. 12373.a), vč. naložení a odvozu na místo určení, pro následné dosypávky mimo těleso komunikace (pol. 17320). dle pol. 17320 . . . 21,55=21,55 [A]	M3	21,55	78,91	1 700,51
19	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU V úseku ZÚ vlevo dl. 12 m + KÚ vlevo dl. (12+67) m, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. kubatura celkem . . . (12+12+67) m * 0.1 m2 =9,10 [A] m3	M3	9,10	215,60	1 961,96
20	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění propustku DN400 dl. 6,0 m v km 0,774 vlevo dl. 6,0 m . . . 6,0=6,00 [A]	M	6,00	348,08	2 088,48
21	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Hloubení jam pro UV a HV, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b.	M3	39,39	313,10	12 333,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro nové UV (bez rozlišení typu) v nové poloze: 12 ks . . . 12*(1,0*1,0*1,5)=18,00 [A] V místě stávajících UV (bez rozlišení typu) a HV: 1x HV . . . 2,4*1,8*2,1-(1,2*1,0*1,4)=7,39 [B] 10x UV k nahrazení novými . . . 10*(1,0*1,0*1,5-3.141*0,31*0,31*1,4)=10,77 [C] 3x UV k odstranění bez náhrady . . . 3*(1,0*1,0*1,5-3.141*0,31*0,31*1,4)=3,23 [D] Celkem: A+B+C+D=39,39 [E]				
	ZBV:						
		ZBV2	SO 101		3,00		939,30
		ZBV4	SO 101		-0,90		-281,79
					aktuální množství		12 990,52
22	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Rýhy pro přípojky HV a UV, š. 1,0 m, hl. 1,5 m, vč. odvozu a uložení na skládku k tomu určenou, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Poplatek za skládku vykázán v pol. 014101.b. dle pol. 87433 a pol. 87445 . . . (65,6+1,0)*1,0*1,5=99,90 [A]	M3	99,90	494,06	49 356,59
	ZBV:						
		ZBV2	SO 101		40,50		20 009,43
		ZBV4	SO 101		-12,15		-6 002,83
					aktuální množství		63 363,20
23	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM V úseku před KÚ km 0,750 - 0,840 vlevo - výměna AZ v tl. min. 0,40 m, použít štět vyzískaný z rýh pro kanalizaci (související stavba obce Čejov).	M3	99,00	120,64	11 943,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dl. 90,0 m, profil 1,1 m2 . . . 90,0*1,1=99,00 [A]				
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-99,00		-11 943,36
			aktuální množství		0,00		0,00
24	17320		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY BEZ ZHUTNĚNÍ Dosypávky terénu za hranou obrubníku materiálem získaným z úpravy tvaru příkopu na KÚ (pol. 12373), pro následný zásyp zeminou vhodnou k ohumusování (pol. 18222). vlevo, š. 0,5 m . . . (53+72+6+15+8+16+8)*0,5*0,1=8,90 [A] vpravo, š. 0,5 m . . . (28+18+7+27+6+12+20+5+5+48+5+72)*0,5*0,1=12,65 [B] Celkem: A+B=21,55 [C]	M3	21,55	155,19	3 344,34
25	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp rýhy přípojky UV šterkopískem 0/63, hutněný po vrstvách max. 0,3 m na 95% PS, vč. nákupu a dopravy materiálu. přípojka HV . . . 1,0*1,0*1,00=1,00 [A] přípojky UV . . . 65,6*1,0*1,15=75,44 [B] zrušené UV . . . 3*(1,0*1,0*1,5)=4,50 [C] Celkem: A+B+C=80,94 [D]	M3	80,94	754,91	61 102,42
	ZBV:	ZBV2	SO 101		9,80		7 398,12
		ZBV4	SO 101		-10,19		-7 692,53
			aktuální množství		80,55		60 808,00
26	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp přípojek UV a HV šterkopískem (nesoudržný materiál fr. 0-20), vč. nákupu a	M3	16,08	754,91	12 138,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravy materiálu. přípojka HV (pol. 87445) . . . 1,0*0,34=0,34 [A] přípojky UV (pol. 87433) . . . 65,6*0,24=15,74 [B] Celkem: A+B=16,08 [C]				
	ZBV:						
		ZBV2	SO 101		8,48		6 401,64
		ZBV4	SO 101		-1,36		-1 026,68
			aktuální množství		23,20		17 513,91
27	17581	b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp UV a HV štěrkopískem fr. 0-63, vč. nákupu a dopravy materiálu. HV . . . 2,4*1,8*2,05-1,6*1,0*2,05=5,58 [A] UV . . . (6+16)*(1,0*1,0*1,4-3.141*0.31*0.31*1.4)=21,50 [B] Celkem: A+B=27,08 [C]	M3	27,08	754,91	20 442,96
	ZBV:						
		ZBV2	SO 101		1,96		1 479,62
		ZBV4	SO 101		-0,36		-271,77
			aktuální množství		28,68		21 650,82
28	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II V místech plné konstrukce vozovky, tj. úsek snížení nivelety (odstranění podkladu vozovky z kameniva po úroveň pláně) + úsek před KÚ km 0,750 - 0,840 vlevo s výměnou AZ. snížení nivelety (pol. 11332), dl. úseku 77,5 m, š. 6,0 m . . . 77,5*6,0=465,00 [A] výměna AZ na KÚ (pol. 17130), dl. úseku 90,0 m, š. 2,5 m . . . 90,0*2,5=225,00 [B] Celkem: A+B=690,00 [C]	M2	690,00	17,89	12 344,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV1	SO 101		323,80		5 792,78
