

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/2140/2020

"Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly"

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

Silnice Žáček s. r. o.

se sídlem Antonína Sovy 965/9, 470 01 Česká Lípa

IČO: 44569432

DIČ: CZ44569432

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Pavel Hudler, na základě plné moci

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

číslo účtu: 676377983/0300

evidence: Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 2261

SaM silnice a mosty a. s.

se sídlem Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

IČO: 25018094

DIČ: CZ25018094

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

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

společně vystupující jako společnost „III/2624 ČL-Kozly SŽ+SAM“

dále společně jako „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 9. 10. 2020 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/2040/2020, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly“ (dále jen „smlouva“).
2. Důvodem pro uzavření tohoto dodatku je:
 - a) potřeba doplnit předmět smlouvy o stavební práce a vypustit z něho méněpráce tak, jak je specifikováno v příloze tohoto dodatku,
 - b) nutnost časově posunout realizaci stavebních objektů SO 000 - Vedlejší ostatní náklady, SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125, SO 200 - Most 2624-2 a SO 403 - Úpravy veřejného osvětlení na rok 2022 a tím i prodloužení termínu pro předání a převzetí těchto stavebních objektů (příčemž lhůty a předání ostatních stavebních objektů tím zůstanou nedotčeny), a to z důvodu kolize této stavby se stavbou rekonstrukce silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov, čímž by došlo k znepřístupnění a paralyzování lokality Dubice ve městě Česká Lípa.
3. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4, 5 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
4. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.
Předmět dodatku

1. 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.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 3.167.268,07 Kč bez DPH, tj. 3.832.394,36 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	57.705.357,35 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	5.963.244,94 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-2.795.976,87 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	60.872.625,42 Kč
DPH	12.783.251,34 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	73.655.876,76 Kč

4. Z důvodu uvedeném v Úvodních ustanoveních odst. 2 této smlouvy se smluvní strany dohodly na následujícím:
 - smluvní strany se dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby tak, že článek VII. odst. 3 smlouvy ve znění:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 255 dnů od předání a převzetí staveniště."

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

*„a) Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby u všech stavebních objektů mimo stavebních objektů SO 000 - Vedlejší ostatní náklady, SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125, SO 200 - Most 2624-2 a SO 403 - Úpravy veřejného osvětlení: **nejpozději do 255 dnů od předání a převzetí staveniště.***

*b) Termín pro dokončení stavebních prací na stavebních objektech SO 000 - Vedlejší ostatní náklady, SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125, SO 200 - Most 2624-2 a SO 403 - Úpravy veřejného osvětlení: **nejpozději do 150 dní od předání a převzetí staveniště** stavebních objektů SO 000 - Vedlejší ostatní náklady, SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125, SO 200 - Most 2624-2 a SO 403 - Úpravy veřejného osvětlení. Předání a převzetí staveniště stavebních objektů SO 000 - Vedlejší ostatní náklady, SO 102 - Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125, SO 200 - Most 2624-2 a SO 403 - Úpravy veřejného osvětlení se předpokládá nejdříve 4. 4. 2022. Skutečný termín pro předání a převzetí staveniště bude proveden zápisem do stavebního deníku.“*

- smluvní strany se dohodly, že článek VIII. smlouvy se použije i pro předání částí stavby, které se budou předávat v různých termínech podle článku VII. odst. 3;
- smluvní strany se dohodly, že záruční doba běží ode dne předání a převzetí částí stavby, které se budou předávat v různých termínech podle článku VII. odst. 3;
- smluvní strany se dohodly, že článek XIII. odst. 1 smlouvy ve znění:

„V případě prodlení zhotovitele s dokončením stavby v termínu sjednaném v článku VII. této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo včetně DPH sjednané v článku XI. odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.“

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

„V případě prodlení zhotovitele s dokončením částí stavby v termínech sjednaných v článku VII. odst. 3 písm. a) a b) této smlouvy se zhotovitel zavazuje objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny odpovídající příslušné části stavby včetně DPH za každý započatý den prodlení. Cena odpovídající příslušné části stavby bude vyplývat z ceny sjednané v článku XI. odst. 1 této smlouvy a bude vypočtena jako součet cen příslušných položek v původním oceněném soupisu prací, dodávek a služeb, které se budou vztahovat k dané části stavby.“

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, c) Aktualizovaný harmonogram prací.
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. 1088/21/RK ze dne 15. 6. 2021.

