

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2688/2023

"Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Zbyňkem Miklíkem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

SaM silnice a mosty a.s.

se sídlem Máchova 1129, 470 01 Česká Lípa

IČO: 25018094

DIČ: CZ25018094

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva a ředitel podniku

bankovní spojení: Komerční banka, a.s. Česká Lípa Česká spořitelna, a.s. Česká Lípa

číslo účtu: 254242421/0100 189202/0800

evidence: Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 972

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 14. 9. 2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou



objednatel pod č. OLP/2688/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“ (dále jen „smlouva“).

- Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
- Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

- Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
- V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 2.109.031,60 Kč bez DPH, tj. 2.551.928,24 Kč včetně DPH
- Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	24.683.386,07 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	2.142.308,95 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-33.277,35 Kč
Odchylka při zaokrouhlování oproti programu ASPE	0,01 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	26.792.417,68 Kč
DPH	5.626.407,71 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	32.418.825,39 Kč

Poznámka: Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb, ve výši 0,01 Kč bez DPH, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.

- Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.



Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 2137/23/RK ze dne 21. 11. 2023.

V Liberci dne 12. 12. 2023

V České Lípě dne 7. 12. 2023

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmana

.....
Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva a
ředitel podniku



ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 6 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Odůvodnění víceprací:

Vzhledem ke zjištěným skutečnostem při prohlídce stavby v rámci kontrolního dne a probíhajících stavebních prací bude z důvodu nejasných majetkových hranic pozemků zajištěno geodetické zaměření, tj. vytyčení vlastnických hranic v obci Tuhanec (dodržení požadované šířky komunikace u RD č.p. 3) a výškopisu v obci Tuhaň (řešení odvodnění komunikace - SO 001_004 Úprava odvodňovacího rigolu). Při probíhajících stavebních pracích došlo k havárii na tělese komunikace, a to sesunutí hrany jízdního pruhu a zpevněné a nezpevněné krajnice pod silniční frézou. Polní geotechnickou zkouškou na místě provedenou objednatelem bylo zjištěno, že je nutné provést podrobnější inženýrskogeologické posouzení zejména násypových hran tělesa komunikace. Objednatelem jsou vytipovány požadované úseky a svahu v obci Domašice včetně zpracování posudku se zhodnocením situace a návrhu řešení (SO 001_006 Sanace propadu komunikace a krajnice a SO 002_007 Sanace propadu komunikace a krajnice).

Výše zmíněné práce nejsou součástí zadávací dokumentace stavby.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02911.N	OSTATNÍ POŽADAVKY-GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,00	8 800,00	8 800,00
74A145.N	GEOLOGICKÝ PRŮZKUM	KUS	1,00	16 500,00	16 500,00
CELKEM				25 300,00 Kč	

SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň – Obrok)

Odůvodnění víceprací:

Při prohlídce stavby v rámci kontrolního dne stavby byla provedena prohlídka stavby, při které bylo zjištěno následující:

Úprava odvodňovacího rigolu

Stávající příkopy měly být dle zadávací dokumentace (dále jen „ZD“) pouze vyčištěny, ale vzhledem k minimálnímu podélnému spádu příkopu (0,0 % – 0,3 %) nemůže být zajištěna funkce odvodu srážkových vod z povrchu komunikace nezpěněnými příkopy. V souladu s normami ČSN bude provedeno zpevnění příkopů pomocí příkopových tvárnic a zajištěno tak odvedení povrchových vod a zamezení podmáčení tělesa komunikace.

Sanace propadu komunikace a krajnice

Při probíhajících stavebních pracích došlo k havárii na tělese komunikace, a to sesunutí hrany jízdního pruhu a zpevněné a nezpevněné krajnice pod silniční frézou. Polní geotechnickou zkouškou na místě provedenou objednatelem bylo zjištěno, že je nutné provést podrobnější inženýrskogeologické posouzení zejména násypových hran tělesa komunikace. Provedenou pochůzkou po celém úseku stavby byly určeny úseky, na kterých byly provedeny průzkumné sondy. Na základě předběžného doporučení inženýrského geologa bude v celé délce úseku provedena sanace historického již nefunkčního příštětů, a to sanačním vrstvou (polštář) ze šterkodrti třídy A (dále jen ŠDA) v šířce 2,00 m a hloubce 1,00 m včetně příčného odvodnění se spádem mimo těleso komunikace pomocí odvodňovacích žeber.

Úprava uličních vpustí (Tuhaneč)

Při provádění stavebních prací byl zjištěn nevyhovující stav stávající uliční vpusti a betonového potrubí. S ohledem na zajištění bezpečnosti provozu na komunikaci, kdy řádné odvodnění povrchu komunikace je jedním z faktorů zajišťujících lepší adhezní podmínky, bylo na základě požadavku objednatele provedeno tlakové čištění uliční vpusti (dále jen „UV“) a potrubí včetně kamerové zkoušky. Na základě výsledku kamerové zkoušky (uliční vpust a betonové potrubí je rozpadlé a neplní svou funkci) bude realizována nová uliční vpust včetně potrubí v rozsahu nutné k zajištění funkce.

Vyhloubení odvodňovacího rigolu od km 1,657 do km 1,850

Z důvodu zamezení nátoku povrchových a podpovrchových vod do konstrukčních vrstev komunikace zejména konstrukční pláň komunikace bude proveden ochranný odvodňovací příkop vyspádovaný navazujícím propustku.

Obnova propustku v km 0,950

Při provádění stavebních prací byl zjištěn nevyhovující stav pískovcového klenbového propustku na výtokové straně. K zajištění funkčnosti celku nové komunikace a povrchového odvodnění je nezbytné provedení opravy propustku v délce 2,5 m spočívající v novém zatrubnění havarijní části propustku a obetonování potrubí v prostoru stávající klenby včetně osazení nového výtokového čela.

Obnova propustku v km 1,900

Při provádění stavebních prací byl nalezen historický klenbový pískovcový propust v havarijním stavu. K zajištění funkčnosti celku nové komunikace a povrchového odvodnění je nezbytné provedení opravy propustku. Bude provedena obnova propustku v původní délce pomocí betonových hrdlových trub vč. osazení nových monolitických železobetonových čel.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	320,840	100,00	32 084,00
014101.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	40,202	100,00	4 020,20

