

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo ze dne 15. 8. 2018
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmánem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) M - SILNICE a.s.

Husova 1697, 530 03 Pardubice

kontaktní adresa: M - SILNICE a.s., oblastní závod SEVER, Hradecká 415, 506 01 Jičín

IČ: 42196868

DIČ: CZ42196868

zastoupený Ing. Zdeňkem Babkou, výkonným ředitelem,

na základě plné moci

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové

v oddíle B, vložce č. 430

bankovní spojení: [REDACTED]

(banka, č. účtu)

číslo smlouvy zhotovitele 23-SOD-2018-099

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II“ – část I: „III/3045 Hoříčky - Chvalkovice“.**

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek**

v roce 2018 – II“ – část I: „III/3045 Hoříčky - Chvalkovice“, včetně změny č. 1 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **20 069 830,88 Kč vč. DPH** (slovy dvacetmilionůšedesátdevěttisícosmsetřicet Korun českých osmdesátosm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	16 586 637,09 korun českých
DPH (21%)	3 483 193,79 korun českých
Cena celkem	20 069 830,88 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 – 3,509, ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 – 3,509, je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

Zhotovitel
Ing. Zdeněk Babka
výkonný ředitel
M - SILNICE a.s.

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

1

Číslo stavby :	34192
Registrační číslo projektu :	
Smlouva o dílo uzavřena dne :	15.8.2018

Název stavby :

Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce 2018 – II – část I: III/3045 Hoříčky – Chvalkovice

Název objektu :

SO 101 Souvislá obnova asfaltového krytu III/3045 v úseku km 0,017-3,509

Objednatel :

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

Správce stavby :

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

Projektant stavby (autorský dozor) :

Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o., IČ: 28786793

Zhotovitel :

M – SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice, IČ: 42196868

Popis a zdůvodnění změny :

Jedná se o méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměřeny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méně práce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla.

Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.

Přílohy evidenčního listu :

1.	ZBV č. 1 méněpráce
2.	Rekapitulace ceny

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 1:		Nová cena stavby po změně č. 1:	Celková změna +/- oproti cen. nabídky:
		méněpráce	vícepráce		
21 728 870,00 Kč	21 728 870,54 Kč	1 659 039,66 Kč	0,00 Kč	20 069 830,88 Kč	-1 659 039,66 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.1:		1 659 039,66 Kč	0,00 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	M - SILNICE, a.s.	Stanislav Možíš	19.11.2018
Projektant (autorský dozor) :	Ing. Ivan Šír, projektování dopravních staveb CZ s.r.o.	Ing. Jan Fiala	19.11.2018
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr a tech. dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	19.11.2018
Asistent technického dozora:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Jan Kopecký	19.11.2018

Název stavby:
Silnice III. třídy na území Královéhradeckého kraje – souvislá obnova asfaltobetonových krytů vozovek v roce
2018 – II“ – část I: „III/3045 Hoříčky – Chvalkovice

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	720 000,00	0,00	0,00	720 000,00
SO 101	Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509	16 070 623,00	0,00	1 371 107,16	14 699 515,84
SO 180	Přechodné dopravní značení	615 630,00	0,00	0,00	615 630,00
SO 190	Trvalé dopravní značení	551 491,25	0,00	0,00	551 491,25
CENA CELKEM bez DPH		17 957 744,25	0,00	1 371 107,16	16 586 637,09
DPH 21%		3 771 126,29	0,00	287 932,50	3 483 193,79
CENA CELKEM		21 728 870,54	0,00	1 659 039,66	20 069 830,88

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)

Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Ing Ivan Šír, Projektování dopravních staveb CZ s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 16 070 623,00 Kč

Cena celková: 14 699 515,84 Kč

DPH: 3 086 898,33 Kč

Cena s daní: 17 786 414,17 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 16 500,00