			aktuální množství		1 013,80		18 136,88
29	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Rozprostření zeminy vhodné k ohumusování v tl. 0,15 m, nakupovaný materiál (pol. 014201), doprava ze skládky vykázaná v pol. 12573.a. úsek ZÚ vlevo a KÚ vlevo . . . $12*1,5+12*2,0+67*2,5=209,50$ [A] dosypy za obrubníkem, vlevo, š. 0,5 m . . . $(53+72+6+15+8+16+8)*0,5=89,00$ [B] dosypy za obrubníkem, vpravo, š. 0,5 m . . . $(28+18+7+27+6+12+20+5+5+48+5+72)*0,5=126,50$ [C] Celkem: A+B+C=425,00 [D] (odpovídá kubatuře $425,00 * 0,15 = 63,75$ m3)	M2	425,00	33,93	14 420,25
79	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	0,00	12,92	0,00
	ZBV:						
		ZBV4	SO 101		425,00		5 491,00
			aktuální množství		425,00		5 491,00
30	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo dle pol. 18222 . . . $425,00=425,00$ [A]	M2	425,00	21,92	9 316,00
	ZBV:						
		ZBV4	SO 101		-425,00		-9 316,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,00		0,00
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU V úseku KÚ vlevo. 1x pokos se shrabáním shrabků a odvozem na skládku. Vč. vody pro zálivku, zalití a hnojení.	M2	425,00	3,51	1 491,75
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-425,00		-1 491,75
			aktuální množství		0,00		0,00
32	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ V úseku ZÚ vlevo a KÚ vlevo dle pol. 18222 . . . 425,00=425,00 [A]	M2	425,00	1,75	743,75
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-425,00		-743,75
			aktuální množství		0,00		0,00
1			Zemní práce				757 564,93
2			Základy				
33	212626		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TR II Podélné trativody DN100 na okrajích vozovky hlavní trasy; zahrnuje výkop rýhy, ložní vrstvu ze ŠP, uložení, zásyp drenáže drceným kamenivem fr. 8/16, vč. dopravy. Rozsah dle zákresu situace, resp. podélného profilu; vč. odvozu a uložení vykopaného materiálu z rýhy na skládku, vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele.	M	1 292,60	646,81	836 066,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
 Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
 Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poplatek za skládku je vykázán samostatně v pol. 014101.a. vlevo . . . 254,2+393,3=647,50 [A] vpravo . . . 127,0+80,5+52,0+385,6=645,10 [B] Celkem: A+B=1 292,60 [C]				
75	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,00	2 959,57	0,00
	ZBV:	ZBV4	SO 101		2,71		8 020,43
			aktuální množství		2,71		8 020,43
2	Základy						844 087,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
34	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kamenivo fr. 0/8 pro lože HV, UV a jejich přípojek + lože odláždění HV, vč. nákupu a dovozu materiálu. HV - podklad prefabrikátu . . . $2,4*1,8*0,05=0,22$ [A] HV - lože odláždění, tl. 0,10 m (pol. 465511) . . . $0,10*0,50*(2*(2,35+0,65))=0,30$ [B] UV - počty (pol. 89712 a pol. 89742) . . . $(6+16)*1,0*1,0*0,10=2,20$ [C] UV - přípojky (pol. 87433 a pol. 87445) . . . $(65,6+1,0)*1,00*0,10=6,66$ [D] Celkem: $A+B+C+D=9,38$ [E]	M3	9,38	899,52	8 437,50
ZBV:							
	ZBV2		SO 101		3,35		3 013,39
	ZBV4		SO 101		-1,11		-998,47
aktuální množství					11,62		10 452,42
35	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění horské vpusti (HV) z kamenných dlažebních kostek 10/10, vč. betonového lože C25/30 XF2, tl. 0,10 m a vyspárování maltou MCV 25 XF2. ŠP podsyp vykázán v pol. 45157. tl. $(0,10+0,10)$ m, š. 0,50 m . . . $(0,10+0,10)*0,50*(2*(2,35+0,65))=0,60$ [A] m3	M3	0,60	4 475,47	2 685,28
ZBV:							
	ZBV2		SO 101		0,40		1 790,19
	ZBV4		SO 101		-0,60		-2 685,28
aktuální množství					0,40		1 790,19
4	Vodorovné konstrukce						12 242,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
72	56144		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 200MM	M2	0,00	345,95	0,00
			Z důvodu malé plochy sanovaného místo bylo přistoupeno k záměně vrstvy RS za vrstvu SC Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 407,00*0,85=345,95 Kč/m2)				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:						
		ZBV1	SO 101		363,90		125 891,21
			aktuální množství		363,90		125 891,21
70	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	0,00	188,84	0,00
			Výměna AZ štěrkdrti 0/63 v tl. min. 0,40 m (2 x 0,2 m) jednotková cena převzata z rozpočtu SO 101 => 323,8 * 2 = 647,6 m2				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		ZBV1	SO 101		647,60		122 292,78
			aktuální množství		647,60		122 292,78