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	538,980	60,00	32 338,80
113438.2	ODSTRAN KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM VĚTŠÍM PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	207,300	925,00	191 752,50
12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	24,000	95,00	2 280,00
12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	1,000	1 062,00	1 062,00
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	483,114	18,00	8 696,05
56335.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	6,000	213,00	1 278,00
572113	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	332,000	22,00	7 304,00
5774EG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASFALTOVÉHO ACP 16+, 16S	M3	16,600	4 720,00	78 352,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	14,000	1 500,00	21 000,00
9113B1	SVODIDLO OCELI SILNIC JEDNOSTRANNÝCH, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	24,000	1 100,00	26 400,00
919112.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTŮ VOZOVEK TL. DO 100MM	M	186,000	35,00	6 510,00
132738.N	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	146,880	637,65	93 658,03
17581.N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	44,026	1 004,30	44 215,31
45152.N	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	24,960	1 087,79	27 151,24
9181A.N	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU	KUS	2,000	14 399,00	28 798,00
9183A1.N	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM Z BETONOVÝCH	M	6,000	2 129,60	12 777,60
935212.N	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL. 100MM	M	150,000	687,28	103 092,00
131738.N	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	190,725	623,61	118 938,02
129957.N	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	9,000	511,29	4 601,61
21461E.N	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2	M2	450,000	98,56	44 352,00
56334.N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	482,000	189,97	91 565,54
56335.2N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	1 382,250	213,00	294 419,25
567303.N	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	45,000	947,43	42 634,35
89980.N	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	26,000	132,21	3 437,46
87446.N	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	9,000	2 281,60	20 534,40
89470.N	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB	KUS	1,000	18 755,00	18 755,00
96688.N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČNÍCH ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	3 545,10	3 545,10
969257.N	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČNÍCH	M	9,000	891,54	8 023,86
899122.N	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ	KUS	1,000	6 733,60	6 733,60
97614.N	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ Z BETONOVÝCH	KUS	1,000	1 322,10	1 322,10
12940.N	ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ	M3	8,000	442,26	3 538,08
317325.N	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	0,714	13 310,00	9 503,34
317365.N	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 1050S, B500B	T	0,012	41 344,00	496,13

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
451314.N	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,050	3 884,10	4 078,31
82460.N	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM	M	2,500	6 969,60	17 424,00
899523.N	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	1,000	3 605,80	3 605,80
272315.N	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	2,808	4 924,70	13 828,56
561431.N	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	9,000	364,21	3 277,89
9181D.N	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU	KUS	2,000	38 720,00	77 440,00
918358.N	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	7,500	5 580,80	41 856,00
CELKEM				1 556 680,12 Kč	

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem je provedeno narovnání mezi provedenými pracemi a soupisem prací a projektovou dokumentací týkající se poplatků za skládku, čištění příkopů od nánosů, čištění potrubí do DN 300MM a DN 400MM, výškové úpravy mříží.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-63,440	100,00	-6 344,00
12932	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	-127,000	95,00	-12 065,00
129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	-53,950	83,00	-4 477,85
129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	-23,500	103,00	-2 420,50
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	-1,000	2 600,00	-2 600,00
CELKEM				-27 907,35 Kč	

SO 002 Komunikace (II260 Obrok – hranice kraje)

Odůvodnění víceprací:

Při prohlídce stavby v rámci kontrolního dne stavby byla provedena prohlídka stavby, při které bylo zjištěno následující:

Sanace propadu komunikace a krajnice

Při prohlídce stavby bylo zjištěno, že dochází k plošnému sesuvu v prostředí násypového tělesa v obci Domašice. K posouzení situace a návrhu řešení byly provedeny průzkumné sondy a byl přizván inženýrský geolog. S ohledem na havarijní stav celého svahu (násypového tělesa komunikace) který bude řešen samostatnou dokumentací vč. navazujících povolení (není součástí této stavby), dojde v tomto úseku k provizorní opravě konstrukcí komunikace. V celé délce úseku bude provedena sanace příštětu - sanační polštář ze ŠDA v šířce 3,00 m a hloubce 1,20 m včetně příčného odvodnění se spádem na bok násypového tělesa. Výše uvedené práce dočasně zajistí přijatelné geometrické parametry (příčné a podélné sklony) koruny komunikace mající vliv na bezpečnost provozu na komunikaci.

Úprava uliční vpusti (Domašice)

Při provádění stavebních prací byl zjištěn nevyhovující stav stávající uliční vpusti a betonového potrubí. S ohledem na zajištění bezpečnosti provozu na komunikaci, kdy řádné odvodnění povrchu komunikace je jedním z faktorů zajišťujících lepší adhezni podmínky, bylo na základě požadavku objednatele provedeno tlakové čištění UV a potrubí, vč. kamerové zkoušky. Na základě výsledku kamerové zkoušky (uliční vpust a bet. potrubí je rozpadlé, výškově lomené a neplní svou funkci) bude realizována nová uliční vpust vč. potrubí v rozsahu nutné k zajištění funkce.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	163,925	100,00	16 392,50
014101.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	4,096	100,00	409,60
014122.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	222,950	60,00	13 377,00
113438.2	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	85,750	925,00	79 318,75
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	199,000	18,00	3 582,00
572113	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	144,000	22,00	3 168,00
5774EG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S	M3	7,200	4 720,00	33 984,00
919112.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	93,000	35,00	3 255,00
129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	17,000	103,00	1 751,00
131738.N	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	163,075	623,61	101 695,20
21461E.N	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 500G/M2	M2	165,000	98,56	16 262,40
56334.N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	364,000	189,97	69 149,08
56335.2N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	529,000	213,00	112 677,00
567303.N	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	16,500	947,43	15 632,60
17581.N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	28,465	1 004,30	28 587,40
87446.N	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	17,000	2 281,60	38 787,20
89470.N	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB	KUS	1,000	18 755,00	18 755,00
96688.N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	1,000	3 545,10	3 545,10
CELKEM				560 328,83 Kč	

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem je provedeno narovnání mezi provedenými pracemi a soupisem prací a PD, týkající se poplatků za skládku, čištění potrubí do DN 300MM, výškové úpravy krycích hrnců.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-1,350	100,00	-135,00
129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	-45,000	83,00	-3 735,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	-1,000	1 500,00	-1 500,00
CELKEM					-5 370,00 Kč

„Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby (Kč bez DPH)	24 683 386,07 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	2 142 308,95 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	-33 277,35 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	2 175 586,30 Kč
	8,81 %

Poznámka: Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb, ve výši 0,01 Kč bez DPH, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice II/260 Tuhaň – hranice kraje“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : SaM silnice a mosty a.s. Ing. Ladislav Štěpánek

Dne:

Projektant/AD : Miroslav Ira, projektová
a inženýrská činnost ve výstavbě Bc. Miroslav Ira

Dne:

TDS : Ing. Štěpán Illich

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje, Ing. Petr Kadlec
příspěvková organizace

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 223024 - Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] : 26 792 417,68

OC+DPH [Kč] : 32 418 825,39

Objekt/SD	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		195 300,00	41 013,00	236 313,00
0 - Všeobecné konstrukce a práce		178 800,00	37 548,00	216 348,00
1 - Zemní práce		0,00	0,00	0,00
7 - Přidružená stavební výroba		16 500,00	3 465,00	19 965,00
SO 001 - Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)		14 037 033,49	2 947 777,03	16 984 810,52
0 - Všeobecné konstrukce a práce		228 665,52	48 019,76	276 685,28
1 - Zemní práce		1 298 902,44	272 769,51	1 571 671,95
2 - Základy		58 180,56	12 217,92	70 398,48
3 - Svislé konstrukce		9 999,47	2 099,89	12 099,36
4 - Vodorovné konstrukce		31 229,55	6 558,21	37 787,76
5 - Komunikace		11 021 737,53	2 314 564,88	13 336 302,41
8 - Potrubí		97 490,26	20 472,95	117 963,21
9 - Ostatní konstrukce a práce		1 290 828,16	271 073,91	1 561 902,07
SO 002 - Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)		12 560 084,19	2 637 617,68	15 197 701,87
0 - Všeobecné konstrukce a práce		264 005,92	55 441,24	319 447,16
1 - Zemní práce		1 182 083,78	248 237,59	1 430 321,37
2 - Základy		16 262,40	3 415,10	19 677,50
5 - Komunikace		10 476 390,29	2 200 041,96	12 676 432,25
8 - Potrubí		61 642,20	12 944,86	74 587,06
9 - Ostatní konstrukce a práce		559 699,60	117 536,92	677 236,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje

Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 170 000,00 Kč

Cena celková: 195 300,00 Kč

DPH: 41 013,00 Kč

Cena s daní: 236 313,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 195 300,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby, zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení, oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání zhotovitelem. - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Položka obsahuje zřízení DIO a kompletní údržbu po dobu celé stavby. Montáž a demontáž dočasných (pronajatých) dopravních značek kompletních vč. podstavce a sloupku a semaforových souprav. Včetně přemísťování značek a semaforových souprav. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	125 000,00	125 000,00
4	02911	N	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Cenová nabídka 8.000,- Kč bez DPH + 10% adekvátní marže a zisk zhotovitele Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	0,000	8 800,00	0,00
ZBV:							
	001		Koordinace pro objednatele		1,000		8 800,00
aktuální množství					1,000		8 800,00
2	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0			Všeobecné konstrukce a práce				178 800,00
7			Přidružená stavební výroba				
5	74A145	N	GEOLOGICKÝ PRŮZKUM Cenová nabídka 15.000,- Kč bez DPH + 10% adekvátní marže a zisk zhotovitele Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – geologický průzkum celého úseku stavby nutný k určení typu zeminy pro použití jehlanových pilot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Kusem se rozumí celý úsek stavby, kde bude prováděna pilotáž jehlanovými pilot	KUS	0,000	16 500,00	0,00
	ZBV:	001	Koordinace pro objednatele		1,000		16 500,00
			aktuální množství		1,000		16 500,00
7			Přidružená stavební výroba				16 500,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	223024	Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:	SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet:	SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							195 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje

Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 12 508 260,71 Kč

Cena celková: 14 037 033,49 Kč

DPH: 2 947 777,03 Kč

Cena s daní: 16 984 810,52 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 14 037 033,49 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 07 01 – směsný stavební a demoliční odpad (kamenná a betonová suť) 9113B1 4,32=4,320 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	4,320	100,00	432,00
ZBV:							
	003		Úprava odvodňovacího rigolu 132738.N: 37,44=37,440 [A]		37,440		3 744,00
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 96688.N: 1,0*4*0,2*1,2+1,0*1,0*0,2=1,160 [A] 969257.N: 2*3,14*0,55/2*0,1*9,0=1,554 [B] 97614.N: 3,14*0,7*0,7/4*0,125=0,048 [C] Celkem: A+B+C=2,762 [D]		2,762		276,20
aktuální množství					44,522		4 452,20
1	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení 12910,12920,12932,12980,129945,129946 85,054=85,054 [A] 832,111=832,111 [B] 1087*0,5=543,500 [C] 1*0,4*0,15=0,060 [D] 84,95*0,10*0,3=2,549 [E] 23,5*0,10*0,4=0,940 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 464,214 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 464,214	100,00	146 421,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	002		Práce dle skutečnosti 12932: -127,0*0,5=-63,500 [A] 12980: 1*0,4*0,15=0,060 [B] Celkem: A+B=-63,440 [C]		-63,440		-6 344,00
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice 131738.N: 190,725=190,725 [A] 129957.N: 9*0,075=0,675 [B] Celkem: A+B=191,400 [C]		191,400		19 140,00
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 132738.N: 16,2=16,200 [A]		16,200		1 620,00
	006		Vyhloubení odvodňovacího rigolu od km 1,657 do km 1,850 132738.N: 69,48=69,480 [A]		69,480		6 948,00
	007		Obnova propustku v km 0,950 propustek 8=8,000 [A] přikopy 6*0,5=3,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C]		11,000		1 100,00
	008		Obnova propustku v km 1,900 132738.N: 23,76=23,760 [A] 12932:18,0*0,5=9,000 [B] Celkem: A+B=32,760 [C]		32,760		3 276,00
			aktuální množství		1 721,614		172 161,40
3	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m3 113438.1,113438.2 55,116*2,6=143,302 [A] 71,25*2,6=185,250 [B] Celkem: A+B=328,552 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	328,552	60,00	19 713,12



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice 113438.2: 187,5*2,6=487,500 [A]		487,500		29 250,00
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 113438.2: 9*2,6=23,400 [A]		23,400		1 404,00
	008		Obnova propustku v km 1,900 113438.2: 10,8*2,6=28,080 [A]		28,080		1 684,80
aktuální množství					867,532		52 051,92
0	Všeobecné konstrukce a práce						228 665,52
1	Zemní práce						
5	113438	2	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM obnova okraje vozok, krajnice a částí jízdnho pruhu vozovky ze šterkodrti ŠDA 0/63 mm, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno š=1,5 m:(80+80+30)*1,5*0,25=71,250 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	71,250	925,00	65 906,25
ZBV:							
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice Odstranění skladby komunikace s krajnicí: (2*0,5+1,0*0,5/2)*150=187,500 [A]		187,500		173 437,50
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 2,0*0,5*9,0=9,000 [A]		9,000		8 325,00
	008		Obnova propustku v km 1,900		10,800		9 990,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(7,0+5/2*2)*(2+1,6)/2*0,5=10,800 [A]				
			aktuální množství		278,550		257 658,75
4	113438	1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, napojení, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno: sjezdy,vjezdy, zpevněná krajnice:((11*2)+(8*2)+(4,5*2)+(4,5*2)+(8,5*2)+(6,6*2)+(8,5*2)+(6,5*2)+(7,5*2)+(2*2)+(6*2)+(7,5*2)+(2*2)+(5,2*2)+(8,2*2)+(6,8*2)+(5*2)+(7,6*2)+(7,5*2)+(10*2)+(5*2)+(13*2)+(12*2)+(6,5*2))*0,09=30,582 [A] napojení komunikací, sjezdy, křižovatky: ((32*4,5)+(5*30/2)+(15,8*2)+(11*2))*0,09=24,534 [B] Celkem: A+B=55,116 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	55,116	925,00	50 982,30
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby. Celoplošné frézování vozovky v tl. do 90 mm vozovka, křižovatka:((16746+144+75+31,6+22)*0,09)-(25*6,2*0,05)=1 523,924 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 523,924	320,00	487 655,68
7	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: ((16746+144+75+31,6+22)*0,005)-((25*6,2*0,05)*0,005)=85,054 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.	M3	85,054	137,00	11 652,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
8	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seřiznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: (2791-169,9)*0,615*0,15=241,796 [A] (2791-169,9)*0,615*0,10=161,198 [B] 2791*0,615*0,1=171,647 [C] 2791*0,615*0,15=257,470 [D] Celkem: A+B+C+D=832,111 [E] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	832,111	137,00	113 999,21
9	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění otevřených příkopů a rigolů, obnova tvaru, profilu a hloubky, vč. odvozu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2. levostranný příkop a rigol: 70=70,000 [A] pravostranný příkop a rigol: 42+80+332+258+305=1 017,000 [B] Celkem: A+B=1 087,000 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	1 087,000	95,00	103 265,00
ZBV:							
	002		Práce dle skutečnosti Nerealizováno: -247,0=- 247,000 [A] Realizováno nad rámce: 120,0=120,000 [B] Celkem: A+B=- 127,000 [C]		-127,000		-12 065,00
	007		Obnova propustku v km 0,950		6,000		570,00
	008		Obnova propustku v km 1,900		18,000		1 710,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15+3=18,000 [A]							
aktuální množství					984,000		93 480,00
54	12940	N	ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ poplatek za skládku v položce 014101.2 Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	0,000	442,26	0,00
ZBV:							
	007		Obnova propustku v km 0,950		8,000		3 538,08
aktuální množství					8,000		3 538,08
10	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění uličních vpustí; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. odměřeno: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,000	1 062,00	1 062,00
ZBV:							
	002		Práce dle skutečnosti Realizováno nad rámec: 1=1,000 [A]		1,000		1 062,00
aktuální množství					2,000		2 124,00
11	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	84,950	83,00	7 050,85