Náklad na měrnou jednotku: 890,88 Kč

Vypracoval zadání: Ing. Fiala

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 2. 2. 2018

Datum vypracování nabídky: 29. 5. 2018



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) demoliční materiál - stavební suť (kámen, beton, železobeton) pol. 11332 stavajici ŠD 776*1,9=1 474,400 [B] pol. 11334 stavajici KSC 18*1,9=34,200 [C] pol. 11333 80% materiálu zbytek v položce 014131 (280*0,80)*2,0=448,000 [D] pol. 11352 obrubníky (105*0,3*0,3)*2,4=22,680 [E] pol. 96615 15*2,4=36,000 [F] pol. 96616 8*2,5=20,000 [G] pol. 96687 UV (komplet) (0,8*0,8*1,5*10)*2,5=24,000 [H] pol 969234 potrub (0,2*0,2*40)*2,5=4,000 [I] Celkem: B+C+D+E+F+G+H+I=2 063,280 [J] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 063,280	60,00	123 796,80
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina pol. 12373 odkop zemina 271,6+ pol. 12932 příkopy 6101*0,25+ pol. 12924 krajnice 3103*0,15+ pol. 12980 vpustí 10*0,3+ pol. 129946 propustky podélné 220*0,2+ pol. 129958 propustky příčné 82*0,4+ pol. 13273 rýhy 128=2 470,100 [A] A*1,8=4 446,180 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 446,180	90,00	400 156,20
ZBV:							
	001		prosinec - nedofakturovatelné položky		-185,355		-16 681,95
					aktuální množství		
					4 260,825		383 474,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) materiál s asfaltem s možným výskytem dehtu pol. 11333 (280*0,20)*2,0=112,000 [A] uvažován podíl 20% materiálu s možným výskytem dehtu dle diagnostického průzkumu kolem km 2,569 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	112,000	1 650,00	184 800,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						692 071,05
1	Zemní práce						
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně odvozu a štěpkování předpoklad na základě pochůzky 30*12=360,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	360,000	30,00	10 800,00
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO stávající podkladní vrstvy ze ŠD a ŠP - včetně odvozu a uložení na trvalou skládku dle situace A.3, vozorových řezů A.4 a diagnostického průzkumu úsek km 0-0,128 538*0,150=80,700 [A] úsek km 0,128 - 1,630 0=0,000 [B] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 1,630 - 2,540 4113*0,150=616,950 [C] úsek km 2,540 - 3,410 0=0,000 [D] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 3,410 - 3,509 523*0,150=78,450 [E] a+b+c+d+e=776,100 [F] 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	776,100	225,00	174 622,50
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	M3	279,920	410,00	114 767,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			asfaltové vrstvy s částí podkladní vrstvy pod úrovní frézování včetně odvozu a uložení na skládku dle situace A.3, vozorových řezů A.4 a diagnostického průzkumu úsek km 0-0,128 538*0,07=37,660 [A] úsek km 0,128 - 1,630 0=0,000 [B] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 1,630 - 2,540 4113*0,05=205,650 [C] úsek km 2,540 - 3,410 0=0,000 [D] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 3,410 - 3,509 523*0,07=36,610 [E] a+b+c+d+e=279,920 [F] 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	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vrstvy stávajícího KSC - včetně odvozou a uložení na trvalou skládku lokálně předpoklad v ploše lokálních vysrávek 120*0,15=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	18,000	680,00	12 240,00
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH betonové obruby včetně lože, včetně odvozu a uložení na trvalou skládku dle situace A.3 10+11+4+4,5+6,0+70=105,500 [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).	M	105,500	80,00	8 440,00
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících živichých vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení na skládku zhotovitele	M3	340,960	1 140,00	388 694,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu dle situace A.3, vozorových řezů A.4 a diagnostického průzkumu úsek km 0-0,128 538*0,05=26,900 [A] úsek km 0,128 - 1,630 0=0,000 [B] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 1,630 - 2,540 4113*0,07=287,910 [C] úsek km 2,540 - 3,410 0=0,000 [D] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 3,410 - 3,509 523*0,05=26,150 [E] a+b+c+d+e=340,960 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele.				