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	56334	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr. 0/63, tl. 0,20 m v úseku snížení nivelety, dodání vč. dopravy a další potřebné manipulace a pokládky. dle pol. 11332, dl. úseku 77,5 m, š. 6,0 m . . . 77,5*6,0=465,00 [A] m2	M2	465,00	188,84	87 810,60
ZBV:		ZBV1	SO 101		326,00		61 561,84
aktuální množství					791,00		149 372,44
37	56334	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr. 0/63 tl. 0,20 m v místech stávajících vjezdů, případně dle potřeby doplnění podkladu z nestmeleného kameniva. Čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI. vjezdy, tl. 0,20 m, dle pol. 574A34.b . . . 139,2=139,20 [A] doplnění dle potřeby, čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI . . . 100=100,00 [B] Celkem: A+B=239,20 [C]	M2	239,20	188,84	45 170,53
ZBV:		ZBV4	SO 101		-26,50		-5 004,26
aktuální množství					212,70		40 166,27
38	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Recyklace podkladní vrstvy PM na místě za studena (RS) dle TP 208, standardně tl. 160 mm, v ploše autobusových zálivů tl. 200 mm recyklace tl. 200 mm . . . 74,4+82,7=157,10 [A] m2 (odpovídá kubatuře 157,10 * 0,20 = 31,42 m3) recyklace tl. 160 mm (dle pol. 574A34.a) . . . 5554,10-157,10=5 397,00 [B] m2 (odpovídá kubatuře 5397,00 * 0,16 = 863,52 m3) propustek bez RS, š. 6,85 m, dl. 7,0 m . . . 6,85*7,0=47,95 [C] m2 Celkem: A+B-C=5 506,15 [D]	M2	5 506,15	244,92	1 348 566,26