V Liberci dne 25. 8. 2021

V České Lípě dne 9. 8. 2021

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmána

.....
Ing. Pavel Hudler
Silnice Žáček s. r. o.,
na základě plné moci

.....
Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva a ředitel
SaM Silnice a mosty a. s.

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 III/2624 Česká Lípa – Kozly“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy o provedení stavby č. OLP/2140/2020 uzavřené na akci s názvem „Silnice III/2624 Česká Lípa – Kozly“, která byla zadána Libereckým krajem.

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Tato změna dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Z1 - SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 – 0,281 - svodidla

Odůvodnění víceprací:

Na základě požadavku Dopravního inspektorátu Policie ČR (dále jen „DI PČR“) byl změněn typ svodidla na ostrůvku v křižovatce se silnicí III/2601 za účelem zvýšení bezpečnosti v prostoru křižovatky.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
9113D1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	20,000	4 250,00	85 000,00
CELKEM					85 000,00

Měněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-20,000	1 192,00	-23 840,00
CELKEM					-23 840,00

Z2 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - odvodnění v km 6,20 – 6,40

Odůvodnění víceprací:

V km 6,40 se nachází stávající propust, která měla dle projektové dokumentace být zachována bez úprav. Na místě proběhlo místní šetření se zhotovitelem za účasti technického dozoru investora (dále jen „TDI“) a současný stavební stav propustku byl vyhodnocen jako nevyhovující. Vzhledem k celkové investici do komunikace a případným následným problémům s propustkem z důvodu odtokových poměrů bylo na kontrolním dni (dále jen „KD“) rozhodnuto, že propustek bude kompletně zrekonstruován. Současně bylo nutné upravit spád dna příkopu do nové nivelety dna propustku a kvůli minimálnímu spádu a přítoku vody z okolních luk byl příkop zpevněn prefabrikovanými betonovými žlaby, aby nedocházelo k podmáčení silnice v době jarního tání a přivalových dešťů. V km 6,2 byla během zemních prací obnažena stávající opěrná zeď, která je v nevyhovujícím stavu. Na KD bylo rozhodnuto, že zeď bude odstraněna a bude nahrazena svahem. V místech průsaku vod bylo provedeno zpevnění z kamene.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
 „Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	71,000	80,00	5 680,00
014102.4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	8,887	80,00	710,96
11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	4,200	323,00	1 356,60
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	7,000	238,00	1 666,00
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	4,000	108,00	432,00
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	46,660	363,00	16 937,58
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	48,160	14,00	674,24
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8,000	778,00	6 224,00
18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	400,000	49,00	19 600,00
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,900	2 603,00	2 342,70
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,580	3 007,00	4 751,06
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	3,160	519,00	1 640,04
561431.1	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	14,000	237,00	3 318,00
46321	ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	20,000	3 280,00	65 600,00
572123.2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	14,000	18,00	252,00
574E07.2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	0,700	3 900,00	2 730,00
899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	6,000	3 599,00	21 594,00
87446	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	12,000	1 820,00	21 840,00
9183D2	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	9,000	3 910,00	35 190,00
935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	159,000	521,00	82 839,00
966157	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU S ODVOZEM DO 16KM	M3	2,400	4 300,00	10 320,00
966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	9,000	1 052,00	9 468,00
9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,000	4 875,00	19 500,00
918115	ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37	M3	4,480	5 915,00	26 499,20
CELKEM					361 165,38

Z3 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - sanace podkladních vrstev

Odůvodnění víceprací:

V průběhu stavebních prací byly po odfrézování asfaltových vrstev patrné poruchy v podkladních vrstvách a z tohoto důvodu byly navrženy sanace podkladních vrstev. Sanace jsou vyztuženy geomříží, jako prevence