10	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE oprava trhlin dle TP 115 dle situace A.3 v ploše skladby A (7142+4019)*0,002=22,322 [A] předpoklad drážek 0,20% plochy a/0,04=558,050 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	558,050	90,00	50 224,50
11	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Včetně odvozu a uložení na skládku předpoklad v místě sanací (4113+523+538)*0,15=776,100 [A] a*0,35=271,635 [B] 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	M3	271,635	280,00	76 057,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM seříznutí stávajících krajinic dle situace A.3, vzorových řezů A.4 krajnice 13+21+4+9+102+91+26+4+499+129+43+33+36+30+44+36+14+35+139+10+82+18+283+167+28+129+199=2 224,000 [A] krajnice 8+248+230+152+61+27+10+60+532+105+47+113+129+203+196+31+65+21+75+163+38+210+316+230+252+20+42+45+10+222+31+89=3 981,000 [B] (a+b)*0,5=3 102,500 [C] krajnice celkem Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	3 102,500	78,00	241 995,00
13	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M čištění a reprofílce stávajících příkopů dle situace A.3, vzorových řezů A.4 13+21+102+91+26+4+43+129+499+33+9+30+36+10+36+14+44+35+139+283+28+129+167+199+8+152+248+230+61+27+10+60+532+105+47+113+129+203+196+31+65+21+38+75+163+210+316+230+252+20+42+222+45+10+31+89=6 101,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku.	M	6 101,000	114,00	695 514,00
14	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	10,000	600,00	6 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace A.3 10=10,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM čištění stávajících podélných propustků dle situace A.3 a pochůzky na místě celkem 22 ks 10+12+12+18+2+23+23+4+4+4+4+7+7+10+10+10+15+20+4+5+7+8,7=219,700 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	219,700	345,00	75 796,50
16	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM čištění stávajících příčných propustků dle situace A.3 a pochůzky na místě km 1,066 17+ km 0,882 17=34,000 [A] předpoklad zasypaných 4*12=48,000 [B] a+b=82,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	82,000	750,00	61 500,00
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy rýh pro výměnu přípojek vpustí, vše se odveze na trvalou skládku, vč rozšíření a prohl. pro šachty, vč. rozšíření a prohloubení pro vpustí předpoklad po pochůzce 15*1,15*4*1,5=103,500 [A] 15*1,8*(1,8-1,2)*1,5=24,300 [B] a+b=127,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.	M3	127,800	525,00	67 095,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-63,900		-33 547,50
			aktuální množství		63,900		33 547,50
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 652,750	14,00	51 138,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 11332 stavajici ŠD 776+ pol. 11334 stavajici KSC 18+ pol. 11352 obrubníky 105*0,3*0,3+ pol. 96615 15+ pol. 96616 8+ pol. 96687 UV (komplet) 0,8*0,8*1,5*10+ pol 969234 potrub 0,2*0,2*40+ pol. 12373 odkop zemina 271,6+ pol. 12932 příkopy 6101*0,25+ pol. 12924 krajnice 3103*0,15+ pol. 12980 vpusti 10*0,3+ pol. 129946 propustky podélné 220*0,2+ pol. 129958 propustky příčné 82*0,4+ pol. 13273 rýhy 128+ pol. 11343 345=3 652,750 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS zásyp vhodnou nenamrzavou zeminou, se zhutněním min. 98% PS	M3	170,550	295,00	50 312,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace A.3 a vzorových řezů A.4 klín mezi podkladní vrstvou a krajnicí 0,50*0,15=0,075 [A] úsek km 0-0,128 128+ úsek km 0,128 - 1,630 0+ úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 1,630 - 2,540 910+ úsek km 2,540 - 3,410 0+ úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 3,410 - 3,509 99=1 137,000 [B] a*2*b=170,550 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp výkopů pro kanalizaci, hlinito písčitá zemina se zhutněním - vč. dovozu ze zdroje dle zhotovitele a poplatku za nakoupení	M3	69,136	820,00	56 691,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výkop rýh celkem: 127=127,000 [A] Odpočet: podsypy: -15,5=-15,500 [B] obsypy vč.trub: -34=-34,000 [C] vpusti: -3,1416*0,55*0,55/4*15=-3,564 [D] desky pod šachty: -4,8=-4,800 [E] a+b+c+d+e=69,136 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-69,136		-56 691,52