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV4	SO 101		115,75		28 349,49
			aktuální množství		5 621,90		1 376 915,75
73	567304		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU Ložní vrstva z kameniva fr. 4/8 v tl. 40 mm v místě chodníku autobusové zastávky vlevo, kde vede nové kanalizační potrubí DN300, nákup - doplnění v místech úpravy dlažby chodníku do nové výškové úrovně. Jednotková cena převzata z rozpočtu SO 151 (investor obec)1,5*2,0*0,04=0,12 m3. Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	0,00	822,67	0,00
	ZBV:	ZBV2	SO 101		0,12		98,72
			aktuální množství		0,12		98,72
39	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění v tl. 0,15 m, v úseku ZÚ vlevo š. krajnice 0.50 m (stísněné poměry silnice II/347), vlevo v KÚ standardní š. 0.75 m. (18,2)*0,50+(12,0+67,0)*0,75=68,35 [A] m2 (odpovídá kubatuře 68,35 * 0,15 = 10,25 m3)	M2	68,35	97,67	6 675,74
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E v množství 1,00 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu recyklátu, před pokládkou vrstvy ACL 16+ dle pol. 56364 . . . 5645,95=5 645,95 [A]	M2	5 645,95	17,89	101 006,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>ZBV:</i>							
		<i>ZBV4</i>	<i>SO 101</i>		<i>15,65</i>		<i>279,98</i>
aktuální množství					5 661,60		101 286,02
41	572213	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E v množství 0,45 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu ACL 16+ a v místě propustku pro ošetření povrchu před pokládkou ACL 16+. Hlavní trasa. na ACL 16+, dle pol. 574C46.a . . . 5554,10=5 554,10 [A] oblast propustku (bez RS) pod ACL 16+, š. 6,85 m, dl. 7,0 m . . . 6,85*7,0=47,95 [B] Celkem: A+B=5 602,05 [C]	M2	5 602,05	14,91	83 526,57
<i>ZBV:</i>							
		<i>ZBV4</i>	<i>SO 101</i>		<i>233,45</i>		<i>3 480,74</i>
aktuální množství					5 835,50		87 007,31
42	572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E v množství 0,45 kg/m2 zbytkového pojiva, na vrstvu ACL 16+ a pro ošetření povrchu před pokládkou ACL 16+. Vjezdy. dle pol. 574C46.b . . . 2*139,20=278,40 [A]	M2	278,40	14,91	4 150,94
<i>ZBV:</i>							
		<i>ZBV4</i>	<i>SO 101</i>		<i>-278,40</i>		<i>-4 150,94</i>
aktuální množství					0,00		0,00
43	57280A		PROTISMYKOVÁ ÚPRAVA POVRCHU VOZOVKY ZA STUDENA	M2	500,00	1 005,37	502 685,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V každém jízdním pruhu před přechody pro chodce (km 0,120 a km 0,407). Povrch se zvýšenou drsností a barevným odlišením, dl. 2 x 50 m, š. 2,5 m. 2*2*(50*2.50)=500,00 [A]				
44	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geomříž ze skelných vláken nad pracovní spárou podkladu, pod ACL 16+, hmotnost 30 g/m2, š. 2,0 m. úsek dl. 90 m na KÚ s výměnou AZ . . . 90*2,0=180,00 [A]	M2	180,00	82,63	14 873,40
45	574A34	a	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm - hlavní trasa. 4717,3+836,8=5 554,10 [A]	M2	5 554,10	184,79	1 026 342,14
ZBV:		ZBV4	SO 101		136,20		25 168,40
aktuální množství					5 690,30		1 051 510,54
46	574A34	b	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ tl. 40 mm - vjezdy. 14,7+6,7+23,9+14,8+8,9+25,8+5,4+4,8+7,2+3,5+2,8+1,5+5,9+13,3=139,20 [B]	M2	139,20	184,79	25 722,77
47	574A34	c	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Výškové vyrovnání pro plynulé napojení na stávající vozovku vjezdu v km 0,366 vpravo. Čerpání výhradně se souhlasem TDI. na délce 1,5 m . . . 1,5*4,0=6,00 [A]	M2	6,00	184,79	1 108,74
ZBV:		ZBV4	SO 101		4,20		776,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					10,20		1 884,86
48	574C46	a	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm - hlavní trasa. dle výměry ACO 11+ (pol. 574A34.a) . . . 5554,10=5 554,10 [A]	M2	5 554,10	211,63	1 175 414,18
49	574C46	b	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ tl. 50 mm - vjezdy. dle výměry ACO 11+ (pol. 574A34.b) . . . 139,20=139,20 [A]	M2	139,20	211,63	29 458,90
ZBV:							
	ZBV4		SO 101		-31,70		-6 708,67
aktuální množství					107,50		22 750,23
50	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Drcené kamenivo fr. 4/8 v množství 3 kg/m2, na infiltrační postřik (pol. 572123) dle pol. 572123 . . . 5645,95=5 645,95 [A]	M2	5 645,95	4,97	28 060,37
ZBV:							
	ZBV4		SO 101		15,65		77,78
aktuální množství					5 661,60		28 138,15
51	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dvojrádek u autobusové zastávky Čejov dl. 41,5 m; ze žulových kostek 12/12 vč. vyplnění spár MC 25, vč. lože z betonu C20/25n XF3 tl. 120 mm.	M2	10,38	1 784,42	18 522,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			41,5*0,25=10,38 [A]				
	ZBV:	ZBV5	SO 101		0,16		285,51
			aktuální množství		10,54		18 807,79
74	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Položení povrchu chodníku do nové výškové úrovně v místě chodníku autobusové zastávky vlevo, kde vede nové kanalizační potrubí DN300. Původní dlažba - bez nákupu dlažby, podkladní vrstva ze ŠD součástí pol. 45157.b. vč. úpravy pláně, případné dopravy na meziskládku a zpět a další potřebné manipulace.Jednotková cena převzata z rozpočtu SO 151 (investor obec)1,5*2,0=3,0 m2 Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	0,00	525,76	0,00
	ZBV:	ZBV2	SO 101		3,00		1 577,28
			aktuální množství		3,00		1 577,28
5		Komunikace					4 853 070,44
8		Potrubí					
52	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky uličních vpustí (UV) z PP, DN 150, tuhost min. SN12. přípojky UV . . . 1,0+7,0+1,0+7,1+8,6+6,4+7,2+7,7+1,0+1,0+1,9+3,0+1,0+1,7+1,1+1,4+1,0+1,0+2,1+1,0+1,0+1,4=65,60 [A]	M	65,60	308,04	20 207,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<i>ZBV:</i>							
		ZBV2	SO 101		2,00		616,08
		ZBV4	SO 101		-8,10		-2 495,12
aktuální množství					59,50		18 328,38
53	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM Přípojka horské vpusti (HV) z PP, DN 300, tuhost min. SN12. přípojka HV . . . 1,0=1,00 [A]	M	1,00	823,00	823,00