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. odměřeno, předpoklad: 169,9/2=84,950 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	ZBV:	002	Práce dle skutečnosti Nerealizováno: -53,95=-53,950 [A]		-53,950		-4 477,85
			aktuální množství		31,000		2 573,00
12	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čištění potrubí propustu, v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. P0 km 0,850:8,0=8,000 [A] P1 km 1,657:7,0=7,000 [B] P2 km 2,527:8,5=8,500 [C] Celkem: A+B+C=23,500 [D] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	23,500	103,00	2 420,50
	ZBV:	002	Práce dle skutečnosti Nerealizováno: -23,5=-23,500 [A]		-23,500		-2 420,50
			aktuální množství		0,000		0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	223024	Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:	SO 001	Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet:	SO 001	Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	129957	N	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	0,000	511,29	0,00
Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
ZBV:							
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice		9,000		4 601,61
aktuální množství					9,000		4 601,61
41	131738	N	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	623,61	0,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice Sondy pro geologický průzkum: km 1,300: 1,5*2,0*0,5=1,500 [A] km 1,550: 1,5*0,6*0,25=0,225 [B] km 1,750: 1,5*2,0*0,5=1,500 [C] Odkop pro sanaci pod komunikací s krajnicí: (2*0,5+1,0*0,5/2)*150=187,500 [D] Celkem: A+B+C+D=190,725 [E]		190,725		118 938,02
			aktuální množství		190,725		118 938,02
35	132738	N	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	0,000	637,65	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:						
	003		Úprava odvodňovacího rigolu 150*0,8*0,3=36,000 [A] 6,0*0,8*0,3=1,440 [B] Celkem: A+B=37,440 [C]		37,440		23 873,62
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 2,0*0,9*9,0=16,200 [A]		16,200		10 329,93
	006		Výhloubení odvodňovacího rigolu od km 1,657 do km 1,850 Odstranění drnu: 0,8*0,15*193,0=23,160 [A] Hloubení rigolu: (0,8*0,6)/2*193,0=46,320 [B] Celkem: A+B=69,480 [C]		69,480		44 303,92
	008		Obnova propustku v km 1,900 (7,0+5/2*2)*(2+1,6)/2*1,1=23,760 [A]		23,760		15 150,56
			aktuální množství		146,880		93 658,03
36	17581	N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží	M3	0,000	1 004,30	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:						
	003		Úprava odvodňovacího rigolu 6,0*0,3*0,8=1,440 [A] -3,14*0,3*0,3/4*6=-0,424 [B] Celkem: A+B=1,016 [C]		1,016		1 020,37
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) Výkop: 2,0*1,4*9,0=25,200 [A] Trubní vedení: -3,14*0,4*0,4/4*9,0=-1,130 [B] Konstrukce komunikace: -2,0*0,5*9,0=-9,000 [C] Celkem: A+B+C=15,070 [D]		15,070		15 134,80
	008		Obnova propustky v km 1,900 Výkop: 34,56=34,560 [A] Odpočet trub: -3,14*0,6*0,6/4*7,5=-2,120 [B] Konstrukce komunikace: -7,5*1,2*0,5=-4,500 [C] Celkem: A+B+C=27,940 [D]		27,940		28 060,14
			aktuální množství		44,026		44 215,31
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I obnova okraje vozovky odměřeno:((80+80+30)*1,5)=285,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	285,000	18,00	5 130,00
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*150,0=450,000 [A]		450,000		8 100,00
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 2,0*9,0=18,000 [A]		18,000		324,00
	007		Obnova propustku v km 0,950 1,7*0,6*0,7=0,714 [A]		0,714		12,85
	008		Obnova propustku v km 1,900 12,0*1,2=14,400 [A]		14,400		259,20
			aktuální množství		768,114		13 826,05
1		Zemní práce					1 298 902,44
2		Základy					
43	21461E	N	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	0,000	98,56	0,00
	ZBV:						
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*150,0=450,000 [A]		450,000		44 352,00
			aktuální množství		450,000		44 352,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	223024	Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:	SO 001	Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet:	SO 001	Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	272315	N	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	0,000	4 924,70	0,00
Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,							
ZBV:		008	Obnova propustku v km 1,900		2,808		13 828,56
			základ pod čelo propustku 1,8*1,3*0,6*2=2,808 [A]				
aktuální množství					2,808		13 828,56
2	Základy						58 180,56

3

Svislé konstrukce

55	317325	N	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	0,000	13 310,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:						
	007		Obnova propustku v km 0,950 1,7*0,6*0,7=0,714 [A]		0,714		9 503,34
				aktuální množství	0,714		9 503,34
56	317365	N	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,	T	0,000	41 344,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	007	Obnova propustku v km 0,950		0,012		496,13
			aktuální množství		0,012		496,13
3			Svislé konstrukce				9 999,47

4

Vodorovné konstrukce

57	451314	N	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,000	3 884,10	0,00
		Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	007	Obnova propustku v km 0,950 (1,1*1,1-0,8*0,8/4)*1,0=1,050 [A]		1,050		4 078,31
			aktuální množství		1,050		4 078,31
37	45152	N	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,000	1 087,79	0,00
	ZBV:	003	Úprava odvodňovacího rigolu (150+6)*0,8*0,2=24,960 [A]		24,960		27 151,24
			aktuální množství		24,960		27 151,24
4			Vodorovné konstrukce				31 229,55
5			Komunikace				
61	561431	N	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	0,000	364,21	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	008	Obnova propustku v km 1,900 Podklad pod ŽB trouby: 7,5*1,2=9,000 [A]		9,000		3 277,89
			aktuální množství		9,000		3 277,89
44	56334	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/63 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	0,000	189,97	0,00
	ZBV:	004	Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*150,0=450,000 [A]		450,000		85 486,50
		005	Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 2,0*9,0=18,000 [A]		18,000		3 419,46
		008	Obnova propustku v km 1,900 7,0*2,0=14,000 [A]		14,000		2 659,58
			aktuální množství		482,000		91 565,54



