

ke sml. 379/22 v. 1899



KUJIP01BDSFW



Číslo smlouvy objednatele: 150738
Číslo smlouvy zhotovitele: 2865/2022

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

uzavřený podle § 2586 a násl., zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů,
(dále jen „občanský zákoník“)

pro akci: II/360 Velké Meziříčí – křižovatka silnic II/360 a III/36054

Článek 1 – Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Kraj Vysočina**
se sídlem: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem
k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Miroslav Houška, náměstek hejtmána
zástupce pro věci technické: Ing. Daniel Blaha, Ing. Stanislav Juránek
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: 2006-32925681/0710
IČO: 70890749
(dále jen „objednatel“)

1.2. Zhotovitel: **Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.**
adresa: Hudcova 588/70b, 621 00 Brno
zástupce pro věci smluvní: Jiří Lutonský, ředitel a jednatel společnosti
Ing. Robert Billík, obchodní ředitel
zástupce pro věci technické: Leoš Mahel, DiS., výrobní ředitel
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 1008843621/0100
IČO: 41601645
DIČ: CZ41601645
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 2209
(dále jen „zhotovitel“)

Článek 2 – Předmět dodatku smlouvy

2.1 Předmětem tohoto dodatku č. 2 Smlouvy o dílo (č. objednatele: 150738, č. zhotovitele 2865/2022) uzavřené dne 21. 2. 2022 na akci „II/360 Velké Meziříčí – křižovatka silnic II/360 a III/36054“ a dodatku č. 1 (č. objednatele: 150738, č. zhotovitele 2865/2022) ze dne 6. 9. 2022 (dále jen Smlouva o dílo) je:

Provedení prací na stavbě nad rámec zadávací dokumentace. Jsou to nutné dodatečné práce stavebně a technologicky propojené s ostatními pracemi, které bylo nezbytně nutné a ekonomické provést v rámci této akce.

Jsou součástí těchto SO:

- SO 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
- SO 102 Napojení sil. III/36054
- SO 103 Napojení ul. Třebíčská
- SO 451 Veřejné osvětlení

2.2 Smluvní strany se dohodly na změně závazku ze Smlouvy o dílo, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky (v souladu s ust. § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů). Jedná se o změnu celkové ceny díla v důsledku nutných dodatečných stavebních prací, které jsou specifikovány v příloze tohoto dodatku č. 2 Smlouvy o dílo.

Článek 3 – Cenové ujednání

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

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:	10 519 496,55 Kč
DPH 21%:	2 209 094,28 Kč
cena celkem včetně DPH:	12 728 590,83 Kč

(slovy: deset milionů pět set devatenáct tisíc čtyři sta devadesát šest korun českých padesát pět haléřů bez DPH)

se ruší a nahrazuje novým zněním:

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

Cena za dílo:

cena celkem bez DPH:	11 245 000,50 Kč
DPH 21%:	2 361 450,11 Kč
cena celkem včetně DPH:	13 606 450,61 Kč

(slovy: jedenáct milionů dvě stě čtyřicetpět tisíc korun českých padesát haléřů bez DPH)

Jedná se o navýšení ceny o 725 503,95 Kč bez DPH.

Článek 4 – Závěrečná ujednání

- 4.1 Ostatní práva a závazky vyplývající ze Smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti v původním znění.
- 4.2 Dodatek č. 2 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo a nabývá platnosti dnem podpisu, kterým obě strany potvrzují souhlas se zněním tohoto dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 4.3 Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 2 neobsahuje žádné údaje, které by byly smluvními stranami považovány za obchodní tajemství, stejně tak jako údaje, jejichž zveřejnění by bránilo jiné právní předpisy.
- 4.4 Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto dodatku č. 2 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv a na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, zajistí objednatel.
- 4.5 Dodatek č. 2 bude podepsán elektronicky.
- 4.6 Smluvní strany prohlašují, že se s textem dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo podrobně seznámily a na důkaz souhlasu s ním jej potvrzují svými podpisy oprávnění zástupci obou smluvních stran.
- 4.7 Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 2 je příloha Oceněný soupis prací.

V Jihlavě

V Brně 27. 9. 2022

Za objednatele:

**Ing. Miroslav
Houška**

Ing. Miroslav Houška
náměstek hejtmána

Digitálně podepsal Ing.
Miroslav Houška
Datum: 2022.09.29 10:36:25
+02'00'

Za zhotovitele:

Jiří Lutonský

Jiří Lutonský
ředitel a jednatel společnosti

Digitálně podepsáno Jiří Lutonský
DN: C=ČZ, OID.2.5.4.97=NTRCZ-41601645, O="Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.", OU=6, CN=Jiří Lutonský, SN=Lutonský, G=Jiří, SERIALNUMBER=P247012
Důvod: Jsem autorem tohoto dokumentu
Lokace: zde lokace podpisu
Datum: 2022-09-27 09:45:34
Foxit Reader Verze: 10.0.1

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné

Objekt: 001 Vedlejší a ostatní náklady

Rozpočet: 001 Vedlejší a ostatní náklady

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: IHBH Projekt spol. s r.o.
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Základní cena: 740 800,00 Kč

Cena celková: 740 800,00 Kč

DPH: 155 568,00 Kč

Cena s daní: 896 368,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 740 800,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	001 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	001 Vedlejší a ostatní náklady

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 - zajištění rozhodnutí a stanovení místní úpravy, včetně IČ při realizaci stavby "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,00	10 125,00	10 125,00
2	02730	X	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - ochrana stávajících sítí při výstavbě - pouze se souhlasem investora a TDI "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,00	6 750,00	6 750,00
3	02811	X	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU - pouze se souhlasem investora a TDI "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00	4 050,00	4 050,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, práce před a v průběhu stavby nutných k realizaci díla "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,00	101 250,00	101 250,00
5	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY - skutečné provedení stavby na podkladu katastrální mapy Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,00	54 000,00	54 000,00
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS - SO 101, 102 a 103 "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"	KPL	1,00	300 000,00	300 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka sítě II/360 a III/36054, označené položky - platně
Objekt:	001 Vnější a ostatní náklady
Rozpočet:	001 Vnější a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ - vypracování DSPS v tištěné a digit. formě, dle požadavku SoD "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"	KPL	1,00	100 000,00	100 000,00
			Technická specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN - GP dle SoD "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"	KPL	1,00	47 250,00	47 250,00
			Technická specifikace položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
9	02950	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - pasportizace objektů a komunikací objízdných tras před zahájením a po dokončení, včetně fotodokumentace "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"	KPL	1,00	16 875,00	16 875,00
			Technická specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02950	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - zkoušky odfrézovaného materiálu na zjištění nebezpečného odpadu dle vyhl. 130/2019 Sb. - 2 sondy "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"	KPL	1,00	9 450,00	9 450,00
			Technická specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	029511	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY - havarijní plán, aktualizace před stavbou	HOD	1,00	2 025,00	2 025,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 001 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: 001 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"NEUZNATELNÉ NÁKLADY"				
			<small>Technická specifikace</small> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi				
12	029511	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY - popis následné péče o zeleň	HOD	1,00	2 025,00	2 025,00
			"NEUZNATELNÉ NÁKLADY"				
			<small>Technická specifikace</small> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel požadovanými pracemi				
13	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE - billboard pro Kraj Vysočina, místo realizace bude po dobu stavby osazeno 1ks	KUS	1,00	27 000,00	27 000,00
			"NEUZNATELNÉ NÁKLADY"				
			<small>Technická specifikace</small> položka zahrnuje - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ - všechny náklady potřebné k realizaci stavby - oplocení, ostraha, zajištění přístupu do objektu	KPL	1,00	60 000,00	60 000,00
			<small>Technická specifikace</small> zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				740 800,00
Celkem:							740 800,00



SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platně
Objekt: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: HBH Projekt spol. s r.o.
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Základní cena: 6 407 899,52 Kč