<i>ZBV:</i>							
		ZBV2	SO 101		25,00		20 575,00
aktuální množství					26,00		21 398,00
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusti standardní, dle výkresové dokumentace. Skutečné sestavy vpustřových šachet musí umožňovat napojení trativodů na útes, alternativně lze provést zaústění trativodu kolenem do přípojky vpusti. Kompletní dodání a osazení vč. mříže. Bežné s mříží z plastu 50/50 ... 6 ks=6,00 [A]	KUS	6,00	4 394,12	26 364,72
<i>ZBV:</i>							
		ZBV4	SO 101		9,00		39 547,08
aktuální množství					15,00		65 911,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
55	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Umístění na konci příkopu při ZÚ vlevo. Náhrada stávající nevyhovující horské vpusti, provedení dle výkresu detailu.	KUS	1,00	19 312,50	19 312,50
56	89742		VPUSŤ CHODNÍKOVÁ Z BETON DÍLCŮ Obrubníková vpust' se stružkovou mříží ve vozovce, dle výkresové dokumentace. Skutečné sestavy vpust'ových šachet musí umožňovat napojení travivodů na útes, alternativně lze provést zaústění travivodu kolenem do přípojky vpustí. Kompletní dodání a osazení vč. mříže-poklopu. 16 ks=16,00 [A]	KUS	16,00	9 103,00	145 648,00
ZBV:		ZBV4	SO 101		-8,00		-72 824,00
aktuální množství					8,00		72 824,00
78	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ upravená mříž na tvar sběrného místa Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 6000,00*0,85=5100,00 Kč/Ks 1,00 ks Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	0,00	5 100,00	0,00
ZBV:		ZBV5	SO 101		1,00		5 100,00
aktuální množství					1,00		5 100,00
57	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	5,00	806,64	4 033,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poklopy kanalizace v hlavní trase - výšk. úpravy. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.				
	ZBV:						
		ZBV4	SO 101		-1,00		-806,64
		ZBV5	SO 101		1,00		806,64
			aktuální množství		5,00		4 033,20
58	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Kanalizace v hlavní trase - výšk. úpravy. Čerpání výhradně se souhlasem TDI.	KUS	5,00	645,31	3 226,55
	ZBV:						
		ZBV4	SO 101		3,00		1 935,93
			aktuální množství		8,00		5 162,48
59	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM Napojení přípojky UV DN 150 na útes do stávající kanalizace. Čerpání se souhlasem TDI. 22=22,00 [A]	KUS	22,00	1 344,39	29 576,58
	ZBV:						
		ZBV4	SO 101		1,00		1 344,39
			aktuální množství		23,00		30 920,97
60	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM Napojení přípojky HV DN 300 na útes do stávající kanalizace.	KUS	1,00	1 519,75	1 519,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,00 [A]				
8		Potrubí					244 511,08
9		Ostatní konstrukce a práce					
61	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník - ohraničení vozovky II/347, vč. lože z betonu C20/25nXF3 Levá hrana vozovky . . . 65+132+31+15+2+6+17+9=277,00 [A] Pravá hrana vozovky . . . 39+31+8+7+5+34+243+139=506,00 [B] Celkem: A+B=783,00 [C]	M	783,00	536,64	420 189,12
62	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Čerpání výhradně se souhlasem TDI. Výměna poškozených nebo nevyhovujících stávajících silničních obrubníků za nové, vč. lože z betonu C20/25nXF3, související položka odstranění stáv. obrubníků viz pol. 11352.	M	1 000,00	536,64	536 640,00
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-544,60		-292 254,14
			aktuální množství		455,40		244 385,86
63	919111	a	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Nápojení nového krytu na stávající vozovku, spára hl. 25 mm, š. 8 mm. Proříznutí 2x: před frézováním stávajícího krytu + po pokládce nového krytu (před aplikací zálivky) vlevo . . . 6.2+13.7+4.2+5.2+22.7+8.9=60,90 [A] vpravo . . . 6.8+6.4+8.7+4.3+6.3=32,50 [B] Celkem: 2*(A+B)=186,80 [C]	M	186,80	101,36	18 934,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	919111	b	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Spára na styku obrubníku a nové vozovky AHV, hl. 30 mm, š. 15 mm. Čerpání výhradně se souhlasem TDI obrubníky nové, dle pol. 917224: vlevo . . . 275,0=275,00 [A] vpravo . . . 501,0=501,00 [B] obrubníky výškově upravené, dle SO 151, pol. 91781: vlevo . . . 77,5=77,50 [C] obrubníky stávající: vlevo . . . 33,7+12,5+119,8+64,1+23,7+26,9=250,70 [D] vpravo . . . 42,4+58,9+38,4+88,3+37,3=225,30 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 329,50 [F]	M	1 329,50	101,36	134 758,12
ZBV:		ZBV4	SO 101		-1 241,90		-125 878,98
aktuální množství					87,60		8 879,14
65	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 Napojení nového krytu na stávající vozovku, spára hl. 25 mm, š. 8 mm. dle pol. 919111.a . . . 60,9+32,5=93,40 [A]	M	93,40	28,82	2 691,79
66	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Spára na styku obrubníku a nové vozovky AHV, hl. 30 mm, š. 15 mm a těsnění v místech poklopů kanalizačních šachet ve vozovce styk obrubníku a vozovky, dle pol. 919111.b . . . 1329,5=1 329,50 [A] těsnění v místech poklopů, 21 ks ve vozovce . . . 21*2,5=52,50 [B] Celkem: A+B=1 382,00 [C]	M	1 382,00	86,45	119 473,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV4	SO 101		-1 294,40		-111 900,88
			aktuální množství		87,60		7 573,02
76	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Odvodnění komunikace pomocí prefabrikovaných žlabů Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 568,00*0,85=482,8 Kč/m Délka žlabů: 5,66 m Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	0,00	482,80	0,00
	ZBV:	ZBV5	SO 101		5,66		2 732,65
			aktuální množství		5,66		2 732,65
67	93564		ŽLABY OCELOLITINOVÉ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ Příčný povrchový odvodňovač na vjezdu v km 0,366 vpravo - zachová se, v případě potřeby pročištění, úprava, změna výšky pro plynulé napojení stávající vozovky vjezdu (pol. 574A34.b). Čerpání položky výhradně se souhlasem TDI. celková délka 6,0 m=6,00 [A]	M	6,00	5 962,09	35 772,54