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	56335	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM pro lokální obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/63 mm odměřeno:((80+80+30)*1,5)=285,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	285,000	213,00	60 705,00
ZBV:							
	003		Úprava odvodňovacího rigolu 6,0*1,0=6,000 [A]		6,000		1 278,00
aktuální množství					291,000		61 983,00
45	56335	2N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Jednotková cena dle položky SoD 56335.2 = 213,- Kč/m2 bez DPH 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	0,000	213,00	0,00
ZBV:							
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice 2 vrstvy ŠDa 0/63, 1 vrstva ŠDa 32/63: 3,0*150,0*3=1 350,000 [A]		1 350,000		287 550,00
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 2,0*9,0=18,000 [A]		18,000		3 834,00
	008		Obnova propustku v km 1,900 (1,8+2,0)/2*7,5=14,250 [A]		14,250		3 035,25
aktuální množství					1 382,250		294 419,25



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	567303	N	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Zlepšení parapláně ŠDa 63/125 Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	0,000	947,43	0,00
	ZBV:	004	Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*150,0*0,1=45,000 [A]		45,000		42 634,35
			aktuální množství		45,000		42 634,35
15	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI pro lokální doplnění, obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/32 mm 2791*0,615*0,15=257,470 [A] (2791-169,9)*0,615*0,15=241,796 [B] Celkem: A+B=499,266 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	499,266	910,00	454 332,06
16	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU pro obnovu nezpevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení položka zahrnuje dodání materiálu zhotovitelem vč. dopravy a uložení na stavbě do konstrukce 2791*0,615*0,10=171,647 [A] (2791-169,9)*0,615*0,10=161,198 [B] Celkem: A+B=332,845 [C]	M3	332,845	335,00	111 503,08



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 INFILTRAČNÍ POSTŘÍK EMULZNÍ PS-C 1,00 KG/M2 odměřeno:(80+80+30)*1,5=285,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	285,000	22,00	6 270,00
ZBV:							
	004		Sanace propadu komunikace a krajnice 2,0*150,0=300,000 [A]		300,000		6 600,00
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 2,0*9,0=18,000 [A]		18,000		396,00
	008		Obnova propustku v km 1,900 7,0*2,0=14,000 [A]		14,000		308,00
aktuální množství					617,000		13 574,00
18	572222		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2 Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS,C60 B4 0,50 kg/m2 vozovka, napojení, křižovatky:(16746+144+75+31,6+22)*2=34 037,200 [A] sjezdy, vejezdy,odměřeno:432*2=864,000 [B] Celkem: A+B=34 901,200 [C]	M2	34 901,200	15,00	523 518,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
19	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU geosyntetika – geomříže v asfaltobetonovém souvrství Parametry geomříže: - pevnost v tahu v podélně (dle EN 10319): 60KN/m-10KN/m - pevnost v tahu příčně (dle EN 10319): 60KN/m-10KN/m - prodloužení (tažnost) podélně (dle EN 10319): 3% ±1,5% - prodloužení (tažnost) příčně (dle EN 10319): 3% ±1,5% odměřeno:2289+1260+915=4 464,000 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	4 464,000	55,00	245 520,00
20	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná krytová vrstva vozovky, ACO 11+ PMB 25/55-65 vozovka, napojení, křižovatky:(16746+144+75+31,6+22)=17 018,600 [A] sjezdy, vejezdy,odměřeno:432=432,000 [B] Celkem: A+B=17 450,600 [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	17 450,600	232,00	4 048 539,20
21	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	17 450,600	270,00	4 711 662,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ložní vrstva vozovky, ACL 16+ PMB 25/55-65				
			vozovka, napojení, křižovatky:(16746+144+75+31,6+22)=17 018,600 [A] sjezdy, vejezdy,odměřeno:432=432,000 [B] Celkem: A+B=17 450,600 [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.				
22	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S	M3	39,778	4 720,00	187 752,16
			oprava, obnova podklani vrstvy při obnově okraje vozovky a vozovky a krajnice, vyrovnávky				
			na příkaz TDI, vyrovnávky: (16746+144+75+31,6+22)*3/100*0,05=25,528 [A] obnova okraje:(80+80+30)*1,5*0,05=14,250 [B] Celkem: A+B=39,778 [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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
	ZBV:	004	Sanace propadu komunikace a krajnice		15,000		70 800,00
			2,0*0,05*150,0=15,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
 Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
 Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		005	Úprava uličních vpustí (Tuhaneč) 2,0*0,05*9,0=0,900 [A]		0,900		4 248,00
		008	Obnova propustku v km 1,900 7,0*0,05*2,0=0,700 [A]		0,700		3 304,00
			aktuální množství		56,378		266 104,16
23	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM středová pracovní spára /dle způsobu provedení pokládky asphalt.betonu/ vč. výplně spar na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, vjezdů. středová spára v ohrusné vrstvě, dle TP, na příkaz TDI: 2791=2 791,000 [A] křižovatky, napojení:169,9+6,2+6,2+32+30+15,8+11=271,100 [B] Celkem: A+B=3 062,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	3 062,100	50,00	153 105,00
5			Komunikace				11 021 737,53