			aktuální množství		0,000		0,00
21	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ frakce 0-8 mm, vč. ztrátového a zhutnění	M3	33,839	890,00	30 116,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DN 200: 15*4*1,15*0,525=36,225 [A] Odpočet trub: -3,1416*0,225*0,225/4*15*4=-2,386 [B] Celkem: A+B=33,839 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:	001	prosinec - nedofaktuovatelné položky		-33,839		-30 116,71
			aktuální množství		0,000		0,00
22	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 950,100	13,00	77 351,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace A.3, vzorových řezů A.4 úsek km 0-0,128 538+ úsek km 0,128 - 1,630 0+ úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 1,630 - 2,540 4113+ úsek km 2,540 - 3,410 0+ úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 3,410 - 3,509 523=5 174,000 [A] celkem v ploše výměny ŠD (4113+523+538)*0,15=776,100 [B] celkem v ploše lokálních sanací podloží a+b=5 950,100 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
23	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ D DO 50CM prořezání ponechávaných stromů pro zajištění průjezdného průřezu na II/300 předpoklad dle pochůzky 43*3=129,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů včetně likvidace dřevní hmoty na stavbě (spálení)	KUS	129,000	575,00	74 175,00
24	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana stromů dle ČSN 83 9061 předpoklad dle pochůzky 52*0,5*4*2,5=260,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	260,000	280,00	72 800,00
1		Zemní práce					2 275 976,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie CBR > 3kN, dle TP 97 v ploše sanací podloží (4113+523+538)*0,15=776,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	776,100	55,00	42 685,50
26	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace v místě výrazných poruch a propadů HDK 0-63 předpoklad sanací do 15% plochy (4113+523+538)*0,15=776,100 [A] a*0,35=271,635 [B] 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	271,635	860,00	233 606,10
2	Základy						276 291,60
3	Svislé konstrukce						
27	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení přibetonávek a říms, včetně vyvrtání, vlepení a ošetření uvažováno do 6kg na 1 kotvu a kotvy po 0,5m zakrouhleno + rezerva 20*6=120,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	120,000	170,00	20 400,00
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) římsy C30/37 XF4	M3	8,648	8 950,00	77 399,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace A.3 propustek km 2,856 7,6*0,3*0,8*2=3,648 [A] rezerva na zasypané části a opravy 5=5,000 [B] a+b=8,648 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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, - 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				
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B uvažováno 150 kg/m3 8,7*0,150=1,305 [A] 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	1,305	26 500,00	34 582,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
30	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) dobetonávky k zajištění břehů, napojení na propustky a odvodňovací zařízení předpoklad dle pochůzky a stávajícího stavu $10*1,0*2,0*0,3*2=12,000 [A]$	M3	12,000	6 150,00	73 800,00
		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, - 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-12,000		-73 800,00
			aktuální množství		0,000		0,00
31	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad do 100 kg/m3 12*0,1=1,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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, - 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.	T	1,200	26 000,00	31 200,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-1,200		-31 200,00
			aktuální množství		0,000		0,00
32	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění čel stávajících propustků dle prohlídky, předpoklad 10*2*0,5=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	10,000	5 965,00	59 650,00
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-10,000		-59 650,00
			aktuální množství		0,000		0,00
3			Svislé konstrukce				132 382,10