Cena celková: 6 725 446,23 Kč

DPH: 1 358 057,93 Kč

Cena s daní: 8 083 504,16 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 6 725 446,23 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - zemina dle pol. 12373 92,76=92,76 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	92,76	500,00	46 380,00
4	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - betonová sut', včetně betonového tože silniční obrubky, dle pol. 11352 84,0*0,12=10,15 [A] plocha dodatečných ostrůvků, dle pol. 11345 1,94=1,94 [B] Celkem: A+B=12,09 [C] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	12,09	385,00	4 654,65
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - nestmelené podkladní vrstvy dle pol. 11332 127,48=127,48 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	127,48	385,00	49 079,80
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení na skládku - asfaltový recyklát z frézování obrusné a tožní vrstvy dle pol. 113746 b 1994,50*0,10=199,45 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	199,45	660,00	131 637,00
5	014101	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení na skládku - sejmутý dřm dle pol. 11130 a 221,90*0,1=22,19 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	22,19	550,00	12 204,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101	Okrružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okrružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						243 955,95
1	Zemní práce						
6	11130	a	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu tl. 0,10m včetně odvozu na skládku odvozná vzdálenost v režii zhotovitele "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" stávající směřovací osušky: 152,8+69,1=221,90 [A] svah v místě úpravy krajnic - výšev II/360 od Brna: 31,3+27,50*1,0=58,80 [B] svah v místě úpravy krajnic - výšev II/360 od Třebíče: 27,5*1,0=27,50 [C] Celkem: A+B+C=308,20 [D] 308,20+86,30=221,90 [E] <i>Technická specifikace:</i> včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	221,90	191,25	22 467,38
7	11130	b	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu tl. 0,10m včetně odvozu na mezideponii odvozná vzdálenost v režii zhotovitele "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 86,30=86,30 [A] <i>Technická specifikace:</i> včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	86,30	54,06	4 660,20
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENĚHO podkladní vrstva SC, tl. 80 mm: 543,4*0,08=43,47 [A] podkladní vrstva SC, tl. 70 mm: 571,2*0,07=39,98 [B] podkladní vrstva ŠD, tl. 50 mm: 489,2*0,09=44,03 [C] Celkem: A+B+C=127,48 [D] <i>Technická specifikace:</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	127,48	742,50	94 653,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
 Objekt: I01 Okružní křižovatka a napojení sítě, II/360
 Rozpočet: I01 Okružní křižovatka a napojení sítě, II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	11345		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VČET PODKLADU Odstranění vybetonované plochy dodatečných ostrůvků, tl. 0.15 m (10,6*2,3)*0.15=1,94 [A] <i>Technická specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	1,94	1 687,50	3 273,75
10	11352	a	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění stávajících silničních obrubníků vč. betonového lože obruby slévacích ostrůvků 48,8*35,8*84,60 [A] <i>Technická specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	84,60	141,75	11 992,05
11	11352	b	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění stávajících silničních obrubníků plastových (dodatečně vybetonované ostrůvky) včetně odvozu a likvidace 13,0*6,0=19,00 [A] <i>Technická specifikace</i> Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	19,00	135,00	2 565,00
12	113745		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 80MM Frézování podkladních vrstev v tloušťce 70 mm, zařídění ZAS-T3 dle zkoušek PAU - materiál bude použit pro vrstvu recyklace na místě RS SC oblast frézování v souladu tl. 170 mm 543,4=543,40 [A]	M2	543,40	89,10	48 416,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 H/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic H/360 a H/36054, označené položky - platné
Objekt:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. H/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. H/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p><i>Technická specifikace</i></p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
14	113746	b	<p>FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM</p> <p>Frézování obrusné a ložní vrstvy v tloušťce 100 mm, zařídění ZAS-T1 dle zkoušek PAU - materiál k odvozu na skládku</p> <p>oblast frézování v souřadnicích 100 mm : 573,1+328,5=901,60 [A] oblast frézování v souřadnicích 170 mm : 543,4+543,40 [B] oblast frézování v souřadnicích 270 mm : 571,2=571,20 [C] Celkem: A+B+C=2 016,20 [D]</p> <p>z toho k užiti do vrstvy RS SC : 2,17 m3, tj. 21,70*21,70 [E] m2 (frézování tl. 100 mm) zbytek k odvozu na skládku : D-E=1 994,50 [F]</p>	M2	1 994,50	114,75	228 468,88
			<p><i>Technická specifikace</i></p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
13	113746	a	<p>FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM</p> <p>Frézování obrusné a ložní vrstvy v tloušťce 100 mm, zařídění ZAS-T1 dle zkoušek PAU - materiál bude použit pro vrstvu recyklace na místě RS SC</p> <p>oblast frézování v souřadnicích 100 mm : 573,1+328,5=901,60 [A] oblast frézování v souřadnicích 170 mm : 543,4+543,40 [B] oblast frézování v souřadnicích 270 mm : 571,2=571,20 [C] Celkem: A+B+C=2 016,20 [D]</p> <p>z toho k užiti do vrstvy RS SC : 2,17 m3, tj. 21,70*21,70 [E] m2 (frézování tl. 100 mm)</p>	M2	21,70	94,50	2 050,65
			<p><i>Technická specifikace</i></p> <p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
15	113749		<p>FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 200MM</p> <p>Frézování podkladních vrstev v tloušťce 170 mm, zařídění ZAS-T3 dle zkoušek PAU - materiál bude použit pro vrstvu recyklace na místě RS SC</p>	M2	571,20	141,75	80 967,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/360/54, označené položky - platné
 Objekt: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
 Rozpočet: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oblast třevození v souladu II. 270 mm 571,2=571,20 [A]				
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
16	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop krajnic a stávajících směrovacích ostrůvků, odvoz na skládku	M3	92,76	742,50	68 874,30
		Technická specifikace	<p>stávající směrovací ostrůvky (14,8+69,1)*0,44+138,9*0,15=57,62 [D] všev II/360 od Bma 0,35*23,4+0,7*56,5=13,84 [A] všev II/360 od Třebíče 0,35*38,9=13,62 [B] všev Třebíče - Dostavice 76,8*0,1=7,68 [C] Celkem D+A+B+C=92,76 [E]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svalování a přesvalování svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (výjma šlětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáty, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svalu vč. svalu - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - čišění výkopku 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	12572	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Sajmutý dn z mezideponie, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele dle pol. 11130 b $86,30 \times 0,20 = 17,26$ [M] Položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151.2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpcjování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napačávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma šifťových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svalů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	17,26	243,00	4 194,18
18	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky asfaltového recyklatu z meziskládky pro vrstvu RS SC	M3	126,01	243,00	30 620,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101 Okružní křižovatka s napojení sil. III/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. III/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>70 % vrstvy RS SC (pod 567504) 0,7*180,01=126,01 [A] (zbývajících 30% doplněno nákupem materiálu)</p> <p><i>Podání k. a specifikace</i> položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopářiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpřádání jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepražování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopářiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopářiště a ve výkopářišti - řízení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
19	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>dle pol. 12378 92,76=92,76 [A]</p> <p><i>Podání k. a specifikace</i> položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 	M3	92,76	20,25	1 878,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pontonové konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
20	17180	a	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>násyp středového ostrova násyp po rozebrání části vozovky II. 0.25m výška nad terénem 1,12+1,51m 135,04*0,25+(1,12+1,51)*0,5=211,28 [A]</p> <p>Podíl na upřesnění: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vozu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pontonové konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	211,28	951,75	201 085,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Větke Mezirříč - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platě
 Objekt: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
 Rozpočet: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kačírek v tl. 0,15m ve směrovacím cestuvku 152,2*0,15=22,83 [A] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (náspového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svalování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	22,83	2 497,50	57 017,93
22	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ včev II/360 od Brna 0,4*32,7=0,3*37,9=24,45 [A] včev II/360 od Třebíče 0,4*26,9=10,76 [B] Celkem: A+B=35,21 [C] Technická specifikace položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	35,21	884,25	31 134,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Veštké Mezíříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - přatec
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Pačet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svaňování, hutnění a uzavírání povrchů svaňů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo ořvvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, tečení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
23	18221		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <p>svahy v místě úpravy krajnic materiál získaný ze stavby - sejmuli dřvu "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"</p> <p>vč.úv. II/360 od Bona (51,3+27,5)*1,0=58,80 [A] vč.úv. II/360 od Trebiče 27,5*1,0=27,50 [B] Celkem A+B=86,30 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	86,30	54,00	4 660,20
24	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>svahy v místě úpravy krajnic "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"</p> <p>vč.úv. II/360 od Bona (51,3+27,5)*1,0=58,80 [A] vč.úv. II/360 od Trebiče 27,5*1,0=27,50 [B] Celkem A+B=86,30 [C]</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	86,30	40,50	3 493,15
I			Zemní práce				902 877,11



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napjení sil. II/360
Rozpčet:	101	Okružní křižovatka a napjení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
25	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Netkaná separační geotextilie pod plochu kačičku (směrovací ostrůvek) plocha dle pol. 17180 h + 10 % přesahy na okrajích . . . 152,30*15,22=167,42 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně založení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	167,42	60,75	10 170,77
2			Základy				10 170,77

4			Vodorovné konstrukce				
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože tl. 0,20 m C20/25n XF3 pro dlažbu z velkých kostek pauzálný peskoce . . . 161,6*0,20=32,32 [A] spovlná krajnice . . . 36,2*0,20=7,24 [B] dělní ostrůvky . . . 63,6*0,15*1 15*0,25=40,16 [C] Celkem A+B+C=79,72 [D] Technická specifikace: - dořazení 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 s betonem požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dílačnických spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztraceně) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích 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, náliček, a sedel,	M3	79,72	3 780,00	301 341,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označovací položky - platné
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, vstupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmeření 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 				
27	45132		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Drcené kamenivo charakteru ŠD k doplnění asf. recyklátu pro recyklaci na místě za studena - vrstva RS SC C34 (pol. 567504)</p> <p>30 % vrstvy RS SC (pol. 567504) 0,3*185,01*55,50 [A]</p> <p><i>Technická specifikace</i> položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, nímmostaveništní a vnitřostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	55,50	938,25	52 072,88
4			Vodorovné konstrukce				353 414,48
5			Komunikace				
28	56334		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>ŠDa 0/32 Ge, tl. min. 200 mm</p> <p>oblast konstrukce vozovky 110 mm ... 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm ... 0=0,00 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm ... 106,10*1,30=137,93 [C] Celkem A+B+C=137,93 [D]</p> <p><i>Technická specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	137,93	189,00	26 068,77