8			Potrubí				
58	82460	N	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky	M	0,000	6 969,60	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	007	Obnova propustku v km 0,950		2,500		17 424,00
			aktuální množství		2,500		17 424,00
48	87446	N	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	0,000	2 281,60	0,00
	ZBV:	005	Úprava uličních vpustí (Tuhanec)		9,000		20 534,40
			aktuální množství		9,000		20 534,40
49	89470	N	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB	KUS	0,000	18 755,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané trouby, monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů - očištění a ošetření úložných ploch - izolační nátěry proti zemní vlhkosti - předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:	005	Úprava uličních vpustí (Tuhaneč)		1,000		18 755,00
			aktuální množství		1,000		18 755,00
52	899122	N	MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ Náhrada betonového poklopu. Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	0,000	6 733,60	0,00
	ZBV:	005	Úprava uličních vpustí (Tuhaneč)		1,000		6 733,60
			aktuální množství		1,000		6 733,60
24	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříží stávajících UV de skutečnosti odměřeno:1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000	2 600,00	2 600,00
	ZBV:	002	Práce dle skutečnosti		-1,000		-2 600,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Nerealizováno: -1=-1,000 [A]							
aktuální množství					0,000		0,00
25	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava předpokládaných existujících šoupat (uzávěry, hydranty) IS - vodovod 4=4,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000	1 500,00	6 000,00
ZBV:							
	002		Práce dle skutečnosti Realizováno nad rámec: 14=14,000 [A]		14,000		21 000,00
aktuální množství					18,000		27 000,00
59	899523	N	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	0,000	3 605,80	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	007	Obnova propustku v km 0,950		1,000		3 605,80
			aktuální množství		1,000		3 605,80
47	89980	N	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	0,000	132,21	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
	ZBV:	004	Sanace propadu komunikace a krajnice		26,000		3 437,46
			aktuální množství		26,000		3 437,46
8		Potrubí					97 490,26
9		Ostatní konstrukce a práce					
26	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	16,000	4 400,00	70 400,00
			Dodávka a montáž zábradlí k propustu, pr.tr.63 mm, povrchová úprava žárové zinkování, vrchní nátěr RAL 7011				
			P0 km 0,850:2*4=8,000 [A] P2 km 2,527:2*4=8,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
27	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ obnova stávajícího jednostranného ocelového svodidla v úseku km 0.856-1.017 a 2.500-2.650 dle stávajících parametrů, se zachováním sjezdů, ukončení svodidla s náběhy km 0.856-1.017 :161+30=191,000 [A] km 2.500-2.650:150=150,000 [B] Celkem: A+B=341,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním 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 závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	341,000	1 100,00	375 100,00
	ZBV:	008	Obnova propustku v km 1,900 2*12,0=24,000 [A]		24,000		26 400,00
			aktuální množství		365,000		401 500,00
28	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Obnova stávajícího jednostranného ocelového svodidla v úseku km 0.856-1.017 a 2.500-2.650 dle stávajících parametrů, se zachováním sjezdů, ukončení svodidla s náběhy. vč. odvozu a uložení na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 161+150=311,000 [A]	M	311,000	230,00	71 530,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
29	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na stavbě investorem stavby nebo TDI. Doplnění chybějících sloupků. Z11a/b, Z11g Z11g:cca 48 Z11a/b:cca 172 48+172=220,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	220,000	334,00	73 480,00
30	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě, středová dělicí čára 0,125 m na příkaz TDI V4:(2800)*0,125*2=700,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	700,000	105,00	73 500,00
31	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě na příkaz TDI V4:(2800)*0,125*2=700,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	700,000	288,00	201 600,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
38	9181A	N	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM Z BETONU	KUS	0,000	14 399,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti 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. Nezahrnuje zábradlí.				
	ZBV:	003	Úprava odvodňovacího rigolu		2,000		28 798,00
			aktuální množství		2,000		28 798,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	223024	Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:	SO 001	Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet:	SO 001	Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	9181D	N	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU	KUS	0,000	38 720,00	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)							
- 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,							
- dodání a osazení výztuže,							
- případně dokumentací předepsaný kamenný obklad,							
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,							
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,							
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,							
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,							
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,							
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,							
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,							
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,							
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,							
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,							
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,							
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,							
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,							
- opatření povrchů betonu izolací proti 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.							
Nezahrnuje zábradlí.							
ZBV:		008	Obnova propustku v km 1,900		2,000		77 440,00
aktuální množství					2,000		77 440,00
63	918358	N	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	0,000	5 580,80	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje:							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	ZBV:	008	Obnova propustku v km 1,900		7,500		41 856,00
			aktuální množství		7,500		41 856,00
39	9183A1	N	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM BETONOVÝCH	M	0,000	2 129,60	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	ZBV:	003	Úprava odvodňovacího rigolu		6,000		12 777,60
			aktuální množství		6,000		12 777,60
32	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	3 062,100	35,00	107 173,50
			řezání na styku nové a staré obrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, středová spára proříznutí(dle způsobu provedení pokládky AC). středová spára v obrusné vrstvě, dle TP, na příkaz TDI: 2791=2 791,000 [A] křižovatky, napojení:169,9+6,2+6,2+32+30+15,8+11=271,100 [B] Celkem: A+B=3 062,100 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	004	Sanace propadu komunikace a krajnice		154,000		5 390,00
			150,0+2,0*2=154,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	005		Úprava uličních vpustí (Tuhanec) 9,0*2=18,000 [A]		18,000		630,00
	008		Obnova propustku v km 1,900 7,0*2=14,000 [A]		14,000		490,00
aktuální množství					3 248,100		113 683,50
40	935212	N	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	0,000	687,28	0,00
ZBV:							
	003		Úprava odvodňovacího rigolu		150,000		103 092,00
aktuální množství					150,000		103 092,00
33	93851		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR UMYTÍM VODOU čela, propustu, P0,P1,P2 čelo vtok a výtok, propust: P0 km 0,850:((3,0*1,60)+(1,60*0,45))*2=11,040 [A] P1 km 1,657:((3,0*1,60)+(1,60*0,45))*2=11,040 [B] P2 km 2,527:((3,0*1,60)+(1,60*0,45))*2=11,040 [C] Celkem: A+B+C=33,120 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	33,120	82,00	2 715,84
34	93852		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE	M2	33,120	168,00	5 564,16



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čela, propustu, P0,P1,P2 čelo vtok a výtok, propust: P0 km 0,850:((3,0*1,60)+(1,60*0,45))*2=11,040 [A] P1 km 1,657:((3,0*1,60)+(1,60*0,45))*2=11,040 [B] P2 km 2,527:((3,0*1,60)+(1,60*0,45))*2=11,040 [C] Celkem: A+B+C=33,120 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
50	96688	N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	0,000	3 545,10	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	ZBV:	005	Úprava uličních vpustí (Tuhaneč)		1,000		3 545,10
			aktuální množství		1,000		3 545,10
51	969257	N	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM KANALIZAČ	M	0,000	891,54	0,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	ZBV:	005	Úprava uličních vpustí (Tuhaneč)		9,000		8 023,86
			aktuální množství		9,000		8 023,86



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)
Rozpočet: SO 001 Komunikace (II260 Tuhaň - Obrok)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	97614	N	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ BETONOVÝCH Demontáž betonového poklopu - nahrazení vtokovou mříží, pol. 899122.N Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	0,000	1 322,10	0,00
	ZBV:	005	Úprava uličních vpustí (Tuhaneč)		1,000		1 322,10
			aktuální množství		1,000		1 322,10
9			Ostatní konstrukce a práce				1 290 828,16