4

Vodorovné konstrukce

33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 desky pod vpusti 1,8*1,8*0,1*15=4,860 [A] 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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	4,860	2 620,00	12 733,20
----	--------	--	---	----	-------	----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - 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:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-4,860		-12 733,20
			aktuální množství		0,000		0,00
34	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 lože pro dlažbu beton C30/37n XF3 dle situace A.3 a VPŘ A.4 nátok: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [A] výtok: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [B] tl. 200mm (a+b)*0,20=1,800 [C] (22+2+4)*c=50,400 [D]	M3	50,400	2 860,00	144 144,00
		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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-50,400		-144 144,00
			aktuální množství		0,000		0,00
35	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískové lože frakce 0-8 mm pod trouby a podklad šachet DN 200: 15*1,15*0,1*4=6,900 [A] pod šachty: 2,4*2,4*0,1*15=8,640 [B] Celkem: A+B=15,540 [C] 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	15,540	880,00	13 675,20
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-15,540		-13 675,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
36	451572		VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8 pískové lože (sedlo) pod troubou dle situace a stávajícího stavu 1,5*0,3=0,450 [A] a*12*4=21,600 [B] 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	21,600	870,00	18 792,00
		ZBV:	001 prosinec - nedofakturovatelné položky		-21,600		-18 792,00
			aktuální množství		0,000		0,00
37	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 zásyp a obsyp trouby zeminou velmi vhodnou (1,5*0,8)-(0,45*0,45*3,1415/4)=1,041 [A] a*4*12=49,968 [B] 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	49,968	960,00	47 969,28
		ZBV:	001 prosinec - nedofakturovatelné položky		-49,968		-47 969,28
			aktuální množství		0,000		0,00
38	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	50,400	5 780,00	291 312,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opevnění lom. kamenem				
			dle situace A.3 a VPŘ A.4				
			nátok: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [A]				
			výtok: 1,5*1,0+2*1,5*1,0=4,500 [B]				
			tl. 200mm (a+b)*0,20=1,800 [C]				
			(22+2+4)*c=50,400 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	001	prosinec - nedofaktuovatelné položky		-20,160		-116 524,80
			aktuální množství		30,240		174 787,20
39	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	26,100	6 260,00	163 386,00
			stabilizační prahy odláždění beton C25/30 XF3				
			dle situace A.3 a VPŘ A.4				
			0,6*2,5*0,3*2=0,900 [A]				
			(22+3+4)*a=26,100 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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				
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-26,100		-163 386,00
			aktuální množství		0,000		0,00
4			Vodorovné konstrukce				174 787,20