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
Objekt:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZI RS SC C3/4, použitým pojivem bude cement + ast, emulze nebo pěnový asfalt, výsledné množství pojiva bude určeno na základě receptury v rámci odsouhlasení TePF	M3	185,01	3 172,50	586 944,23
			oblast konstrukce vozovky 110 mm 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 140 mm 656,00*1,10*0,17=122,67 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm 106,10*1,10*0,17=19,84 [C] lokální doplněnáky v oblasti pístence (290,0+56,0)*0,17=42,50 [D] Celkem A+B+C+D=183,01 [E]				
		Technická specifikace:	- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Štěrkodrt 0/32 tř. B, tl. 100 mm	M2	208,50	128,25	26 740,13
			vřev II/360 od Bma (32,9+38,1)*1,5=106,50 [A] vřev II/360 od Třebíče 26,9*1,5=40,35 [B] vřev Třebíč - Ostavice 41,1*1,5=61,65 [C] Celkem A+B+C=208,50 [D]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
31	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C (0,20-0,35) kg/m2, pod vrstvou SMA	M2	1 611,75	17,55	28 286,21
			dle pol. 574173 1535,00*1,05=1 611,75 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	572224		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PS-C (0,30-0,60) kg/m2, pod vrstvu ACL a ACP</p> <p>pod ACL, dle pol. 574C56 1565,70*1,05=1 643,99 [A] pod ACP, dle pol. 574E58 792,58*1,06=832,21 [B] Celkem A+B=2 476,20 [C]</p> <p><i>Technická specifikace:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	2 476,20	24,30	60 171,66
33	574C56		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM</p> <p>asfaltový beton ACL 16 S</p> <p>oblast konstrukce vozovky 110 mm 772,95*1,02=788,36 [A] oblast konstrukce vozovky 140 mm 656,06*1,02=669,12 [B] oblast konstrukce vozovky 340 mm 106,16*1,02=108,22 [C] Celkem A+B+C=1 565,70 [D]</p> <p><i>Technická specifikace:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očistění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhotvení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, náčerty - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod 	M2	1 565,70	491,40	769 384,98
34	574E58		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM</p> <p>asfaltový beton ACP 22 S</p> <p>oblast konstrukce vozovky 110 mm 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 656,06*1,04=682,24 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm 106,16*1,04=110,34 [C] Celkem A+B+C=792,58 [D]</p>	M2	792,58	438,75	347 744,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - plátně
Objekt:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
35	574173		ASFALTOVÝ KOBEC MASTIXOVÝ SMA II TL. 50MM oblast konstrukce vozovky 110 mm 772,90=772,90 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 656,00=656,00 [B] oblast konstrukce vozovky 340 mm 106,10=106,10 [C] Celkem A+B+C=1 535,00 [D]	M2	1 535,00	459,00	704 565,00
		Technická specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
36	58210		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE velké žulové dlažební kostky 15/17 do betonového lože (vykázáno v pol. 451314) s vyspárováním cementovou maltou M 25 XF4 pojížděný praporek 161,6=161,60 [A] spárovací krápnice 36,2=36,20 [B] dělicí ostnyčky (63,6+70,1)*1,15=160,65 [C] Celkem A+B+C=358,46 [D]	M2	358,46	2 160,00	774 273,60
		Technická specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. III/360
Rožpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. III/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje řešení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod				
5		Komunikace					3 324 179,06
9		Ostatní konstrukce a práce					
37	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ úroveň zadržní min. N2 38,0+22,0=60,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	60,00	2 160,00	129 600,00
38	912152		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ demontáž a zpětná montáž svodnice svodidla větve Třebíč - Oslavice 42,0=42,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její očištění případně opravu (včetně opravy povrchové úpravy), zpětnou montáž včetně dodávky nutných spojovacích prvků	KUS	42,00	1 215,00	51 030,00
39	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMŮT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNEHO PÁSKU 4=4,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitřostaveništní a mimostaveništní doprava	KUS	4,00	438,75	1 755,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platně
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
40	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 4=4,00 [A]	KUS	4,00	155,25	621,00
			Tržebníka zhotovitel: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
41	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - včetně upevňovacího zařízení a osazení A4 4=4,00 [A] B20a 6=6,00 [B] C1: 2=2,00 [C] C4a 2=2,00 [D] C4c 1=1,00 [E] I51c 1=1,00 [F] I53c 1=1,00 [G] I2 1=1,00 [H] P4 3=3,00 [I] Z3 4=4,00 [J] Zb4 2=2,00 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=27,00 [L]	KUS	27,00	1 329,75	35 903,25
			Podatel: zhotovitel: položka zahrnuje - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
42	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ - slávoječi dopravní značky - likvidace a odvoz v režii zhotovitele - demontáž a odvoz do skladu KSUSV Velké Meziříčí	KUS	11,00	203,50	2 227,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/9675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
 Rozpčet: 101 Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Puř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C4b 2=2,00 [A] C4c 2=2,00 [B] P1 1=1,00 [C] P4 1=1,00 [D] P6 2=2,00 [E] E2b 1=1,00 [F] Z4c 2=2,00 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=11,00 [H]				
			Podrobná specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
43	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TR 2 - DOD A MONT	M2	3,00	5 262,30	15 786,90
			IP19 1=1,00 [A] IS9b 2=2,00 [B] Celkem: A+B=3,00 [C]				
			Podrobná specifikace: položka zahrnuje - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	ZBI:	ZBI/1	ZBI/1		11,22		59 043,61
			14,22 + 3,00 = 17,22 [A] nová plocha ole výkresu - změnový list				
			aktuální množství		14,22		74 829,91
44	914633		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ - demontáž stávajících dopravních značek - likvidace a odvoz v režii zhotovitele - demontáž a odvoz do skladu KSÚSV Velké Meziříčí IP 19 2=2,00 [A]	KUS	2,00	403,60	810,00
			Podrobná specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
45	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	19,00	2 632,50	50 017,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/56054, označené položky - platné
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			19=19,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
46	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - odstranění stávajících značek - odvoz a likvidace v režii zhotovitele - demontáž a odvoz do sklodu KSUSV Velké Meziříčí 8*2*2=12,00 [A]	KUS	12,00	67,50	810,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž u odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
47	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ - Dopravní značky (S9b a IP19) 1*2*2*2=6,00 [A]	KUS	6,00	14 917,50	89 505,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
48	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1a, s 0,125 m 215,7*0,125=26,96 [A] V2b, 1,5/1,5/0,25 294,5*0,25*0,3=23,56 [B] V4, s 0,25 m 1191,7*0,25=347,93 [C] V6a, s 0,5 m 6,3*0,5=3,15 [D] V13a, plocha 226,5=226,50 [E] Značky, plocha 13,9=13,90 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=644,00 [G]	M2	644,00	405,00	260 820,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
56	915222		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - ODSTRANĚNÍ	M2	0,00	232,05	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 H/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic H/360 a H/36054, označené položky - platné
Objekt:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. H/360
Rozpočet:	101 Okružní křižovatka a napojení sil. H/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zařízení, zbrusušení) a odklizení vzniklé suti				
	ZBI/		ZBI/		1 114,00		258 503,70
			557*2=1 114,00 [A] - plocha dle projektanta - tržováno 2x - změnový list č.1				
			aktuální množství		1 114,00		258 503,70
49	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Dodání a pokládka silničních obrub z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C20/25n-XF3 a boční opěrou, rozměry 150x250 mm - silniční obrubník bypass 61,0*61,00 [A] - spojová krajnice Velké Meziříčí 18,0*18,00 [B] Celkem: A*3+79,00 [C]	M	79,00	627,75	49 592,25
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Dodání a pokládka silničních obrub najezdových z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C20/25n-XF3 a boční opěrou, rozměry 150x150 mm - dělicí ostrůvky na silnici H/360 57,0*57,0=114,00 [A]	M	114,00	609,75	68 485,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
52	917426	b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	20,00	3 429,00	68 586,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
			<p>Dodání a pokládka silničních obrub z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C20/25n-XF3 a boční opěrou, rozměry 250x300 mm,</p> <p>- s povrchu krajce směi Velké Meziříčí 30e=30,00 [A]</p> <p>Podrobná specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>				
51	917426	a	<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM</p> <p>- silniční kamenný obrubník rádiusový 250x300 mm do betonového lože s boční opěrku C25/30n-XF3</p> <p>- obruba u středového ostrova 45,0=45,00 [A]</p> <p>Podrobná specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	45,00	6 547,50	294 637,50
53	917427		<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM</p> <p>- silniční kamenný obrubník rádiusový 300x300 mm do betonového lože s boční opěrku C25/30n-XF3</p> <p>- obruba u pojízdného prostupu 64,0=64,00 [A]</p> <p>Podrobná specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	64,00	6 547,50	419 040,50
54	919111		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 50MM</p> <p>řezaná spára hl. 30mm, š. 15mm</p>	M	297,00	60,75	18 042,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka s/šnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360
Rozpočet:	101	Okružní křižovatka a napojení sil. II/360

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- napojení stavající a nové vozovky 22,0*16,0=38,00 [A] - středový prstenec 64,0=64,00 [B] - u nájezdových obrubníků 114,0=114,00 [C] - bypass 61,0=61,00 [D] - u sjezdové krajce 20,0=20,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=297,00 [F]				
			- profiluje/na styku obrubníku - napojení obrubné vrstvy na stavající vozovku 22,0*16,0=38,00 [A] - středový prstenec 64,0=64,00 [B] - u nájezdových obrubníků 114,0=114,00 [C] - bypass 61,0=61,00 [D] - u sjezdové krajce 20,0=20,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=297,00 [F]				
55	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2 - profiluje/na styku obrubníku - napojení obrubné vrstvy na stavající vozovku 22,0*16,0=38,00 [A] - středový prstenec 64,0=64,00 [B] - u nájezdových obrubníků 114,0=114,00 [C] - bypass 61,0=61,00 [D] - u sjezdové krajce 20,0=20,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=297,00 [F]	M	297,00	54,00	16 038,00
			- profiluje/na styku obrubníku - napojení obrubné vrstvy na stavající vozovku 22,0*16,0=38,00 [A] - středový prstenec 64,0=64,00 [B] - u nájezdových obrubníků 114,0=114,00 [C] - bypass 61,0=61,00 [D] - u sjezdové krajce 20,0=20,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=297,00 [F]				
9			Ostatní konstrukce a práce položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				1 890 848,86