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV4	SO 101		-6,00		-35 772,54
			aktuální množství		0,00		0,00
77	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM stěny sběrného místa před šachtou z betonové přídlažby Jednotková cena převzata z OTSKP, aktualizace 2021 - TŘÍDNÍK (dle smlouvy o dílo jednotková cena ponížena o 15%, tj. 755,00*0,85=641,75 Kč/m2 Plocha přídlažby: 2*5*0,25*0,5=1,25 m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	0,00	641,75	0,00
	ZBV:						
		ZBV5	SO 101		1,25		802,19
			aktuální množství		1,25		802,19
68	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Stávající HV při ZÚ vlevo, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. 1 ks . . . 1.2*1.0*1.4=1,68 [A]	M3	1,68	2 981,05	5 008,16
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)
Rozpočet: 101 Silnice II/347 Čejov - průtah (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV4	SO 101		-1,68		-5 008,16
			aktuální množství		0,00		0,00
69	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Odstranění stávajících uličních vpustí, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. celkem 13 ks =13,00 [A]	KUS	13,00	1 639,58	21 314,54
9	Ostatní konstrukce a práce						727 502,36

Celkem:

7 438 978,46

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** MI II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Rozpočet:** 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 419 577,01 Kč**Cena celková:** 462 276,86 Kč**DPH:** 97 078,14 Kč**Cena s daní:** 559 355,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 462 276,86 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Provizorní zavěšení a ochrana plynovodu během opravy propustku. Včetně kotvení a zpětného zavěšení do boční stěny nové římsy. l=1,00 [A]	KPL	1,00	26 303,35	26 303,35
0	Všeobecné konstrukce a práce						26 303,35
1	Zemní práce						
2	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M Provizorní zatrubnění vodoteče během úprav opěr Včetně odstranění 14=14,00 [A]	M	14,00	1 133,97	15 875,58
3	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Výkop v rubu opěr za římsami $4*(2*0,9*(0,6+1,5)/2)=7,56$ [A] Výkop v korytě pro opravu kamenných opěr v úrovni dna $2*(2,5*0,5*0,6)=1,50$ [B] Celkem: A+B=9,06 [C]	M3	9,06	154,20	1 397,05
ZBV:		ZBV4	SO 101.1		-1,50		-231,30
aktuální množství					7,56		1 165,75
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp výkopů dle pol.131731 9=9,00 [A]	M3	9,00	193,50	1 741,50
5	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	8,00	240,70	1 925,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provizorní těsnící hrázky v toku, vč. odstranění a odvozu zeminy $2*5*0,8*(0,5+1,5)/2=8,00$ [A]				
1		Zemní práce					20 708,43
2		Základy					
6	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Spřažení stávající opěry po odbourání a nových úložných prahů chem.lepící hmotou, vč. provedení vrtu předepsaného profilu a délky, dodání výztuže, její vsunutí a vlepení. $2 \text{ řady výztuže po } 6 \text{ ks: } 3*(2*6)=36,00$ [A]	KUS	36,00	175,36	6 312,96
	ZBV:	ZBV4	SO 101.1		-24,00		-4 208,64
			aktuální množství		12,00		2 104,32
7	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ Kotevní výztuž nových říms do stávajících podpěr chemickou lepící hmotou, vč. provedení vrtu předepsaného profilu a délky, dodání výztuže, její vsunutí a vlepení. $2*4=8,00$ [A]	KUS	8,00	292,26	2 338,08
2		Základy					4 442,40
3		Svislé konstrukce					
8	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Výkres č.6.4	M3	10,07	7 781,12	78 355,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. podpěrné konstrukce pro bednění a bednění vč. těsnění všech pracovních spár NAIP, vč. stryáže povrchu římsy římsa vpravo $7,3 \cdot (0,5 \cdot 0,55 + 1,2 \cdot 0,37) = 5,25$ [A] římsa vlevo $6,7 \cdot (0,5 \cdot 0,55 + 1,2 \cdot 0,37) = 4,82$ [B] Celkem: $A+B=10,07$ [C]				
	ZBV:	ZBV3	SO 101.1		1,51		11 749,49
			aktuální množství		11,58		90 105,37
9	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B výměra = objem betonu x množství výztuže na m3: $10,1 \cdot 135 / 1000 = 1,36$ [A]	T	1,36	18 704,60	25 438,26
	ZBV:	ZBV3	SO 101.1		0,20		3 740,92
			aktuální množství		1,56		29 179,18
10	327213		OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE Kamenné opěry propustku - dozdění vypadlých kamenů pod vyústěním bet. trouby do toku vlevo: $2 \cdot 0,5 \cdot 0,5 = 0,50$ [A] pod vyústěním bet. trouby do toku vpravo: $2 \cdot 0,5 \cdot 0,5 = 0,50$ [B] Celkem: $A+B=1,00$ [C]	M3	1,00	7 251,15	7 251,15
11	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Provedení nových úložných prahů pro uložení chodníkových říms vč. nátěru na styku se zeminou Alp+2Aln Vykázáno pro tři opěry, jedna opěra pod chodníkem je betonová a zůstane bez odbourání	M3	0,94	9 745,10	9 160,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3*(1,3*0,4*0,6)=0,94 [A]				
	ZBV:	ZBV3	SO 101.1		1,87		18 223,34
			aktuální množství		2,81		27 383,73
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Konstrukční výztuž úložných prahů výměra = objem betonu x množství výztuže na m3: 0,9*110/1000=0,10 [A]	T	0,10	18 704,60	1 870,46
	ZBV:	ZBV4	SO 101.1		-0,10		-1 870,46
			aktuální množství		0,00		0,00
3		Svislé konstrukce					153 919,43
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
13	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Spára mezi stávající konstrukcí propustku a novou římsou 2*7*(0,2+0,4)=8,40 [A]	M2	8,40	109,31	918,20
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					918,20
7		Přidružená stavební výroba					
14	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM	M2	6,40	119,24	763,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dvě pole drátěného oplocení s betonovým soklem a ocelovými sloupky - uvedení do původního stavu Včetně nových betonových patek sloupků 2*2*1,6=6,40 [A]				
	ZBV:	ZBV4	SO 101.1		-6,40		-763,14
			aktuální množství		0,00		0,00
15	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) Povrch římsy + líc římsy + spodní hrana římsy na dl. 0,30 m Viz výkres č.6.4 2*7*(1,5+0,4+0,3)=30,80 [A]	M2	30,80	178,86	5 508,89
16	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Obrubníky nových říms svislá část + 0,15 m vodorovný povrch Viz výkres č.6.4 2*7*(0,15+0,15)=4,20 [A]	M2	4,20	242,58	1 018,84
7			Přidružená stavební výroba				6 527,73
8			Potrubí				
17	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Chráníčka DN110 pro VO 2*8=16,00 [A]	M	16,00	177,11	2 833,76
8			Potrubí				2 833,76

9 Ostatní konstrukce a práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Výška 1,1m z válcovaných profilů, svislá výplň z pásnic, včetně PKO - NDFT 280 mm dle TKP19B, včetně kotvení do římsy kotvami do betonu M12, viz Technická zpráva. Zábradlí na pravé římse: 7,5=7,50 [A] Zábradlí na levé římse: 6=6,00 [B] Celkem: A+B=13,50 [C]	M	13,50	9 352,30	126 256,05
	ZBV:	ZBV3	SO 101.1		2,80		26 186,44
					aktuální množství	16,30	152 442,49
19	919134		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM Svislý řez - odbourání dobetonávky chodníku 2*7=14,00 [A]	M	14,00	440,14	6 161,96
20	919137		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 400MM Vodorovný řez - odbourání dobetonávky chodníku 2*7=14,00 [A]	M	14,00	870,93	12 193,02
21	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 Mezi římsou a vozovkou 2*7,5=15,00 [A]	M	15,00	146,07	2 191,05
22	931331		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2	M	24,20	10,52	254,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná spára mezi stávající kci propustku a novou římsou $2*7=14,00$ [A] Vodorovná spára mezi novým úl.prahem a opěrou v lici i rubu $3*(2*1,7)=10,20$ [B] Celkem: A+B=24,20 [C]				
23	93136		PŘEKRYTÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU LEPENKOU Uložení říms na úložné prahy přes asf. lepenku ve dvou vrstvách $2*4*(1,7*0,8)=10,88$ [A]	M2	10,88	70,14	763,12
24	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Napojení stáv. zábradlí (na šikmém křídle propustku vlevo) na nové zábradlí $30=30,00$ [A]	KG	30,00	613,74	18 412,20
25	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ Provizorní zajištění kraje propustku během betonáže říms Výměra = dl. x š x v: $2*(6*1*1,5)=18,00$ [A]	M3OP	18,00	876,78	15 782,04
26	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Odstranění 2 ks stropních panelů osazených na kamenných opěrách, viz výkr.č.6.4, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Průřez panelu 1,2 m x 0,3 m, vylehčený otvory. Chodník vpravo-panel délky 12 m (cca 7 tun): $12*1,2*0,3=4,32$ [A] Chodník vlevo-panel délky 8.4 m (cca 5 tun): $8,4*1,2*0,3=3,02$ [B] Celkem: A+B=7,34 [C]	M3	7,34	1 704,46	12 510,74
27	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Horní část kamenných opěr pod chodníky, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Vykázáno pro tři opěry, jedna opěra pod chodníkem je betonová a zůstane bez odbourání	M3	0,90	3 489,58	3 140,62