5			Komunikace				
40	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD 0/32 tl. 150 mm včetně reprofílce a vyrovnávky pod ACP 22+ dle situace A.3, vozorových řezů A.4 a diagnostického průzkumu úsek km 0-0,128 538 =538,000 [A] úsek km 0,128 - 1,630 0=0,000 [B] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 1,630 - 2,540 4113=4 113,000 [C] úsek km 2,540 - 3,410 0=0,000 [D] úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 3,410 - 3,509 523=523,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5 174,000 [F]	M2	5 174,000	112,00	579 488,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
41	567102		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z VÁLC BETONU opravy betonového krytu ve sjezdech a napojení dle situace A.3 sjezdy (6,0+6,7)*0,20=2,540 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	2,540	2 645,00	6 718,30
42	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat 40 RA 0/32 zhotovitel v ceně zohlední využití vyfrézovaného materiálu získaného na stavbě dle situace A.3 a VPŘ A.4 krajnice 13+21+4+9+102+91+26+4+499+129+43+33+36+30+44+36+14+35+139+10+82+18+283+167+28+129+199=2 224,000 [A] krajnice 8+248+230+152+61+27+10+60+532+105+47+113+129+203+196+31+65+21+75+163+38+210+316+230+252+20+42+45+10+222+31+89=3 981,000 [B] (a+b)*0,5=3 102,500 [C] krajnice celkem napojení a sjezdy 10+10+10,6+10,6+10,8+10,8+12+12,7+13+16+20+21,5+21,5+3+3+3,5+5,0+5,0+5,0+5,0+5,5+6,5+6,5+6,5+6,5+7,0+7,0+7,5+8,0+8,0+8,5+8,7+8,7+9,5+9,65+9,8+9,8+16,5+3,6+4,0+4,0+7,0+9,0=386,750 [D] c+d=3 489,250 [E] Technická specifikace: - dodání materiálu v předepsané kvalitě - očištění podkladu	M2	3 489,250	80,00	279 140,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
43	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-CP 0,8 kg/m2 po vyštěpení s podrocním 2/4 dle situace A.3 a VPŘ A.4 úsek km 0-0,128 581+ úsek km 0,128 - 1,630 0+ úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 1,630 - 2,540 4442+ úsek km 2,540 - 3,410 0+ úsek se zesílením HAV bez frézování a zásahu do podklad vrstev a podloží úsek km 3,410 - 3,509 565 = 5 588,000 [A] napojení MK, sjezdů apod. 11,5+11,5+26,5+8+10+15+21+5+6,4+7,5+7,5+8=137,900 [B] a+b=5 725,900 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	5 725,900	16,00	91 614,40
44	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,4 kg/m2 po vyštěpení dle situace A3 a VPŘ úsek km 0-0,128 538+ úsek km 0,128 - 1,630 7142+7713+ úsek km 1,630 - 2,540 4113+ úsek km 2,540 - 3,410 4019+4341+ úsek km 3,410 - 3,509 523 = 28 389,000 [A] napojení MK, sjezdů apod. 11,5+11,5+26,5+8+10+15+21+5+6,4+7,5+7,5+8=137,900 [B] a+b=28 526,900 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	28 526,900	12,00	342 322,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
45	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	770,040	185,00	142 457,40
			vozovkové výztužné sítě z kompozitu dle TP 147 - v místě trhlin a poruch				
			v předpokládaném rozsahu opravy poruch				
			558*1,2*1,15=770,040 [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				
46	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	16 472,900	193,00	3 179 269,70
			ACO 11 - ohrusná vrstva				
			dle situace A.3 a VPŘ A.4				
			úsek km 0-0,128 538+				
			úsek km 0,128 - 1,630 7142+				
			úsek km 1,630 - 2,540 4113+				
			úsek km 2,540 - 3,410 4019+				
			úsek km 3,410 - 3,509 523 =16 335,000 [A]				
			napojení MK, sjezdů apod. 11,5+11,5+26,5+8+10+15+21+5+6,4+7,5+7,5+8=137,900 [B]				
			a+b=16 472,900 [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.				
47	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	1 374,176	4 290,00	5 895 215,04
			ACP 22+ podkladní vrstva a vyrovnávky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace A.3 a VPŘ A.4 úsek km 0-0,128 581*0,08+ úsek km 0,128 - 1,630 7713*0,07+7713*0,02*0,30+ včetně vyrovnávky úsek km 1,630 - 2,540 4442*0,08+ úsek km 2,540 - 3,410 4341*0,07+4341*0,02*0,30+ včetně vyrovnávky úsek km 3,410 - 3,509 565*0,08 = 1 363,144 [A] napojení MK, sjezdů apod. (11,5+11,5+26,5+8+10+15+21+5+6,4+7,5+7,5+8)*0,08=11,032 [B] a+b=1 374,176 [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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
48	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK předláždění stávajících sjezdů a dlážděných ploch v místě napojení - konstrukce G dle situace A.3 a VPŘ A.4 1,0+3,5+4,0+5,5+5,5+8,0+9,5=37,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	37,000	750,00	27 750,00
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-37,000		-27 750,00
			aktuální množství		0,000		0,00
49	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	158,200	100,00	15 820,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			těsnění spár modifikovanou zálivkou včetně přípravy a frézování spár dle situace A.3 řezné spáry v napojení úseků, etap, v napojení MK apod. $11+11+13+13+14,5+21+22,5+4,5+5,6+6,0+6,9+7+7,0=143,000$ [A] u říms propustků propustek km 2,856 $(7,6+7,6)=15,200$ [B] $a+b=158,200$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					10 532 045,64