Celkem: 6 725 446,23

**SOUPIŠ PRACÍ****Stavba:** 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné**Objekt:** 102 Napojení sil. III/36054**Rozpočet:** 102 Napojení sil. III/36054**Objednavatel:** Kraj Vysočina**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.**Zhotovitel:** Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.**Základní cena:** 1 184 143,94 Kč**Cena celková:** 1 219 401,35 Kč**DPH:** 256 074,28 Kč**Cena s daní:** 1 475 475,63 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 219 401,35 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0678 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka sítě III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 102 Napajeni síl. III/36054
 Rozpočet: 102 Napajeni síl. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - zemina dle pol. 12373 35,89=35,89 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	M3	35,89	500,00	17 943,00
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - nestmelené podkladní vrstvy dle pol. 11332 27,09=27,09 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	M3	27,09	385,50	10 429,65
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - asfaltový recyklat z frézování obrusné a ložní vrstvy dle pol. 113746 289,69*0,1=28,96 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	M3	28,96	660,60	19 113,60
5	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - sejmутý dřív dle pol. 11130 a 30,70*0,1=3,07 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	M3	3,07	550,60	1 688,50
4	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU odstranění stávajících silničních obrubníků vč. betonového lože silniční obruby dle pol. 11352 16,0*0,12=1,92 [A] Technická specifikace zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce	M3	1,92	385,00	739,20
0			Všeobecné konstrukce a práce				49 915,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 102 Napojení sil. III/36054
 Rozpučet: 102 Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
I Zemní práce							
6	11130	a	SEJMUTÍ DRNU sejmutí dřvu tl. 0,10m včetně odvozu na skládku odvozná vzdálenost v režii zhotovitele "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" stávající směrovací ostrůvek: 30,7*30,70 [A] svah v místě úpravy krajce: 37,4*1,0*37,40 [B] Celkem: A+B=68,10 [C] 68,10+37,40*30,70 [D]	M2	30,70	101,25	3 108,38
Podrobná popisováno: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku							
7	11130	b	SEJMUTÍ DRNU sejmutí dřvu tl. 0,10m včetně odvozu na mezideponii odvozná vzdálenost v režii zhotovitele "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 37,40*37,40 [A]	M2	37,40	54,00	2 019,60
Podrobná popisováno: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku							
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO podkladní vrstva SC, tl. 80 mm 246,3*0,08=19,70 [A] podkladní vrstva SD, tl. 30 mm 246,3*0,03=7,39 [B] Celkem: A+B=27,09 [C]	M3	27,09	742,50	20 114,33
Podrobná popisováno: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění stávajících silničních obrubníků včetně betonového lože	M	16,00	135,00	2 160,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 102 Napojení sil. III/36054
 Rozpočet: 102 Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající ostrůvek 16,0*16,00 [A]				
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	113746		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 160MM Frézování obrusné a ložní vrstvy v tloušťce 100 mm, zatřídění ZAS-T1 dle zkoušek PAU - materiál k odvozu na skládku oblast frézování v souřadnicích 190 mm . . . 43,3=43,30 [A] oblast frézování v souřadnicích 250 mm . . . 246,3=246,30 [B] Celkem A+B=289,60 [C]	M2	289,60	108,00	31 276,80
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	113748		FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 150MM Frézování podkladních vrstev v tloušťce 130 mm, zatřídění ZAS-T3 dle zkoušek PAU - materiál bude použit pro vstupu recyklace na místě RS SC oblast frézování v souřadnicích 230 mm . . . 246,3=246,30 [B]	M2	246,30	148,50	36 575,55
		Technická specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop krajnic a stávajících směrovacích ostrůvků, odvoz na skládku krajnice 0,40*55,95=22,38 [A] směrovací ostrůvek 30,7*0,44=13,51 [B] Celkem A+B=35,89 [C]	M3	35,89	742,50	26 648,33
		Technická specifikace	položka zahrnuje - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapážené i zapážené - ošetření vykopávkou po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižavarka sítě III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	102 Napojení sil. III/36054
Rozpočet:	102 Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 11.51,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadlévek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - řízení výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	12573	a	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Sejmutý dn z mezidoposie, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele dle pol. 11130 b. 37,90*0,20=7,48 [A]	M3	7,48	243,00	1 817,64
			Technická specifikace položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 102 Napojení sil. III/36054
 Rozpočet: 102 Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Pačet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření ve přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
14	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNĚKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vykopávky asfaltového recykátu z mezikládky pro vrstvu RS SC 70% vrstvy RS SC (pol. 567504) 0,7*51,81=36,27 [A] (zbyvajících 30% doplněno nákupem materiálu)	M3	36,27	243,00	8 813,61
			Početní údaje: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm ve klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů ve jejich dočasném zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepitost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody ve čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření ve přepážování (vyjma štetových stěn) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platně
Objekt:	102	Napojení sil. III/36054
Rozpočet:	102	Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopů - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopů (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvorkou zemníku 				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle pol. 12373 35,89=35,89 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a sůsných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	35,89	20,25	726,77
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 6,4*58,6=13,44 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností 	M3	13,44	884,25	13 652,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižovacka silnic III/360 a III/360/54, označené položky - platné
Objekt:	102	Napojení sil. III/360/54
Rozpočet:	102	Napojení sil. III/360/54

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
17	18221		<p>ROZPROŠTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <p>svahy v místě úpravy krajnic materiál získaný ze stavby - zejména dřív "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 37,4*1,0=37,40 [A]</p> <p><small>Technická specifikace:</small> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	37,40	54,00	2 019,60
18	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>svahy v místě úpravy krajnic "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 37,4*1,0=37,40 [A]</p> <p><small>Technická specifikace:</small> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	37,40	40,50	1 514,70
I			Zemní práce				150 448,13

4 Vodorovné konstrukce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 H/360 Vešké Meziříčí - křižovatka silnic H/360 a H/36054, označené položky - plotně
 Objekt: 102 Napojení sil. H/36054
 Rozpočet: 102 Napojení sil. H/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30 betonové lože tl. 0,20 m C20/25n XF3 pro dlažbu z velkých kostek délka ostrohek ... 12,50*1,15*0,25=3,59 [A]	M3	3,59	3 780,00	13 570,20
		Podmínka specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 odbědnívacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružce) a řešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. v požadovaných otvory, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a řešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
20	45132		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Drcené kamenivo charakteru ŠD k doplnění asf. recyklátu pro recyklaci na místě za studena - vstupu RS SC C3/4 (pol. 567504) 30% vstupy RS SC (pol. 567504) ... 0,3*51,30=15,34 [A]	M3	15,34	938,25	14 580,41
		Podmínka specifikace	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodoravné konstrukce				28 150,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	102 Napojení sil. III/36054
Rozpočet:	102 Napojení sil. III/36054

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
21	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDø 0/32 Ge, tl. min. 200 mm oblast konstrukce vozovky 110 mm 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 0=0,00 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm 35,6*1,36=46,28 [C] Celkem A+B+C=46,28 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	46,28	189,00	8 746,92
22	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF EMULZÍ RS SC C3/4, použitým pojivem bude cement + asf. emulze nebo pěnový asfalt, výsledné množství pojiva bude určeno na základě receptury v rámci odsouhlasení TePř oblast konstrukce vozovky 110 mm 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 244,76*1,10*0,17=45,76 [B] oblast konstrukce vozovky 340 mm 35,60*0,17=6,05 [C] Celkem A+B+C=51,81 [D] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhotovení vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	51,81	3 172,59	164 367,23
23	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Štěrka dří 0/32 ř. B, tl. 100 mm 38,7*1,5=58,05 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	58,05	128,25	7 444,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižavacka silnice III/360 a III/36054, označné položky - platné
Objekt:	102	Napojení sil. III/36054
Rozpočet:	102	Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
24	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C (0,20-0,35) kg/m2, pod vrstvu SMA dle pol. 574173 324,10*1,05=340,31 [A] Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení	M2	340,31	17,55	5 972,44
25	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-C (0,30-0,60) kg/m2, pod vrstvu ACL a ACP pod ACL, dle pol. 574C56 329,87*1,05=346,36 [A] pod ACP, dle pol. 574E58 290,09*1,05=304,59 [B] Celkem A+B=650,95 [C] Technická specifikace - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úprava napojení, ukončení	M2	650,95	24,30	15 818,09
26	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asfaltový beton ACL 16 S oblast konstrukce vozovky 110 mm 43,80*1,02=44,68 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 244,70*1,02=249,59 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm 35,60=35,60 [C] Celkem A+B+C=329,87 [D] Technická specifikace - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	329,87	491,40	162 098,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka s/šasi III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	102 Napojení sil. III/36054
Rozpočet:	102 Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje řešení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM asfaltový beton ACP 22 oblast konstrukce vozovky 110 mm 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 244,70*1,04=254,49 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm 35,60=35,60 [C] Celkem A+B+C=290,09 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje řešení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	290,09	438,75	127 276,99
28	574I73		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTEXOVÝ SMA 11 TL 50MM oblast konstrukce vozovky 110 mm 43,80=43,80 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 244,70=244,70 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm 35,60=35,60 [C] Celkem A+B+C=324,10 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje řešení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	324,10	459,00	148 761,90
29	58210		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE velké žulové dlažební kostky 15/17 do betonového lože tl. min. 0,20 m (vykázáno v	M2	14,38	2 160,00	31 060,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označné položky - platné
Objekt:	102 Napojení sál. III/36054
Rozpčet:	102 Napojení sál. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace	<p>pol. 451314 s vyspárováním cementovou maltou M 25 XF4 délka osová . . 12,50*1,15=14,38 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod , nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje posítky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod</p>				671 547,40
9		Ostatní konstrukce a práce					
30	9113A1		<p>SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ úroveň zadržní min. N2 87,0=87,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje ošrázky nebo retroreflexní fólie</p>	M	87,00	2 160,00	187 920,00
31	91238		<p>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 5=5,00 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	KUS	5,00	438,75	2 193,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka sítě III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	102 Napojení síl. III/36054
Rozpočet:	102 Napojení síl. III/36054

Puř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
32	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 5=3,00 [A]	KUS	5,00	155,25	776,25
		Technická specifikace	- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
33	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - včetně upevňovacího zařízení a osazení H21a 1=1,00 [A] C1 1=1,00 [B] C4a 1=1,00 [C] P4 1=1,00 [D] IS3c 1=1,00 [E] Z4b 1=1,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,00 [G]	KUS	6,00	1 208,25	7 249,50
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
34	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ - odstranění stávajících značek - odvoz a likvidace v režii zhotovitele - demontáž a odvoz do skladu KSÚSV Velké Meziříčí E3a 1=1,00 [A] E7a 1=1,00 [B] P4 1=1,00 [C] IS3a 1=1,00 [D] IS3b 1=1,00 [E] IS3c 1=1,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6,00 [G]	KUS	6,00	202,50	1 215,00
		Technická specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 102 Napojení sil. III/36054
 Rozpočet: 102 Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TR 2 - DOD A MONT IS9b. 1=1,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	1,00	5 262,30	5 262,30
	ZBI:	ZBI	ZBI 7,7-1=6,70 [A] - změna plochy dle výkresu - změnovy list č.1		6,70		35 257,41
			aktuální množství		7,70		40 519,71
36	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 1=4,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	4,00	2 652,50	10 530,00
37	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - odvoz a likvidace v režii zhotovitele - demontáž a odvoz do skladu KSÚSV Velké Meziříčí 2=2,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,00	67,50	135,00
38	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ 1*2=2,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,00	14 917,50	29 835,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Veltě Mezíříč - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
Objekt:	102	Napojení sil. II/36054
Rozpočet:	102	Napojení sil. II/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	915221		<p>VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA</p> <p>V1a, š. 0,125 m 25,2*0,125=3,15 [A] V2b, 1,50, š.0,25 24,9*0,25*0,5=2,61 [B] V4, š. 0,25 m 205,4*0,25=51,35 [C] V13a, plocha 7,8=7,80 [D] Celkem A+B+C+D=64,91 [E]</p> <p><i>Technická specifikace:</i> položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	64,91	405,00	26 288,55
40	917224		<p>SILNIČNÍ A CHODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Dodání a pokládka silničních obrub nájezdových z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C20/25n-XF3 a boční opěrou, rozměry 150x150 mm</p> <p>dělicí ostravec 1R0=18,00 [A]</p> <p><i>Technická specifikace:</i> Položka zahrnuje dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrou</p>	M	18,00	600,75	10 813,50
41	919111		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>řezaná spára Nl, 30mm, š.16mm</p> <p>napojení stávající a nové vozovky 8=8,00 [A]</p> <p><i>Technická specifikace:</i> položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spořeby vody</p>	M	8,00	60,75	486,00
42	931325		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 600MM2</p>	M	25,50	54,00	1 377,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	102	Napojení sil. III/36054
Rozpočet:	102	Napojení sil. III/36054