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)
Rozpočet: 101.1 Rekonstrukce římsy na propustku (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3*(1,25*0,4*0,6)=0,90 [A]				
28	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Monolitická část chodníků na mostě, viz výkr.č.6.4, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku k tomu určenou. Vzdálenost dle volby a technologických možností zhotovitele. Chodník vpravo 12*0,5*0,5=3,00 [A] Chodník vlevo 8,4*0,5*0,5=2,10 [B] Nájezdový klín 1*0,7*0,5=0,35 [D] Celkem: A+B+D=5,45 [E]	M3	5,45	4 152,42	22 630,69
29	966184		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 5KM Demontáž stávajícího ocel. dvoumadlového zábradlí, odvoz na skládku KSÚSV – Cestmistrovství Humpolec (cca 4 km). (7+6)*10/1000=0,13 [A]	T	0,13	1 085,01	141,05
30	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Dočasná demontáž dvou polí drátěného oplocení 2*2=4,00 [A]	M	4,00	2 531,70	10 126,80
	ZBV:	ZBV4	SO 101.1		-4,00		-10 126,80
			aktuální množství		0,00		0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				246 623,56

Celkem:

462 276,86

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** MI II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)**Rozpočet:** 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 308 513,86 Kč**Cena celková:** 282 432,68 Kč**DPH:** 59 310,86 Kč**Cena s daní:** 341 743,54 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 282 432,68 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)
Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění stávajících směrových sloupků v obci, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec.	KUS	8,00	222,12	1 776,96
2	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Nová dopravní zrcadla v místech stávajících zrcadel km 0,020 vlevo + km 0,130 vpravo . . . 2 ks =2,00 [A]	KUS	2,00	11 561,78	23 123,56
3	914131		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT Nové SDZ: IJ4b . . . 2=2,00 [A] P2 + E2b . . . 2*8=16,00 [B] A6b . . . 1=1,00 [C] Dílčí součet (D): A+B+C=19,00 [D] Náhrada stávajících SDZ: P2 + E2b . . . 1*2=2,00 [E] IS3a + IS3c + IS19c . . . 1*3=3,00 [F] A2b . . . 1=1,00 [G] IZ4a . . . 1=1,00 [H] IZ4b . . . 1=1,00 [I] Dílčí součet (J): E+F+G+H+I=8,00 [J] Celkem: D+J=27,00 [K]	KUS	27,00	1 975,67	53 343,09
ZBV:		ZBV4	SO 171		-5,00		-9 878,35
aktuální množství					22,00		43 464,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)
Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914133		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Stávající svislé dopravní značky na silnici II/347 k nahrazení za nové, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec. P2 + E2b . . . 1*2=2,00 [A] IS3a + IS3c + IS19c . . . 1*3=3,00 [B] A2b . . . 1=1,00 [C] IZ4a . . . 1=1,00 [D] IZ4b . . . 1=1,00 [E] dopravní zrcadla . . . 2=2,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=10,00 [G]	KUS	10,00	689,73	6 897,30
5	914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT Svislé dopravní značky na fluorescenčním podkladu Nové SDZ: A12a . . . 4=4,00 [A] IP6 . . . 4=4,00 [B] Dílčí součet (C): A+B=8,00 [C] Náhrada stávajících SDZ: A12b na fluorescenčním podkladu . . . 2=2,00 [D] Celkem: C+D=10,00 [E]	KUS	10,00	4 547,56	45 475,60
6	914143		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Stávající svislé dopravní značky na silnici II/347 k nahrazení za nové, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec. A12b na fluorescenčním podkladu . . . 2=2,00 [A]	KUS	2,00	689,73	1 379,46
7	914921		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD A MONTÁŽ SDZ vč. základové patky a jejího ukotvení/zabetonování	KUS	27,00	2 314,69	62 496,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)
Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové SDZ: A12a (fluorescenční) . . . 4=4,00 [A] IP6 (fluorescenční) . . . 4=4,00 [B] IJ4b . . . 2=2,00 [C] (P2 + E2b) . . . 8=8,00 [D] A6b . . . 1=1,00 [E] Dílčí součet (F): A+B+C+D+E=19,00 [F] Náhrada stávajících SDZ: P2 + E2b . . . 1=1,00 [G] IS3a + IS3c . . . 1=1,00 [H] A2b . . . 0=0,00 [I] (umístěna na sloupek značky IP6, km 0,410 vlevo) A12b (fluorescenční). . . 2=2,00 [J] IZ4a . . . 1=1,00 [K] IZ4b . . . 1=1,00 [L] dopravní zrcadla . . . 2=2,00 [M] Dílčí součet (N): G+H+I+J+K+L+M=8,00 [N] Celkem: F+N=27,00 [O]				
	ZBV:	ZBV4	SO 171		-7,00		-16 202,83
			aktuální množství		20,00		46 293,80
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Sloupky stávajících svislých dopravních značek na silnici II/347 vč. patky a ukotvení k nahrazení za nové, vč. odvozu a uložení na skládku KSÚSV - Cestmistrovství Humpolec.	KUS	9,00	806,64	7 259,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)
Rozpočet: 171 Dopravní značení trvalé (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P2 + E2b . . . 1=1,00 [A] IS3a + IS3c . . . 1=1,00 [B] A2b . . . 1=1,00 [C] A12b (fluorescenční). . . 2=2,00 [D] IZ4a . . . 1=1,00 [E] IZ4b . . . 1=1,00 [F] dopravní zrcadla . . . 2=2,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=9,00 [H]				
9	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Označení VDZ v m2: V1a/0,125 ... (82.9+81,3+100,3+72,2+434.7)*0,125=96,43 [A] V2b/1,5/1,5/0,125 ... (19.1+33.1+2.8+11.7+8.2+14,4+4.5+9.3+9.7+15,0+10.3+7.1+17.8+43.4+12.2+24.9+17)*0,5*0,125=16,28 [B] V4/0,125 ... ((6.9+11.6+18.5+95.9+175.2+3+29.3+64.8+200.5+126.1)+(116.2+74.9+3.8+133.6+46.8+376.2))*0,125=185,41 [C] V7a/0,5/0,5 ... (6*3.5+6*3.5)*0,5=21,00 [D] V11a/0,125 ... (4*(4*2.65+1*18+21.23))*0,125=24,92 [E] V13a/0,5/0,5 ... (3.3+10.8)*0,5=7,05 [F] V18... 6*2,5*0,25+5*2,5*0,5=10,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=361,09 [H] m2	M2	361,09	263,03	94 977,50
10	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA Písmena na zastávce BUS: 4*2*3=24,00 [A] ks	KUS	24,00	491,00	11 784,00
9	Ostatní konstrukce a práce						282 432,68