Celkem: 14 037 033,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje

Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: 12 005 125,36 Kč

Cena celková: 12 560 084,19 Kč

DPH: 2 637 617,68 Kč

Cena s daní: 15 197 701,87 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 12 560 084,19 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet:SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 07 01 – směsný stavební a demoliční odpad (kamenná a betonová suť) 9113B1 2,18=2,180 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2,180	100,00	218,00
ZBV:							
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) 96688.N: 1,0*4*0,2*1,2+1,0*1,0*0,2=1,160 [A] 969257.N: 2*3,14*0,55/2*0,1*17,0=2,936 [B] Celkem: A+B=4,096 [C]		4,096		409,60
aktuální množství					6,276		627,60
1	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Katalog odpadů (vyhláška MŽP č. 381/2001 Sb.) - Skupina 17 00 00 – Stavební a demoliční odpady kód druhu odpadu 17 05 04 – zemina a kamení 12910,12920,12932,12980,129945 86,21=86,210 [A] 812,799=812,799 [B] 2430*0,5=1 215,000 [C] 1*0,4*0,15=0,060 [D] 45*0,10*0,3=1,350 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 115,419 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	2 115,419	100,00	211 541,90
ZBV:							
	009		Práce dle skutečnosti 129945: -45,0*0,03=-1,350 [A]		-1,350		-135,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice 129945: 17*0,05=0,850 [A] 131738.N: 132,475=132,475 [B] Celkem: A+B=133,325 [C]		133,325		13 332,50
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) 131738.N: 30,6=30,600 [A]		30,600		3 060,00
			aktuální množství		2 277,994		227 799,40
3	014122	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 2,6t/m3 113438.1,113438.2 67,32*2,6=175,032 [A] 75*2,6=195,000 [B] Celkem: A+B=370,032 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	370,032	60,00	22 201,92
	ZBV:						
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice 113438.2: 68,75*2,6=178,750 [A]		178,750		10 725,00
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) 113438.2: 17,0*2,6=44,200 [A]		44,200		2 652,00
			aktuální množství		592,982		35 578,92
0			Všeobecné konstrukce a práce				264 005,92
1			Zemní práce				
5	113438	2	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	75,000	925,00	69 375,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obnova okraje vozoky, krajnice a částí jízdnho pruhu vozovky ze šterkodrti ŠDA 0/63 mm, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno $s=1,5\text{ m}:(150+50)*1,5*0,25=75,000\text{ [A]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:						
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice Sanace propadu komunikace a krajnice: $(2*0,5+1*0,5/2)*55=68,750\text{ [A]}$		68,750		63 593,75
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) $2,0*0,5*17,0=17,000\text{ [A]}$		17,000		15 725,00
			aktuální množství		160,750		148 693,75
4	113438	1	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vybourání napojení, vjezdy, sjezdy, napojení, vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122.1 odměřeno: sjezdy,vjezdy, zpevněná krajnice: $((10*2)+(7,5*2)+(4,5*2)+(8,5*2)+(11*2)+(3,5*2))*0,09=8,100\text{ [A]}$ napojení komunikací, sjezdy, křižovatky: $((7,5*2)+(35*10/2)+(72*3,5)+(150+66))*0,09=59,220\text{ [B]}$ Celkem: $A+B=67,320\text{ [C]}$ Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	67,320	925,00	62 271,00
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Vyfrézovaný materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy a uložení, viz smlouva o provedení stavby.	M3	1 484,460	320,00	475 027,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
 Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
 Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celoplošné frézování vozovky v tl. do 90 mm vozovka, křižovatka:(16494*0,09)=1 484,460 [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).				
7	12910		ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU Položka obsahuje přečištění vozovky před provedením spojovacího postřiku, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: (16494*0,005)=82,470 [A] sjezdy,vjezdy, zpevněná krajnice:((10*2)+(7,5*2)+(4,5*2)+(8,5*2)+(11*2)+(3,5*2))*0,005=0,450 [B] napojení komunikací, sjezdy, křižovatky: ((7,5*2)+(35*10/2)+(72*3,5)+(150+66))*0,005=3,290 [C] Celkem: A+B+C=86,210 [D] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	86,210	137,00	11 810,77
8	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Seříznutí krajnic a příprava krajnice před realizací pokládky nového materiálu do tl. 100 mm, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení, poplatek za skládku v položce 014101.2. odměřeno: (2749-45-7,5-35-72-30-11-11)*0,615*0,15=234,084 [A] (2749-45-7,5-35-72-30-11-11)*0,615*0,10=156,056 [B] 2749*0,615*0,1=169,064 [C] 2749*0,615*0,15=253,595 [D] Celkem: A+B+C+D=812,799 [E] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	812,799	137,00	111 353,46
9	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění otevřených příkopů a rigolů, obnova tvaru, profilu a hloubky, vč. odovzu na skládku zhotovitele, poplatek za skládku v položce 014101.2.	M	2 430,000	95,00	230 850,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			levostranný příkop a rigol: 85+112+180+50+205+132+310+308+135+223=1 740,000 [A] pravostranný příkop a rigol: 280+91+145+174=690,000 [B] Celkem: A+B=2 430,000 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
10	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Čištění uličních vpustí; vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. odměřeno:1=1,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,000	1 062,00	1 062,00
11	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM čištění potrubí v zatrubněném příkopu a hospodářských sjezdech, vč. odvozu na skládku a uložení, poplatek za skládku určenou zhotovitelem v položce 014101.2. odměřeno, předpoklad:45=45,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	45,000	83,00	3 735,00
ZBV:							
	009		Práce dle skutečnosti Nerealizováno: -45=-45,000 [A]		-45,000		-3 735,00
aktuální množství					0,000		0,00
31	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Položka soupisu prací (SoD) z objektu SO 001.	M	0,000	103,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
	ZBV:	010	Sanace propadu komunikace a krajnice		17,000		1 751,00
				aktuální množství	17,000		1 751,00
32	131738	N	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	623,61	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice Sondy pro geologický průzkum: km 3,750: 1,5*0,6*0,25=0,225 [A] Domašice: 3,0*10,0*1,2=36,000 [B] Sanace propadu komunikace a krajnice: (2*0,7+1*0,7/2)*55=96,250 [C] Celkem: A+B+C=132,475 [D]		132,475		82 612,73
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) 2,0*0,9*17,0=30,600 [A]		30,600		19 082,47
			aktuální množství		163,075		101 695,20
37	17581	N	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	0,000	1 004,30	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	223024	Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:	SO 002	Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet:	SO 002	Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá							
ZBV: 011 Úprava uliční vpusti (Domašice) Výkop: 2,0*1,4*17,0=47,600 [A] Trubní vedení: -3,14*0,4*0,4*17,0=-2,135 [B] Konstrukce komunikace: -2,0*0,5*17,0=-17,000 [C] Celkem: A+B+C=28,465 [D] 28,465 28 587,40							
aktuální množství					28,465		28 587,40
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I obnova okraje vozovky odměřeno:((150+50)*1,5)=300,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	300,000	18,00	5 400,00
ZBV: 010 Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*55,0=165,000 [A] 165,000 2 970,00 011 Úprava uliční vpusti (Domašice) 2,0*17,0=34,000 [A] 34,000 612,00							
aktuální množství					499,000		8 982,00
1	Zemní práce						1 182 083,78
2	Základy						
33	21461E	N	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie	M2	0,000	98,56	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	010	Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*55,0=165,000 [A]		165,000		16 262,40
				aktuální množství	165,000		16 262,40
2		Základy					16 262,40
5		Komunikace					
34	56334	N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/63 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	0,000	189,97	0,00
	ZBV:	010	Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*55,0*2=330,000 [A]		330,000		62 690,10
		011	Úprava uliční vpusti (Domašice) 2,0*17,0=34,000 [A]		34,000		6 458,98
				aktuální množství	364,000		69 149,08