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- napojení stálojící a nové vozovky 8,0*8,00 [A] - u nájezdových otrubnic 17,5*17,50 [B] Celkem: A+B=25,50 [C] Yodobová společnost položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				319 339,26
Celkem:							1 219 401,35

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt: 103 Napojení ul. Třebíčská
Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebíčská

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: HBH Projekt spol. s r.o.
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Základní cena: 819 069,00 Kč

Cena celková: 849 803,91 Kč

DPH: 178 458,82 Kč

Cena s daní: 1 028 262,73 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 849 803,91 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360	Veštké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	103	Napojení ul. Třebíčská	
Rozpočet:	103	Napojení ul. Třebíčská	

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - zemina dle pol. 12373: 14,67*14,67 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	14,67	500,00	7 335,00
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - nestmelené podkladní vrstvy dle pol. 11332: 27,55*27,55 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	27,55	385,00	10 606,75
3	014101	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek ze uložení na skládku - asfaltový recykát z třezování obrusné a ložní vrstvy dle pol. 113746: 251,00*0,1=25,10 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	25,10	660,00	16 566,00
5	014101	e	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení na skládku - sejmутý dn dle pol. 11130 a 1,40*0,1=0,14 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,14	550,00	77,00
4	014101	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU odstranění stávajících sádkových obrubníků vč. betonového lože silniční obrubny dle pol. 11352: 3,0*0,12=0,36 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	0,36	385,00	138,60
0			Všeobecné konstrukce a práce				34 723,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/360S4, označení položky - plume
Objekt:	103 Napojení ul. Třebíčská
Rozpočet:	103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
6	11130	a	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu tl. 0,10m včetně odvozu na skládku odvozná vzdálenost v reži zhotovitele "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" stávající směrovací ostrůvek 1,4=1,40 [A] svah v místě úpravy krajiny (27,6+20,9)*1,0=48,50 [B] Celkem A+B=49,90 [C] 49,90-48,50=1,40 [D] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	1,40	101,25	141,75
7	11136	b	SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu tl. 0,10m včetně odvozu na mezideponii odvozná vzdálenost v reži zhotovitele "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 48,50=48,50 [A] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	48,50	54,00	2 619,00
8	11532		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO podkladní vrstva SC, tl. 80 mm 145,0*0,18=11,60 [A] podkladní vrstva SD, tl. 110 mm 145,0*0,11=15,95 [B] Celkem A+B=27,55 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	27,55	742,50	20 455,88
9	11552		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění stávajících silničních obrubníků vč. betonového toče	M	3,00	135,00	405,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/360S4, označené položky - platně
Objekt:	103	Napojení ul. Třebíčská
Rozpočet:	103	Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavající ostavek 3,0=3,00 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	113743		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 50MM Frézování podkladních vrstev v tloušťce 50 mm, zatřídění ZAS-T3 dle zkoušek PAU - materiál bude použit pro vrstvu recyklace na místě RS SC oblast frézování v souhrnné tl. 100 mm 0=0,00 [A] oblast frézování v souhrnné tl. 150 mm 145,0=145,00 [B] Celkem A+B=145,00 [C]	M2	145,00	135,00	19 575,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	113746		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM Frézování obrusné a ložní vrstvy v tloušťce 100 mm, zatřídění ZAS-T1 dle zkoušek PAU - materiál k odvozu na skládku oblast frézování v souhrnné tl. 100 mm 106,0=106,00 [A] oblast frézování v souhrnné tl. 150 mm 145,0=145,00 [B] Celkem A+B=251,00 [C]	M2	251,00	101,25	25 413,75
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odkop krajnic a stávajících směrovacích ostrůvků, odvoz na skládku krajnice 31,1*0,35+31,6*0,1=14,05 [A] směrovací ostrůvek 1,4*0,44=0,62 [B] Celkem A+B=14,67 [C]	M3	14,67	742,50	10 892,48
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/360/54, označené položky - platné
Objekt:	103	Napojení ul. Třebítská
Rozpočet:	103	Napojení ul. Třebítská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nožení výkopku - svahování a přesvah. svalu do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepražování (vyjma žlutových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svalu - zhutnění podloží, případně i svalu vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopů a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje úložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141** 				
13	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Sejný dn z meziděpenie, odvozná vzdálenost v reži zhotovitele</p> <p>dle pol. 11130 b: 48,50*0,20=9,70 [A]</p> <p>Podrobná specifikace: položka zahrnuje</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost 	MJ	9,70	243,00	2 357,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka s silnicí II/360 a II/36054, označené palužky - platně
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebíčská
 Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepečování (vyjma šifrových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svalů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, najezdy, ležení, podpěr, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje - práce spojené s otvirkou zemníku 				
14	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Vykopávky asfaltového recyklátu z meziskladky pro vrstvu RS SC 70% vlny RS SC (pol. 567504) - 0,7*20,44=14,31 [A] (zbyvajících 30% doplněno nákopem materiálu)	M3	14,31	243,00	3 477,33
			(technická specifikace) položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásích a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	103 Napojení ul. Třebíčská
Rozpočet:	103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepražování (vyjma šlétových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZIHUTNĚNÍ dle pod. 12373 14,67*14,67 [A]	M3	14,67	20,25	297,07
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svaňování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
16	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 0,4*24,9*22,8*19,08 [A]	M3	19,98	884,25	16 871,49
		Technická specifikace:	položka zahrnuje <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/9675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platně
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebířská
 Rozpětí: 103 Napojení ul. Třebířská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných munitých částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
17	18221		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <p>svahy v místě úpravy krajnic materiál získaný ze stavby - stejnůl dřvu "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" (27,6+20,9)*1,0=48,50 [A]</p> <p><small>Technická specifikace:</small> položka zahrnuje nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	48,50	54,00	2 619,00
18	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>svahy v místě úpravy krajnic "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" (27,6+20,9)*1,0=48,50 [A]</p> <p><small>Technická specifikace:</small> Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	48,50	40,50	1 964,25
1			Zemní práce				107 089,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III360 Vclík Mezirří - křižovatka silnic III360 a III36054, označené položky - platné
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebíčská
 Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30</p> <p>betonové lože tl. 0,20 m C20/25n XF3 pro dlažbu z velkých kostek</p> <p>spovzdá krajnice 7,30*0,20=1,46 [A] dělicí ostrovek 23,30*1 15*0,25=6,70 [B] Celkem A+B=8,16 [C]</p> <p>Vybavení a specifikace</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného rvanu při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany 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 zuřacené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevnicích řel, kapes, nálitků, u sedcí, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, vyklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnicích 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 zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	8,16	3 780,00	30 844,80
20	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Drcené kamenivo charakteru ŠD k doplnění asf. recyklatu pro recyklatu na místě za studena - vrstva RS SC C3/4 (pol. 567504)</p> <p>36 % vrstva RS SC (pol. 567504) 0,3*20,44=6,13 [A]</p> <p>Vybavení a specifikace</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	6,13	938,25	5 751,47



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platě
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebíčská
 Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				36 596,27
5			Komunikace				
21	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 Ge, tl. min. 200 mm oblast konstrukce vozovky 110 mm : 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm : 0=0,00 [B] oblast konstrukce vozovky 540 mm : 1,4*1,30=1,82 [C] Celkem: A+B+C=1,82 [D] Podmínky poskytlitel: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1,82	189,00	343,98
22	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENÁ ČEM A ASF EMULZÍ RS SC C3/4, použitým pojivem bude cement + asf. emulze nebo pěnový asfalt, výsledné množství pojiva bude určeno na základě receptury v rámci odsouhlasení TePř oblast konstrukce vozovky 110 mm : 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm : 109,30*1,10*0,17=20,44 [B] Celkem: A+B=20,44 [C] Podmínky poskytlitel: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	20,44	3 172,50	64 845,90
23	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM štěrkodrt' 0/32 tř. B, tl. 100 mm (25,0+22,9)*1,5=71,85 [A]	M2	71,85	128,25	9 214,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebížská
 Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebížská

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celltem
		Technická specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
24	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C (0,20-0,35) kg/m2, pod vrstvu SMA dle pol. 574E73 214,20*1,05=224,91 [A]	M2	224,91	17,55	3 947,17
		Technická specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
25	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-C (0,30-0,60) kg/m2, pod vrstvu ACL a ACP pod ACL, dle pol. 574C56 218,49*1,05=229,41 [A] pod ACP, dle pol. 574E58 113,67*1,05=119,35 [B] Celltem A+B=348,76 [C]	M2	348,76	24,30	8 474,87
		Technická specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
26	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60M4M oblast konstrukce vozovky 110 mm 104,90*1,02=107,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm 109,30*1,02=111,49 [B] Celltem A+B=218,49 [C]	M2	218,49	491,40	107 365,99
		Technická specifikace	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platně
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebíčská
 Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod				
27	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ 22S TL. 60MM oblast konstrukce vozovky 110 mm . . . 0=0,00 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm . . . 109,30*1,04=113,67 [B] Celkem A+B=113,67 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	113,67	458,75	49 872,71
28	574I73		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11 TL. 50MM oblast konstrukce vozovky 110 mm . . . 104,96=104,96 [A] oblast konstrukce vozovky 340 mm . . . 109,3=109,30 [B] Celkem A+B=214,26 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod	M2	214,20	459,00	98 317,80
29	58210		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK BEZ LOŽE velké žulové dlažební kostky 15/17 do betonového lože B. min. 0,20 m (vykázáno v pd. 451314) s vyspórováním cementovou maltou M 25 XF4 srovnání krajnice 7,39=7,30 [A] dělicí ostrůvek 23,30*1,15=26,80 [B] Celkem A+B=34,10 [C]	M2	34,10	2 160,00	73 656,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebíčská
 Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
		Technická specifikace	- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
5			Komunikace				416 039,18	
9			Ostatní konstrukce a práce					
30	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ úroveň zadržní min. N2 43,0=43,00 [A]	M	43,00	2 160,00	92 880,00	
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní zásvěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie					
31	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 3=3,00 [A]	KUS	3,00	405,00	1 215,00	
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/360S1, označení položky - platné
Objekt:	I03	Napojení ul. Třebíčská
Rozpočet:	I03	Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 3=3,00 [A] Třebíčská spo. ul. 2 - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	3,00	175,50	526,50
33	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ - včetně upevňovacího zařízení a osazení B20a 2=2,00 [A] C1: 1=1,00 [B] C4a 1=1,00 [C] F4 1=1,00 [D] IS3c 1=1,00 [E] Z4b 1=1,00 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=7,00 [G] Třebíčská spo. ul. 2 - položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	7,00	1 262,25	8 835,75
34	91433		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ - odstranění stávajících dopravních značek - odvoz a likvidace v režii zhotovitele - demontáž a odvoz do skladu KSÚSV Velké Meziříčí E3a 1=1,00 [A] E7a 1=1,00 [B] F4 2=2,00 [C] IS3a 1=1,00 [D] IS3 1=1,00 [E] IS3c 1=1,00 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=7,00 [G] Třebíčská spo. ul. 2 - Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,00	202,50	1 417,50
35	914521		DOPRAVNÍ ZNAČKY VELKOPLOŠ OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M2	1,00	4 587,30	4 587,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - Ičřizovátka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 103 Napojení ul. Třebířská
 Rozpočet: 103 Napojení ul. Třebířská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ISsb 1=1,00 [A] Třebířská specifikace: položka zahrnuje - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	ZBI:	ZBI/1	ZBI/1 7,7*1=6,70 [A] - nová plocha dle výkresu - změnový list 1		6,70		30 734,91
			aktuální množství		7,70		35 322,21
36	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DOĐÁVKA A MONTÁŽ 3=5,00 [A] Třebířská specifikace: položka zahrnuje - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	3,00	2 632,50	13 162,50
37	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ - odstranění stávajících dopravních značek - odvoz a likvidace v režii zhotovitele - demontáž a odvoz do skladu KSÚSV Velké Meziříčí 3=3,00 [A] Třebířská specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,00	67,50	202,50
38	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR. DOD A MONTÁŽ 1*2=2,00 [A] Třebířská specifikace: položka zahrnuje - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,00	14 917,50	29 835,00
39	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	38,48	472,50	18 181,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/360/54, označené položky - platat
Objekt:	103	Napojení ul. Třebíčská
Rozpočet:	103	Napojení ul. Třebíčská