Celkem: 282 432,68

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** MI II/347 Čejov - průtah, kraj**Objekt:** 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)**Rozpočet:** 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 96 521,85 Kč**Cena celková:** 74 473,79 Kč**DPH:** 15 639,50 Kč**Cena s daní:** 90 113,29 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 74 473,79 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)
Rozpočet: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT Provizorní dopravní značky dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, případné přemístění v rámci stavby nebo výměna poškozené značky, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. B1 ... 2=2,00 [A] C4a ... 1*2=2,00 [B] (1x přesun v rámci stavby) C4b ... 1*2=2,00 [C] (1x přesun v rámci stavby) E13 ... 2=2,00 [D] IP10a ... 3=3,00 [E] E3a ... 3=3,00 [F] IS11c ... 19=19,00 [G] IP10b ... 1=1,00 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=34,00 [I]	KUS	34,00	292,26	9 936,84
2	914224		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT Provizorní dopravní značky dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, případné přemístění v rámci stavby nebo výměna poškozené značky, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. IP22 4=4,00 [A] IS11a ... 3=3,00 [B] Celkem: A+B=7,00 [C]	KUS	7,00	303,95	2 127,65
3	914924		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DOD, MONT, DEMON Sloupky provizorního dopravního značení dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, případné přemístění v rámci stavby nebo výměna poškozeného sloupku, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 45 ks + z toho 6x přesun v rámci stavby . . . 45+6=51,00 [A]	KUS	51,00	210,43	10 731,93



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)
Rozpočet: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Souprava 3 ks světel S7 typu 1 na zábraně Z2 vč. zdroje - dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby mezi etapami nebo případná výměna poškozených světel, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 2 soupravy, každá z nich přesunuta mezi etapami . . . 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00	10 755,15	43 020,60
ZBV:		ZBV4	SO 172		-2,00		-21 510,30
aktuální množství					2,00		21 510,30
5	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Semaforová přenosná souprava (=2x SSZ) vč. zdroje, dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby nebo případná výměna poškozené soupravy, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 1 souprava, každá z nich přesunuta mezi etapami . . . 1*2=2,00 [A]	KUS	2,00	11 807,28	23 614,56
6	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Dopravní zábrany Z2 dle výkresové dokumentace, dodání, montáž, přemístění v rámci stavby nebo případná výměna poškozené zábrany, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. 2 ks, obě přesunuty mezi etapami . . . 2*2=4,00 [A]	KUS	4,00	268,88	1 075,52
ZBV:		ZBV4	SO 172		-2,00		-537,76
aktuální množství					2,00		537,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: MI II/347 Čejov - průtah, kraj
Objekt: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)
Rozpočet: 172 Dopravní značení přechodné (Investor Kraj)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	916714		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA DO 20KG - DOD,MONT,DEMONT Podkladní desky - pro značky větších velikostí 2 ks desek - dodání, montáž, přemístění v rámci stavby nebo případná výměna poškozených desek, demontáž, vč. nájemného po dobu stavby. Sestava "Z" ... (2*2+2*1)*2=12,00 [A] (1x přesun v rámci stavby) IP22 ... 4*2=8,00 [B] IS11a ... 3*2=6,00 [C] Ostatní ... 23=23,00 [D] Celkem: A+B+C+D=49,00 [E]	KUS	49,00	122,75	6 014,75
9	Ostatní konstrukce a práce						74 473,79

Celkem: 74 473,79