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	56335	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM pro lokální obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/63 mm odměřeno:((150+50)*1,5)=300,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	300,000	213,00	63 900,00
35	56335	2N	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Jednotková cena dle položky SoD 56335.2 = 213,- Kč/m2 bez DPH 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	0,000	213,00	0,00
ZBV:							
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice 2 vrstvy ŠDa 0/63, 1 vrstva ŠDa 32/63: 3,0*55,0*3=495,000 [A]		495,000		105 435,00
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) 2,0*17,0=34,000 [A]		34,000		7 242,00
aktuální množství					529,000		112 677,00
36	567303	N	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI Zlepšení parapláně ŠDa 63/125 Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	0,000	947,43	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice 3,0*55,0*0,1=16,500 [A]		16,500		15 632,60
			aktuální množství		16,500		15 632,60
14	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI pro lokální doplnění, obnovy okraje vozovky a krajnice bude použita ŠDA fr.0/32 mm 2749*0,615*0,15=253,595 [A] (2749-45-7,5-35-72-30-11-11)*0,615*0,15=234,084 [B] Celkem: A+B=487,679 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	487,679	910,00	443 787,89
15	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU pro obnovu nepevněné krajnice a vybraných vjezdů/sjezdů z recyklovaného materiálu, napojení položka zahrnuje dodání materiálu zhotovitelem vč. dopravy a uložení na stavbě do konstrukce 2749*0,615*0,10=169,064 [A] (2749-45-7,5-35-72-30-11-11)*0,615*0,10=156,056 [B] Celkem: A+B=325,120 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	325,120	335,00	108 915,20
16	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	300,000	22,00	6 600,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			INFILTRAČNÍ POSTŘÍK EMULZNÍ PS-C 1,00 KG/M2				
			odměřeno:(150+50)*1,5=300,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:						
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice		110,000		2 420,00
			2,0*55,0=110,000 [A]				
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice)		34,000		748,00
			2,0*17,0=34,000 [A]				
			aktuální množství		444,000		9 768,00
17	572222		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	34 484,000	15,00	517 260,00
			Spojovací postřik modifik.asf.emulze PS,C60 B4 0,50 kg/m2				
			vozovka:(16494)*2=32 988,000 [A]				
			sjezdy,vjezdy, zpevněná krajnice:((10*2)+(7,5*2)+(4,5*2)+(8,5*2)+(11*2)+(3,5*2))*2=180,000 [B]				
			napojení komunikací, sjezdy, křižovatky: ((7,5*2)+(35*10/2)+(72*3,5)+(150+66))*2=1 316,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=34 484,000 [D]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- úpravu napojení, ukončení				
18	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	1 982,000	55,00	109 010,00
			geosyntetika – geomříže v asfaltobetonovém souvrství				
			Parametry geomříže:				
			- pevnost v tahu v podélně (dle EN 10319): 60KN/m-10KN/m				
			- pevnost v tahu příčně (dle EN 10319): 60KN/m-10KN/m				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
 Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
 Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- prodloužení (tažnost) podélně (dle EN 10319): 3% ±1,5% - prodloužení (tažnost) příčně (dle EN 10319): 3% ±1,5% odměřeno:930+1052=1 982,000 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
19	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná krytová vrstva vozovky, ACO 11+ PMB 25/55-65 vozovka:(16494)=16 494,000 [A] sjezdy,vjezdy, zpevněná krajnice:((10*2)+(7,5*2)+(4,5*2)+(8,5*2)+(11*2)+(3,5*2))=90,000 [B] napojení komunikací, sjezdy, křižovatky: ((7,5*2)+(35*10/2)+(72*3,5)+(150+66))=658,000 [C] Celkem: A+B+C=17 242,000 [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 - 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	17 242,000	232,00	4 000 144,00
20	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM ložní vrstva vozovky, ACL 16+ PMB 25/55-65 vozovka:(16494)=16 494,000 [A] sjezdy,vjezdy, zpevněná krajnice:((10*2)+(7,5*2)+(4,5*2)+(8,5*2)+(11*2)+(3,5*2))=90,000 [B] napojení komunikací, sjezdy, křižovatky: ((7,5*2)+(35*10/2)+(72*3,5)+(150+66))=658,000 [C] Celkem: A+B+C=17 242,000 [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	M2	17 242,000	270,00	4 655 340,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
21	5774EG		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACP 16+, 16S oprava, obnova podklání vrstvy při obnově okraje vozovky a vozovky a ktrajnice, vyrovnávky na příkaz TDI, vyrovnávky: (16494)*3/100*0,05=24,741 [A] obnova okraje:(150+50)*1,5*0,05=15,000 [B] Celkem: A+B=39,741 [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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu	M3	39,741	4 720,00	187 577,52
ZBV:							
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice 2,0*0,05*55,0=5,500 [A]		5,500		25 960,00
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) 2,0*0,05*17,0=1,700 [A]		1,700		8 024,00
aktuální množství					46,941		221 561,52
22	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM středová pracovní spára /dle způsobu provedení pokládky asfalt.betonu/ vč.	M	2 984,900	50,00	149 245,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výplně spar na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, vjezdů. středová spára v ohrusné vrstvě, dle TP, na příkaz TDI: 2749=2 749,000 [A] křižovatky, napojení:45+12+7,5+35+72+30+11+11+6,2+6,2=235,900 [B] Celkem: A+B=2 984,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					10 476 390,29
8		Potrubí					
38	87446	N	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	0,000	2 281,60	0,00
	ZBV:	011	Úprava uliční vpusti (Domašice)		17,000		38 787,20
			aktuální množství		17,000		38 787,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	223024	Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:	SO 002	Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet:	SO 002	Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	89470	N	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB	KUS	0,000	18 755,00	0,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané trouby, monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu) - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů - očištění a ošetření úložných ploch - izolační nátěry proti zemní vlhkosti - předepsané podkladní konstrukce							
ZBV:							
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice)		1,000		18 755,00
aktuální množství					1,000		18 755,00
23	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000	2 600,00	2 600,00
výšková úprava mříží stávajících UV de skutečnosti							
odměřeno:1=1,000 [A]							
Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).							
24	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	2,000	1 500,00	3 000,00
výšková úprava předpokládaných existujících šoupat (uzávěry, hydranty) IS - vodovod							
2=2,000 [A]							
Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).							
ZBV:							
	009		Práce dle skutečnosti		-1,000		-1 500,00
Nerealizováno: -1=-1,000 [A]							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	223024	Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt:	SO 002	Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet:	SO 002	Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	1,000		1 500,00
8	Potrubí						61 642,20
9	Ostatní konstrukce a práce						
25	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ obnova stávajícího jednostranného ocelového svodidla v úseku km 3.743 dle stávajících parametrů, se zachováním sjezdů, ukončení svodidla s náběhy km 3.743 :86=86,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním 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	86,000	1 100,00	94 600,00
26	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM obnova stávajícího jednostranného ocelového svodidla v úseku km 3.743 dle stávajících parametrů, se zachováním sjezdů, ukončení svodidla s náběhy. vč. odvozu a uložení na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 78=78,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	78,000	230,00	17 940,00
27	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Přesný rozsah umístění směrových sloupků bude dle TP 58 a určen přímo na	KUS	182,000	334,00	60 788,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
 Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
 Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavbě investorem stavby nebo TDI. Doplnění chybějících sloupků. Z11a/b, Z11g Z11g:cca 22 Z11a/b:cca 172 22+160=182,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
28	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě, středová dělicí čára 0,125 m na příkaz TDI V4:(2800)*0,125*2=700,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	700,000	105,00	73 500,00
29	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící čára V4 šířky 0,125 m v bílé barvě na příkaz TDI V4:(2800)*0,125*2=700,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	700,000	288,00	201 600,00
30	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na styku nové a staré ohrusné vrstvy v místě vjezdů a křižovatek MK, středová spára proříznutí(dle způsobu provedení pokládky AC).	M	2 984,900	35,00	104 471,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 223024 Silnice II/260 Tuhaň - hranice kraje
Objekt: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)
Rozpočet: SO 002 Komunikace (II260 Obrok - hranice kraje)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			středová spára v ohrusné vrstvě, dle TP, na příkaz TDI: 2749=2 749,000 [A] křižovatky, napojení:45+12+7,5+35+72+30+11+11+6,2+6,2=235,900 [B] Celkem: A+B=2 984,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:						
	010		Sanace propadu komunikace a krajnice 55,0+2,0*2=59,000 [A]		59,000		2 065,00
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice) 17,0*2=34,000 [A]		34,000		1 190,00
			aktuální množství		3 077,900		107 726,50
40	96688	N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	0,000	3 545,10	0,00
	ZBV:						
	011		Úprava uliční vpusti (Domašice)		1,000		3 545,10
			aktuální množství		1,000		3 545,10
9			Ostatní konstrukce a práce				559 699,60

Celkem:

12 560 084,19