Peř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VIa, s 0,125 m 11,4*0,125=1,43 [A] VI, s 0,25 m 151,0*0,25=32,75 [B] VI3a, plocha 4,3=4,30 [C] Celkem A+B+C=38,48 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měti se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
40	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Dodání a pokládku silničních obrub z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C20/25n-XF3 a boční opěrrou, rozměry 150x250 mm - sprovítá krajnice směr Velké Meziříčí: 7=7,00 [A]	M	7,00	627,75	4 394,25
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentaci betonové lože i boční betonovou opěrku.				
41	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Dodání a pokládku silničních obrub nájezdových z betonu C30/37-XF4 do bet. lože C20/25n-XF3 a boční opěrrou, rozměry 150x150 mm dělicí ostůvek 23,0=23,00 [A]	M	23,00	600,75	13 817,25
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentaci betonové lože i boční betonovou opěrku.				
42	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM - silniční kamenný obrubník 250x300 mm do betonového lože s boční opěrrou C25/30n-XF3 - sprovítá krajnice směr Velké Meziříčí 9=9,00 [A]	M	9,00	3 429,00	30 861,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označné položky - platné
Objekt:	103 Napojení ul. Třebíčská
Rozpočet:	103 Napojení ul. Třebíčská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace	Položka zahrnuje dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku				
43	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TĚ DO 50MM řezaná spára hl. 30mm, š.15mm - spára původní a nová vozovka 9,0*9,00 [A] spára u nájezdového obrubníku 23,0*23,00 [B] - spára u kamenného obrubníku 9,0*9,00 [C] Celkem: A+B+C=41,00 [D]	M	41,00	60,75	2 490,75
		Podatelná specifikace	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spořičky vody				
44	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MMZ - spára původní a nová vozovka 9,0*9,00 [A] - spára u nájezdového obrubníku 23,0*23,00 [B] - spára u kamenného obrubníku 9,0*9,00 [C] Celkem: A+B+C=41,00 [D]	M	41,00	54,00	2 214,00
		Technická specifikace	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				255 356,01
Celkem:							849 803,91



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt: 191 Dopravní opatření
Rozpočet: 191 Dopravní opatření

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: HBH Projekt spol. s r.o.
Zhotovitel: Inženýrské stavby Bmo, spol. s r.o.

Základní cena: 294 167,03 Kč

Cena celková: 294 167,03 Kč

DPH: 61 775,08 Kč

Cena s daní: 355 942,11 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 294 167,03 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/260/54, označené položky - platné
 Objekt: 191 Dopravní opatření
 Rozpočet: 191 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914162		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM - včetně dopravy	KUS	133,00	67,50	8 977,50
			I etapa				
			A10 3=3,00 [A]				
			A15 3=3,00 [B]				
			B20a 7=7,00 [C]				
			B21a 2=2,00 [D]				
			B26 2=2,00 [E]				
			C4b 1=1,00 [F]				
			IP10a 1=1,00 [G]				
			IS11b 11=11,00 [H]				
			E3a 4=4,00 [I]				
			II etapa				
			A10 3=3,00 [J]				
			A15 3=3,00 [K]				
			B20a 7=7,00 [L]				
			B21a 2=2,00 [M]				
			B26 2=2,00 [N]				
			C4b 1=1,50 [O]				
			IP10a 1=1,00 [P]				
			IS11b 4=4,00 [Q]				
			E3a 4=4,00 [R]				
			III etapa				
			A15 4=4,00 [S]				
			B1 4=4,00 [T]				
			B20a 8=8,00 [U]				
			IP10a 6=6,00 [V]				
			IS11b 19=19,00 [W]				
			IS11c 17=17,00 [X]				
			E3a 10=10,00 [Y]				
			E13 4=4,00 [Z]				
			Celkem A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z=133,00 [AA]				
			položka zahrnuje.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platně
Objekt:	191 Dopravní opatření
Rozpočet:	191 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
2	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ - včetně odvozu viz pol. 914162 133=133,00 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	133,00	67,50	8 977,50
3	914169		DOPRAVA ZNAČEK ZÁKL. VEL. HLINÍK FÓLIE TR 1 - NÁJEMNÉ I etapa 45 dní 34*45=1 530,00 [A] II etapa 45 dní 27*45=1 215,00 [B] III etapa 2 dny 72*2=144,00 [C] Celkem A+B+C=2 889,00 [D] Položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	2 889,00	8,10	23 400,90
4	914462		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM - včetně dopravy	KUS	9,00	135,00	1 215,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - plátce
Objekt:	191	Dopravní opatření
Rozpočet:	191	Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I etapa IS11a 3=3,00 [A] II etapa IS11a 2=2,00 [B] III etapa IS11a 2=2,00 [C] H22 2=2,00 [D] Celkem: A+B+C+D=9,00 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
5	914463		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ - včetně dopravy viz pol. 914463 9=9,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,00	135,00	1 215,00
6	914469		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ I etapa 3*45=135,00 [A] II etapa 2*45=90,00 [B] III etapa 4*2=8,00 [C] Celkem: A+B+C=233,00 [D]	KSDEN	233,00	16,20	3 774,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
Objekt:	191	Dopravní opatření
Rozpočet:	191	Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914942		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY MONT S PŘESUNEM I etapa 36=36,00 [A] II etapa 17=17,00 [B] III etapa 66=66,00 [C] Celkem A+B+C=129,00 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení	KUS	129,00	13,50	1 741,50
8	914943		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ viz pol. 914942 129=129,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	129,00	13,50	1 741,50
9	914949		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY NÁJEMNĚ	KSDEN	2 967,00	1,35	4 005,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 191 Dopravní opatření
 Rozpočet: 191 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I.etapa 36*45=1 620,00 [A]				
			II.etapa 27*45=1 215,00 [B]				
			III.etapa 66*2=132,00 [C]				
			Celkem A+B+C=2 967,00 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupek a počtu dní použití				
10	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA - příčná čára souvislá ze žluté fólie 3*0,25*3,0=2,25 [A]	M2	2,25	405,00	911,25
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení				
11	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ 3*0,25*3,0=2,25 [A]	M2	2,25	121,50	273,38
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
12	916112		DOPRAV SVĚTLO VYSTRAŽ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PŘESUNEM - včetně dopravy	KUS	10,00	67,50	675,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/360S4, označené položky - platné
Objekt:	191	Dopravní opatření
Rozpočet:	191	Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I etapa 3=3,00 [A]				
			II etapa 3=3,00 [B]				
			III etapa 4=4,00 [C]				
			Celkem: A+B+C=10,00 [D]				
		Technická specifikace	položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ - včetně dopravy - viz pol. 916112 10=10,00 [A]	KUS	10,00	67,50	675,00
		Technická specifikace	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - NÁJEMNĚ I etapa 3*45=133,00 [A] II etapa 3*45=133,00 [B] III etapa 4*2=8,00 [C] Celkem: A+B+C=278,00 [D]	KSDEN	278,00	33,75	9382,50
		Technická specifikace	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měnících jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 I/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/360S4, označené položky - platné
Objekt:	191 Dopravní opatření
Rozpučet:	191 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM - včetně dopravy I etapa 2*2,00 [A] II etapa 2*2,00 [B] III etapa 4*4,00 [C] Celkem: A+B+C=8,00 [D] <small>Technická specifikace:</small> položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	8,00	202,50	1 620,00
16	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ - včetně dopravy - viz pol. 916122 8=8,00 [A] <small>Technická specifikace:</small> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	8,00	202,50	1 620,00
17	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNĚ I a II etapa 2*90=180,00 [A] III etapa 4*2=8,00 [B] Celkem: A+B=188,00 [C] <small>Technická specifikace:</small> položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	188,00	101,25	19 035,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označné položky - platné
Objekt:	191	Dopravní opatření
Rozpočet:	191	Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM - souprava zahrnuje 2ks semaforů včetně příslušenství etapa I 1,5=1,50 [A] etapa II 1,5=1,50 [B] Celkem: A+B=3,00 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	3,00	1 350,00	4 050,00
19	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ 3=3,00 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,00	675,00	2 025,00
20	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNE 3 měsíce 3*90=270,00 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití	KSDEN	270,00	648,00	174 960,00
21	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM - včetně dopravy	KUS	8,00	67,50	540,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	191	Dopravní opatření
Rozpočet:	191	Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I etapa 2=2,00 [A]				
			II etapa 2=2,00 [B]				
			III etapa 4=4,00 [C]				
			Celkem A+B+C=8,00 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
22	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ - včetně dopravy - viz poř. 916312 8=8,00 [A]	KUS	8,00	67,50	540,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
23	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNĚ I a II etapa 2*90=180,00 [A] III etapa 4*2=8,00 [B] Celkem A+B=188,00 [C]	KSDEN	188,00	8,10	1 522,80
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití				
24	916332		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	20,00	67,50	1 350,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - I.řížovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 191 Dopravní opatření
 Rozpočet: 191 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I etapa 10*10,00 [A]				
			II etapa 10*10,00 [B]				
			Celkem: A+B=20,00 [C] položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
25	916333		SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FOLII TŘÍ I - DEMONTÁŽ viz pol 816332 20*20,00 [A]	KUS	20,00	67,50	1 350,00
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
26	916339		SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ I a II etapa 10*90=900,00 [A]	KSDEN	900,00	8,10	7 290,00
			položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití				
27	916712		UPEVNĚVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM I etapa 10*12+4*10=56,00 [A] II etapa 23*8+4*10=45,60 [B] III etapa 58*16+8=82,00 [C] Celkem: A+B+C=183,60 [D] položka zahrnuje:	KUS	183,00	13,59	2 470,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 191 Dopravní opatření
 Rozpočet: 191 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
28	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ viz pol. 916712 183=183,00 [A]	KUS	183,00	13,50	2 470,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
29	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ I etapa (30+12+4+10)*45=2 520,00 [A] II etapa (23+8+4+10)*45=2 025,00 [B] III etapa (58+16+8)*2=164,00 [C] Celkem: A+B+C=4 709,00 [D]	KSDEN	4 709,00	1,35	6 357,15
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				294 167,03
Celkem:							294 167,03