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

vzniku poruch na spojení s původní konstrukcí. Přesný rozsah sanací podkladních vrstev byl určen na základě místního šetření za účasti investora a TDI.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	140,400	80,00	11 232,00
014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	21,216	80,00	1 697,28
11343	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	62,590	323,00	20 216,57
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	50,720	238,00	12 071,36
17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	54,000	685,00	36 990,00
561431.2	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	359,200	237,00	85 130,40
56330.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	64,656	784,00	50 690,30
572123.2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	329,600	18,00	5 932,80
57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	300,000	174,00	52 200,00
574E07.2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	16,480	3 900,00	64 272,00
CELKEM					340 432,71

Z4 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - rozšíření vozovky

Odůvodnění víceprací:

Zhotovitel provedl rozbor stávajícího vytěženého materiálu, který byl dle projektové dokumentace určen ke zpětnému využití do násypu v místech rozšíření vozovky. Dle specializované geotechnické kanceláře se jedná o jílovité a jílovito-písčité hlíny třídy F6 a F4 a materiál je tedy zcela nevhodný do konstrukčních vrstev a násypů. Z tohoto důvodu bylo rozhodnuto, že těleso komunikace v místě rozšíření a armovaného svahu se bude budovat z nakupovaných materiálů. Na KD bylo dále rozhodnuto, že šířka krytu bude v tomto úseku rozšířena, aby bylo zajištěno větší rozšíření v oblouku a tím i plynulejší a bezpečnější průjezd tímto úsekem.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	203,960	80,00	16 316,80
12673	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I	M3	64,980	157,00	10 201,86
17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 841,447	685,00	1 261 391,20
561431.2	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	171,000	237,00	40 527,00
56330.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	30,780	784,00	24 131,52
572123.2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	171,000	18,00	3 078,00
57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	342,000	174,00	59 508,00
574E07.2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	8,550	3 900,00	33 345,00
CELKEM					1 448 499,38

Odůvodnění méněprací:

Z důvodu nevyužití nevhodného stávajícího materiálu je jeho zabudování odečteno.

Měněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
17110.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	-1 092,667	38,00	-41 521,35
CELKEM					-41 521,35

Z5 - SO 102.6 Propustek km 5,015

Odůvodnění víceprací a méněprací:

Změny provedené během práce na realizační dokumentaci stavby (dále jen „RDS“) vplynuly z podrobnějšího místního šetření v prostoru propustku dne 10. 10. 2020, kdy bylo zjištěno, že původně navrhovaná dispozice čel propustku může vést ke zbytečným problémům s přesypatelností konců čel a napojení zemního tělesa převáděné komunikace v prostoru objektu. Na základě tohoto šetření bylo jako podklad k definitivnímu rozhodnutí o změně provedeno podrobné zaměření terénu (24. 11. 2020) před vtokem i výtokem z propustku. Následně byla provedena úprava dispozice čel (délka, tloušťka, systém vyztužení apod.) v kombinaci s přidáním jednoho prefabrikátu propustku na vtokové straně. Změny byly provedeny se zřetelem na minimalizaci dopadů do celkové ceny stavebního objektu a postupu stavebních prací.

Dle vyjádření geologa není možné na zásyp propustku použít výkopový materiál. Geolog, dle vyjádření ze dne 21. 4. 2021, navrhuje nahradit materiál nakupovaným.

U položky 918115 byla v Zadávací dokumentaci stavby dle projektanta výztuž z KARI sítě prům. drátů 8mm pro obě čela 4,0 t. Toto se odečte od nové výměry, ale v rozsahu $78,441/123,48=0,635$, tj. $4,0*0,635=2,54$ t.