6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
50	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM jemná reprofilace betonových povrchů dle zaměření a pochůzky předpokládaný rozsah $7,6*4*2+3*2*2+3,7*2*1=80,200$ [A] $a*0,5=40,100$ [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	40,100	1 280,00	51 328,00
51	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM hrubá reprofilace betonových povrchů	M2	40,100	2 230,00	89 423,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle zaměření a pochůzky předpokládaný rozsah $7,6*4*2+3*2*2+3,7*2*1=80,200$ [A] $a*0,5=40,100$ [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
52	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU přespárování zdiva čel propustků dle prohlídky, předpoklad $20*2*1,2=48,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	48,000	575,00	27 600,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						168 351,00

7

Přidružená stavební výroba

53	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY nová izolace pod římsou - NAIP schváleného typu včetně ochrany pásem s AI vložkou a geotextilií dle situace A.3 a VPŘ A.4 $\text{propustek km } 2,856 (1,2)*(7,6+7,6)=18,240$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu	M2	18,240	630,00	11 491,20
----	--------	--	---	----	--------	--------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton				
54	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms dle situace A.3 a VPŘ A.4 propustek km 2,856 $7,6 \cdot (0,3 + 0,8 + 0,25 + 0,15) \cdot 2 = 22,800$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	22,800	400,00	9 120,00
7	Přidružená stavební výroba						20 611,20
8	Potrubí						
55	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM trouby PP DN 200, SN 16 - vč. tvarovek, šachtových přechodů, montáže výměna přípojek poškozených vpustí $15 \cdot 4 = 60,000$ [A] 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 těsnicí 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 spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti	M	60,000	435,00	26 100,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-60,000		-26 100,00
			aktuální množství		0,000		0,00
56	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ s kalovým prostorem a velkým košem výměna poškozených vpustí 10=10,000 [A] doplnění 5=5,000 [B] a+b=15,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	15,000	10 950,00	164 250,00
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-15,000		-164 250,00
			aktuální množství		0,000		0,00
57	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ z betonu C30/37 XF4	KUS	2,000	16 100,00	32 200,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace obnova 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - 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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-2,000		-32 200,00
			aktuální množství		0,000		0,00
58	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ náhrada poškozených konusů a skruží ponechávaných šachet předpoklad dle prohlídky 10*0,70*2=14,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	KUS	14,000	1 560,00	21 840,00
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-14,000		-21 840,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
59	89916		BETONOVÉ DOPLŇKY TRUB VEDENÍ	M3	1,640	4 000,00	6 560,00
			Vyrovňovací prstence nebo rámy + podmazání u ponechávaných šachet				
			dle situace a prohlídky				
			10*2*0,082=1,640 [A]				
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
			ZBV:				
		001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-1,640		-6 560,00
			aktuální množství		0,000		0,00
60	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	10,000	1 725,00	17 250,00
			výšková úprava poklopů stávajících šachet				
			dle situace a skutečného stavu				
			10=10,000 [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:				
		001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-10,000		-17 250,00
			aktuální množství		0,000		0,00
61	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,000	2 875,00	2 875,00
			zaslepení původních přípojek, napojení do šachet				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltbetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace a prohlídky, předpoklad 10*0,1=1,000 [A]				
			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, - 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:						
	001		prosinec - nedofaktuovatelné položky		-1,000		-2 875,00
				aktuální množství	0,000		0,00
62	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ prohlídka vpustí a přípojek před a po stavbě 2*15*4=120,000 [A]	M	120,000	95,00	11 400,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	899901		PŘEPOJENÍ PŘÍPOJEK dle stávajícího stavu, předpoklad 10=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řez na potrubí, dodání a osazení příslušných tvarovek a armatur	KUS	10,000	5 200,00	52 000,00
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-10,000		-52 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
8		Potrubí					11 400,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
64	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM dle situace propustek km 2,856 (6,5+6,5)=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	13,000	230,00	2 990,00
65	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ nové svodislo u propustku v km 2,856 dle situace A.3 2,856 21*4=84,000 [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 závěr	M	84,000	1 150,00	96 600,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
66	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ na římsy propustku km 2,856 dle situace A.3 8+8=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	16,000	4 830,00	77 280,00
67	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle situace 24=24,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000	170,00	4 080,00
68	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ dle situace 16=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000	170,00	2 720,00
69	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové silniční obruby do betonového lože s boční opěrrou dle situace A.3 10+11+4+4,5+6,0+70=105,500 [A]	M	105,500	410,00	43 255,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-70,000		-28 700,00
			aktuální množství		35,500		14 555,00
70	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH vyrovnání stávajících kamenných obrub dle situace A.3 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	12,000	425,00	5 100,00
	ZBV:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-2,400		-1 020,00
			aktuální množství		9,600		4 080,00
71	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM propustky z trub PP SN 16 - DN 400 dle pochůzky a situace A.3 náhrada nefunkčních 12*4=48,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	48,000	2 680,00	128 640,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	001		prosinec - nedofakturovatelné položky		-38,000		-101 840,00
aktuální množství					10,000		26 800,00
72	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM dle situace A.3 řezné spáry v napojení úseků, etap, v napojení MK apod. 11+11+13+13+14,5+21+22,5+4,5+5,6+6,0+6,9+7+7,0=143,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	143,000	135,00	19 305,00
73	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK oprava trhlin dle TP 115 dle situace v ploše skladby A 558*0,04*0,02=0,446 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,446	135 000,00	60 210,00
74	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM dle situace A.3 stávající zjištěné 2,0+9,0+9,8+ rezerva po vyčištění příkopů pro napojení 30 =50,800 [A] 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	50,800	575,00	29 210,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	001		prosinec - nedofakturovatelné položky		-50,800		-29 210,00
aktuální množství					0,000		0,00
75	935813		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z KOSTEK DROBNÝCH předláždění stávajícího odvodňovacího rigolu dle situace A.3 20*0,5=10,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar	M2	10,000	955,00	9 550,00
ZBV:							
	001		prosinec - nedofakturovatelné položky		-10,000		-9 550,00
aktuální množství					0,000		0,00
76	938441		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ plochy pro přespárování dle prohlídky, předpoklad 10*2*1,2=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	24,000	265,00	6 360,00
77	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ očištění pro sanace dle zaměření a pochůzky předpokládaný rozsah 6,5*4*2+3*2*1+3,7*2*1=65,400 [A]	M2	65,400	335,00	21 909,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
78	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU poškozené části odvodňovacích zařízení předpoklad 15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	15,000	2 875,00	43 125,00
79	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU na trvalou skládku dle situace propustek km 2,856 (0,6*0,3)*(7,6+7,6)=2,736 [A] rezerva na zasypané a poškozené části 5=5,000 [B] a+b=7,736 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	7,736	4 600,00	35 585,60
80	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu a uložení na trvalou skládku 10=10,000 [A]	KUS	10,000	1 725,00	17 250,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34192 III/3045 - Hoříčky - Chvalkovice (M-SILNICE)
Objekt: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509
Rozpočet: SO 101 Souvislá obnova asfaltobetonového krytu III/3045 v úseku km 0,017 - 3,509