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt: 451 Veřejné osvětlení
Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Objednavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: HBH Projekt spol. s r.o.
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Základní cena: 913 702,59 Kč

Cena celková: 1 255 667,52 Kč
DPH: 231 405,62 Kč
Cena s daní: 1 487 073,14 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 1 255 667,52 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"	M3	31,21	1 000,00	31 210,00
			<small>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.</small>				
	ZBV:	ZBV1	ZBV1 75,24-36,43+18,81 [A] - zátěový list č 1		18,81		18 810,00
			aktuální množství		50,02		50 020,00
40	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	0,00	24 990,00	0,00
			<small>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</small>				
	ZBV:	ZBV1	ZBV1 1=1,00 [A] zátěový list č 1		1,00		24 990,00
			aktuální množství		1,00		24 990,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				75 010,00
1			Zemní práce				
34	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU	M3	0,00	548,25	0,00
			<small>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možný poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</small>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/360/54, označné položky - platné
Objekt:	451 Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBI:						
	ZBI/1		ZBI/1 6,2*0,45=2,79 [A] změnový list č 1		2,79		1 529,62
			aktuální množství		2,79		1 529,62
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 0,8*0,8*1,65=1,06 [A] A*11=11,66 [B] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvaň. svaňů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochraňu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, najezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	11,66	1 608,45	11 758,53



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
Objekt:	451	Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451	Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽ. TR. I "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 0,8*0,35*200=81,20 [A] Podle specifikace položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpejování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování a přesvaň svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a tuzeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr. přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č. 0141**	M3	81,20	1 008,45	81 886,14
	ZBI:	ZBI/1	ZBI/1 209*0,45*0,8=75,24 [A] - zrnitý lit. č. 1		75,24		75 875,78
			aktuální množství		156,44		157 761,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - plátě
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Pař.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Pačet MJ	J.cena	Celkem
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 0,3*0,35*290=20,30 [A] 0,8*0,8*11,55*11=10,91 [B] A=B=31,21 [C] (1) položka specifikace: položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (tíhových) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod)	M3	31,21	68,85	2 148,81
	ZBI:	ZBI'	ZBI' 18,81 - změnový list č.1		18,81		1 295,07
			aktuální množství		50,02		3 443,88
5	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 0,35*0,6*1290=60=48,30 [A] (1) položka specifikace: položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	48,30	342,90	16 562,07



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36084, označené položky - platné
Objekt:	451 Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízení ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dospávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	ZBI:	ZBI/1	ZBI/1 75,24+18,81=94,05 [A] - změnový list 6)		56,43		19 349,85
			aktuální množství		104,73		35 911,92
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ písková kabelové lože "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 0,2*0,35*(298-60)=16,10 [A]	M3	16,10	1 404,00	22 604,40
		Technická specifikace:	položka zahrnuje - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	451	Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451	Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení provádění vč. hutnění ve ztlužených podmínkách a stísněných prostorech - ztlužené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a ztlutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
	ZBI:	ZBVI	ZBVI 209*0,7*0,45=148,81 [A] zmeňový list č 1		18,81		26 409,24
			aktuální množství		34,91		49 013,64
1		Zemní práce					259 419,51
2		Základy					
7	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 10,8*0,8*1,4+1,4*3,14*0,15*0,15*11=8,77 [A]	M3	8,77	4 770,90	41 840,79
		Technická specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižovatka sítě II/360 a III/3605J, označené položky - platné
Objekt:	451	Veřejné osvětlení
Rožpočet:	451	Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. , včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních žel, kapes, náلتك, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výkřenků, prostupů, dutin, drážek a pod. , včetně zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nálety zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmeření spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
8	272315		<p>ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C30/37</p> <p>NEUZNATELNÉ NÁKLADY</p> <p>0,4*0,4*0,2*11=0,35 [A]</p> <p>Podoba a specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr. , včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních žel, kapes, náلتك, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výkřenků, prostupů, dutin, drážek a pod. , včetně zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 	M3	0,35	4 770,90	1 669,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpčet: 451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - natěry zabránující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a smelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
2		Základy					43 510,61
5		Komunikace					
35	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZAMKEM Podmínky specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	459,85	0,00
	ZBI'	ZBI'	ZBI'		36,54		16 802,92
			75*0,45+2,79=36,54 [A] změnový list č.1				
			aktuální množství		36,54		16 802,92
5		Komunikace					16 802,92
7		Přidružená stavební výroba					
9	702211		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM Korugované PE trubka DN63 "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 290=290,00 [A]	M	290,00	86,40	25 056,00
			Podmínky specifikace: 1. Položka obsahuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
 Objekt: 45I Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 45I Veřejné osvětlení

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- proražení otvoru zdívelem o průřezu od 0,01 do 0,025m ² - úpravu a začištění omítky po montáži vedení - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce				
	ZBV:	ZBV1	ZBV1 202 m - zůstatkový list č 1		202,00		17 452,80
			aktuální množství		492,00		42 508,80
10	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM Korugovaná PE trubka DN110 *NEUZNATELNÉ NÁKLADY* (47=60,00 [A]) Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - proražení otvoru zdívelem o průřezu od 0,01 do 0,025m ² - úpravu a začištění omítky po montáži vedení - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: - protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce	M	60,00	121,50	7 290,00
	ZBV:	ZBV1	ZBV1 7m zůstatkový list č 1		7,00		850,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 H/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	451 Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	67,00	8 140,50
11	702215		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 200 MM DN 300 mm do pouzdrového základu "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 1,4*11=15,40 [A]	M	15,40	2 232,00	34 586,66
		Technická specifikace	1. Položka obsahuje: - obnovu a výměnu poškozených poklopů - urovňování žlabu v kabelové rýze - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový				
12	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM červená fólie 8.33 cm "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 290=290,00 [A]	M	290,00	24,30	7 047,00
		Technická specifikace	1. Položka obsahuje: - kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začátní, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod - všechny spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu - sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti - pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	III/360 Velké Meziříčí - křižovatka s ulicemi III/360 a III/360/51, označené položky - platné
Objekt:	451	Veřejné osvětlení
Rožpačet:	451	Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV1	ZBV1 209 m - změnový list č 1		209,00		5 078,70
					aktuální množství	499,00	12 125,70
13	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 290=290,00 [A] Přibližná specifikace: 1 Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení - měření, dělení, spojování, tvarování - ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje - zemní práce - ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření. Měří se metr délkový.	M	290,00	207,90	60 291,00
	ZBV1	ZBV1	ZBV1 300 m - změnový list č 1		300,00		10 395,00
					aktuální množství	340,00	70 686,00
14	741C05		SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 5=3,00 [A] Přibližná specifikace: 1 Položka obsahuje: - tvarování, přípravu spojů - svařování	KUS	5,00	164,70	823,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - plněné
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2 Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	ZBI:	ZBI/	ZBI/		4,00		658,89
			4=4,00 [A] - změnový list č.1				
			aktuální množství		9,00		1 482,30
15	741C97		VYVEDENÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ NA POVRCH/KONSTRUKCI "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 11+1=12,00 [A] Trežba sá. spec. 0,00 Kč/m: 1. Položka obsahuje: – vodivé připojení vodiče na konstrukci – dělení, tvarování, spojování – ochranný i barevný nátěr spoje dle příslušných norem 2 Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce	KUS	12,00	145,80	1 749,60
	ZBI:	ZBI/	ZBI/		2,00		291,60
			2=2,00 [A] - změnový list č.1				
			aktuální množství		14,00		2 041,20
39	742258		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, KABELOVÝ SVOD	KUS	0,00	1 853,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Veštké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	451 Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	ZBI/	ZBI/1	ZBI/1		1,00		1 853,00
			1*1,00[A] změny listů I				
			aktuální množství		1,00		1 853,00
16	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5 *NEUZNATELNÉ NÁKLADY* 11*1,00=11000 [A]	M	110,00	63,45	6 979,50
			Technická specifikace 1. Položka obsahuje – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový				
17	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 CYKY-J 4x10 *NEUZNATELNÉ NÁKLADY*	M	290,00	270,00	78 300,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Veličé Mezíříč - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			290=290,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
37	742H12R		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: - příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	0,00	410,55	0,00
	ZBI:	ZBV1	ZBV1 299=209,00 [A] změnový list č 1		209,00		85 804,95
			aktuální množství		209,00		85 804,95
18	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADEČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2 CYKY-J 3x1,5 "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 11*2=22,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství	KUS	22,00	45,90	1 009,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/360/54, označené položky - platně
Objekt:	451	Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451	Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
19	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM ² CVKY-J 4x10 "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 22=22,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	22,00	45,90	1 009,80
	ZBV1	ZBV1	2=2,00 [A] - zkušební list č 1		2,00		91,80
			aktuální množství		24,00		1 101,60
20	742P13		ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 290=290,00 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: - montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru	M	290,00	45,90	13 311,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2 Položka neobsahuje X 3 Způsob měření: Měří se metr délkový				
	ZBV:	ZBV	ZBV 209=209,00 [A] - změnovy list č.1		209,00		9 593,10
			aktuální množství		499,00		22 904,10
21	742P15		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"	KUS	22,00	36,45	801,90
			22=22,00 [A] Podrobná specifikace: 1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství				
			2 Položka neobsahuje. X 3 Způsob měření Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce				
	ZBV:	ZBV	ZBV 2=2,00 [A] změnovy list č.1		2,00		72,90
			aktuální množství		24,00		874,80
22	743122		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M	KUS	11,00	14 426,10	158 687,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stožár 8 m				
			"NEUZATELNÉ NÁKLADY" 11=11,00 [A]				
		Technická specifikace:	1 Položka obsahuje: - základovou konstrukci a veškeré příslušenství - přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům - uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: - zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	743151		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTIČÍMI PRVKY s jedním jističím prvkem	KUS	11,00	2 160,00	23 760,00
			"NEUZATELNÉ NÁKLADY" 11=11,00 [A]				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství, technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
24	743212		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DĚLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M 1,5 m	KUS	11,00	3 751,65	41 268,15
			"NEUZATELNÉ NÁKLADY"				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Vešké Mezíříč - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	451	Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451	Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			II=11,00 [A]				
		Technická specifikace	1. Položka obsahuje: - veškeré příslušenství a uzavírací nářez, technický popis viz projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce				
25	743553		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNĚ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W 39 W	KUS	11,00	12 887,10	141 758,10
			"NEUZNATELNÉ NÁKLADY" II=11,00 [A]				
		Technická specifikace	1. Položka obsahuje: - zdroj a veškeré příslušenství - technický popis viz projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje: X				
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce				
26	743721		ROZVADĚČ PRO VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ BEZ MĚŘENÍ SPOTŘEBY EL. ENERGIE DO 4 KS TRÍFÁZOVÝCH VĚTVÍ	KUS	1,00	6 300,45	6 300,45
			"NEUZNATELNÉ NÁKLADY" I=1,00 [A]				
		Technická specifikace	1. Položka obsahuje - instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně nastavení a oživení, zhotovení výrobní dokumentace - technický popis viz projektová dokumentace				
			2. Položka neobsahuje - zemní práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Veltké Meziříčí - křížovatka silnic III/360 a III/36054, označení položky - platné
Objekt:	451 Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3 Způsob měření Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
27	743F21		SKŘÍŇ ELEKTROMĚROVÁ V KOMPAKTNÍM PILÍŘI PRO PŘÍMÉ MĚŘENÍ DO 80 A JEDNOSAZBOVÉ VČETNĚ VÝSTROJE "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" I=1,00 [A] <i>Technická specifikace:</i> 1. Položka obsahuje: – instalaci do terénu vč. prefabrikovaného základu a zapojení – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,00	45 000,90	45 000,90
38	747212		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 100 DO 500 TIS KČ <i>Technická specifikace:</i> 1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	0,00	12 410,00	0,00
	ZBV:	ZBV/1	ZBV/1 I=1,00 [A] změnový list č. 1		1,00		12 410,00
			aktuální množství		1,00		12 410,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36084, označené položky - platné
Objekt:	451	Veřejné osvětlení
Rožpčet:	451	Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jedna	Celkem
28	747213		CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 1=1,00 [A]	KUS	1,00	18 000,90	18 000,90
		Technická specifikace	1. Položka obsahuje: - cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na síťoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce				
7			Přidružená stavební výroba				817 384,51
8			Potrubí				
29	899322		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 mn, C8/10 - X0 "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 0,35*0,1*60=2,10 [A]	M3	2,10	4 776,99	10 018,89
		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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsružovacích 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, náližků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a II/36054, označené položky - platné
 Objekt: 451 Veřejné osvětlení
 Rozpočet: 451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injekčních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
	ZBI:	ZBV1	ZBV1 0,2*0,45*0,15=0,42[A]-změnový Ist č 1		0,42		2 003,78
			aktuální množství		2,52		12 022,67
30	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C25/30 - XA1 *NEUZNATELNÉ NÁKLADY* 0,35*0,2*60=4,20[A]	MJ	4,20	5 040,90	21 171,78
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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, nízuvzdorného 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 zracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrizňovacích 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, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka sítě II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	451 Veřejné osvětlení
Rozpočet:	451 Veřejné osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubi	<ul style="list-style-type: none"> - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nářezy zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				33 194,45
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	919134		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM <small>technická specifikace</small> položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	0,90	691,90	0,90
	ZBV:	ZBV1	ZBV1 6,2*2=12,40 [A] změnový list č 1		12,40		8 579,56
			aktuální množství		12,40		8 579,56
32	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTEHO BETONU <small>technická specifikace</small> položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M3	0,00	3 153,58	0,00
	ZBV:	ZBV1	ZBV1		0,56		1 765,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka sítě III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt: 451 Veřejné osvětlení
Rozpačet: 451 Veřejné osvětlení

Pof.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,2*0,45*0,2=0,56 [AJ] - změny list č 1				
				aktuální množství	0,56		1 765,96
9			Ostatní konstrukce a práce				10 345,52
Celkem:							1 255 667,52



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 2019/0675 II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt: 801 Vegetační úpravy
Rozpočet: 801 Vegetační úpravy

Ohodnavatel: Kraj Vysočina
Zhotovitel dokumentace: HBH Projekt spol. s r.o.
Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Základní cena: 159 714,47 Kč

Cena celková: 159 714,47 Kč

DPH: 33 540,04 Kč

Cena s daní: 193 254,51 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 136,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 174,37 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
 Objekt: 801 Vegetační úpravy
 Rozpočet: 801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kačirek v tloušťce 0,15 m na plochách okružní křižovatky, frakce 22/63, žulohnědý odstín "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" (20,65 + 34,64) * 0,15 * 8,29 [A]	MJ	8,29	2 430,00	20 144,70
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlbčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vstřevách a po jiných nutných částech (šturách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svalování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2	18223		R0ZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,20M ohumusování ploch s výsadbou keřů, vč. dodání zahradnického substrátu "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 85 * 85,00 [A]	M2	85,00	540,00	45 900,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	801 Vegetační úpravy
Rozpočet:	801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění omnice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření omnice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
3	18250		ÚPRAVA POVRCHŮ KAMENY soliterní kameny, valouny ve sředu plochy velikost 30 - 50 cm "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" 15=15,00 [A]	KS	15,00	405,00	6 075,00
4	18311		ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" kole 160*1,0*0,5 =80,00 [A] travniny 20*0,5*0,5 =5,00 [B] Celkem A+B=85,00 [C] Technická specifikace položka zahrnuje založení záhonu, urovňování, naložení a odvoz odpadu, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	85,00	47,25	4 016,25
5	18331		SADOVNICKÉ OBDĚLÁNÍ PŮDY "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" kole 160*1,0*0,5 =80,00 [A] travniny 20*0,5*0,5 =5,00 [B] Celkem A+B=85,00 [C] Technická specifikace položka zahrnuje strojové obdělání nejsvrchnější vrstvy půdy původního horizontu nebo nové rozprostření vrchní vrstvy půdy, dále zahrnuje urovňování pozemku, zejména základní výškové úpravy terénu tak, aby povrch podkladu byl bez prohlubní a výstupků	M2	85,00	20,25	1 721,25
6	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ "NEUZNATELNÉ NÁKLADY" kole 80 =80,00 [A] kašiček (včetně travní) 20,65 + 34,64 =55,29 [B] Celkem A+B=135,29 [C] Technická specifikace položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	135,29	4,05	547,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0675 III/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic III/360 a III/36054, označené položky - platné
Objekt:	801 Vegetační úpravy
Rozpočet:	801 Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	18461		<p>MULČOVÁNÍ</p> <p>dřevná borka nebo štěrpkovina pro mulčování výsadeb mulčovací textilie pod plochy s kačirkem "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"</p> <p>keře 80 =80,00 [A] kačírky (včetně travní) 20 65 + 34 64 =55,29 [B] Celkem A+B=135,29 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěrpkoviny v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez obědu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu</p>	M2	135,29	182,25	24 656,60
8	18471		<p>OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH</p> <p>"NEUZNATELNÉ NÁKLADY"</p> <p>keře 160*1,0*0,5 =80,00 [A] travniny 20*0,5*0,5 =5,00 [B] Celkem A+B=85,00 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypleti, ošetření žezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením</p>	M2	85,00	67,50	5 737,50
9	184A1		<p>VYSAZOVÁNÍ KERŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY</p> <p>sazenice v kontejnerech, výška 30 - 40 cm a 40 - 60 cm, 1 kg kompostu, 1 tableta anorganického hnojiva, 30g půdního kondicioneru "NEUZNATELNÉ NÁKLADY"</p> <p>keře 160 =160,00 [A] travniny 20 =20,00 [B] Celkem A+B =180,00 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka vysazování kerů zahrnuje dodávku projektem předepsaných kerů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, závluku, a pod položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vratostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p>	KUS	180,00	155,25	27 945,00
10	18690		<p>ZALÉVÁNÍ VOIDOU</p> <p>5 lks</p>	M3	0,90	1 147,50	1 032,75



POLOŽKY SOUPISU PRÁČÍ

Stavba:	2019/0675	II/360 Velké Meziříčí - křižovatka silnic II/360 a III/36054, označné položky - platně
Objekt:	801	Vegetační úpravy
Rozpočet:	801	Vegetační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"NEUZNATELNÉ NÁKLADY" kele 160*5/1000=0,80 [A] travný 20*5/1000=0,10 [B] Celkem: A+B=0,90 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
1		Zemní práce					137 776,97
9		Ostatní konstrukce a práce					
11	017513		ZÁHONOVÉ OBRUBY PLASTOVÉ plastový obrubník výšky minimálně 100 mm pro oddělení ploch s výsadbami a s kačkem Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku záhonových obrubníků z recyklované pryže o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací lože předepsané zadávací dokumentací.	M	65,00	337,50	21 937,50
9		Ostatní konstrukce a práce					21 937,50
Celkem:							159 714,47