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-10,000		-17 250,00
			aktuální množství		0,000		0,00
81	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ vybourání stávajících přípojek u vyměřovaných vpustí dle stávající situace 10*4=40,000 [A]	M	40,000	345,00	13 800,00
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:	001	prosinec - nedofakturovatelné položky		-40,000		-13 800,00
			aktuální množství		0,000		0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						415 599,60

Celkem:

14 699 515,84

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název akce:

III/3045 Hoříčky - Chvalkovice

Tabulka k odst. 4

Původní smluvní cena (vstupní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 1 371 107,16 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	16 586 637,09 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy - kontrolní (absolutní hodnota)	1 371 107,16 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	7,64 % ≤ 15,00 %	

Tabulka k odst. 5

Původní smluvní cena (vstupní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 5	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 5	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 5 (kontrolní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 6

Původní smluvní cena (vstupní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 6	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 6	- 0,00 Kč bez DPH	
Výsledná cena k odst. 6 (kontrolní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.

Tabulka k odst. 7

Cena původních nahrazovaných položek	0,00 Kč bez DPH	
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH	
Souvisejí tyto méněpráce s vícepracemi?	NE	
Méněpráce zařazené k odst. 7 související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	odečítají se (zahrnou se do "navýšení")
Méněpráce zařazené k odst. 7 nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	

Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7

Původní smluvní cena (vstupní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 a 7 (vícepráce po odečtení méněprací)	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

Pokud je navýšení v záporných hodnotách, počítá se s hodnotou 0.

SOUHRNNÁ TABULKA TOHOTO DODATKU

CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 0,00 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 1 371 107,16 Kč bez DPH
NAVÝŠENÍ SMLUVNÍ CENY DLE TOHOTO DODATKU	-1 371 107,16 Kč bez DPH

Předchozí dodatek č. 1

		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

Předchozí dodatek č. 2		
		ŽÁDNÝ DALŠÍ DODATEK NEEXISTUJE

ZÁVĚREČNÁ POSOUZENÍ		
Změna závazku ze smlouvy - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Vícepráce zařazené k odst. 4	+ 0,00 Kč bez DPH	
Vícepráce k odst. 4 z předch. dodatků	+ 0,00 Kč bez DPH	
Méněpráce zařazené k odst. 4	- 1 371 107,16 Kč bez DPH	
Méněpráce k odst. 4 z předch. dodatků	- 0,00 Kč bez DPH	
Druh veřejné zakázky	stavební práce	
Výsledná cena k odst. 4 (kontrolní)	16 586 637,09 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 371 107,16 Kč bez DPH	
(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	7,64 % ≤ 15,00 %	

Navýšení se zahrnutím víceprací a méněprací - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení se zahrnutím víceprací z předchozích dodatků	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

Navýšení z vyhrazených změn závazku ("opční právo") - se zohledněním předchozích dodatků		
Původní smluvní cena (vstupní)	17 957 744,25 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení z vyhrazených změn závazku ("opční právo")	0,00 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

SOUHRNNÁ TABULKA SE ZAHRNUTÍM VŠECH ZMĚN (VČETNĚ PŘEDCHOZÍCH DODATKŮ)	
PŮVODNÍ SMLUVNÍ CENA (VSTUPNÍ)	17 957 744,25 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VÍCEPRACÍ	+ 0,00 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH MÉNĚPRACÍ	- 1 371 107,16 Kč bez DPH
CELKOVÁ HODNOTA VŠECH VYHRAZENÝCH ZMĚN ("OPCE")	+ 0,00 Kč bez DPH
SOUČASNÁ CENA	16 586 637,09 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