Odpočtová položka -2,54 t, jednotková cena vyplývá z nákupní ceny KARI sítě 17,71 Kč/kg.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1091,420	80,00	87 313,60
014102.4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	170,661	80,00	13 652,88
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	471,51	770,00	363 062,70
21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	0,010	2 050,00	20,50
289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE	M2	133,510	67,00	8 945,17
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,340	2 603,00	42 533,02
45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C 20/25n-XF4	M3	9,930	3 007,00	29 859,51
457384	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	4,319	4 929,00	21 288,35
711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ALP + 2xALN min 0,3kg/m ²	M2	178,550	48,00	8 570,40
711452	IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU NAIP s pečetičí vrstvou dle PD š 300 mm	M2	11,948	949,00	11 338,32
875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PP DN 150	M	3,200	518,00	1 657,60
9112A1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	9,600	4 875,00	46 800,00
91842	PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150	M	1,500	28 200,00	42 300,00
333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	6,514	25 458,00	165 833,41

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	0,830	25 458,00	21 130,14
966155	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	74,20	3 850,00	285 670,00
CELKEM				1 149 975,93	

Měněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	-545,71	108,00	-58 936,68
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	-545,71	93,00	-50 751,03
451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	-0,437	2 679,00	-1 170,72
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/32 tl. 200 mm	M3	-7,160	519,00	-3 716,04
918115	ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37	M3	-45,039	5 915,00	-266 405,69
CELKEM				-380 980,16	

Z6 - SO 200 Most 2624-2

Odůvodnění víceprací a méněprací:

Během práce na RDS a přepočtu statického výpočtu bylo zjištěno, že není nutné provádět předpínací vyztužení mostní desky. Tvar mostu je zachován beze změn. Dojde tím k časové a finanční úspoře.

Vzhledem ke zjištěným místním poměrům a výšce násypu do 3 m bylo upuštěno od přechodové desky. Toto řešení je lepší i z pohledu budoucí údržby mostu. Přechodová oblast bude řešena mezerovitým betonem.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	13,586	80,00	1 086,88
11526	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M2	4,000	1 327,00	5 308,00
13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	67,511	296,00	19 983,26
171103	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS	M3	67,658	66,00	4 465,40
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	6,793	14,00	95,10
17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	3,643	171,00	622,95
17760	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN KAMENITÝCH A BALVANITÝCH	M3	6,833	428,00	2 924,52
21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,059	53 370,00	3 148,83
224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C 30/37 XA1	M3	0,718	2 683,00	1 926,39
317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	2,080	9 297,00	19 337,76
317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,830	26 542,00	22 029,86
333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	0,651	6 566,00	4 274,47
333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	1,265	25 458,00	32 204,37
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,740	3 007,00	2 225,18
46451	POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	1,100	1 431,00	1 574,10

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,980	5 106,00	5 003,88
575F53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK MA 11 PMB 10/40-65	M2	0,350	704,00	246,40
711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	2,750	64,00	176,00
711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	2,550	709,00	1 807,95
711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	7,550	81,00	611,55
721173	VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150	M	0,600	1 029,00	617,40
78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	8,140	364,00	2 962,96
78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	3,930	542,00	2 130,06
87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	0,500	183,00	91,50
917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	2,860	445,00	1 272,70
421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C35/45, C 35/45 XF2	M3	175,740	9 150,00	1 608 021,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	9,600	342,00	3 283,20
931182	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM	M2	22,440	146,00	3 276,24
57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	42,000	126,00	5 292,00
CELKEM				1 755 999,94	

Měněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM ² V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	-1,400	54,00	-75,60
224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	-0,269	29 074,00	-7 820,91
22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ HEB 160 42,6 kg/m	T	-0,171	21 800,00	-3 727,80
22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	-14,300	282,00	-4 032,60
26175	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 300MM	M	-4,000	1 698,00	-6 792,00
264141	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM	M	-4,200	4 350,00	-18 270,00
28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	-9,550	104,00	-993,20
420324	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	-14,118	5 443,00	-76 844,27
420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	-1,977	25 458,00	-50 330,47
421335	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C30/37C 35/45 XF2	M3	-171,263	9 434,00	-1 615 695,14
421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	-1,060	25 458,00	-26 985,48
421373	VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ	T	-3,175	122 822,00	-389 959,85
451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	-4,180	2 529,00	-10 571,22

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

451384	PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	-7,200	5 092,00	-36 662,40
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	-9,440	519,00	-4 899,36
45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-34,260	1 292,00	-44 263,92
582627	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	-16,860	737,00	-12 425,82
711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	-12,120	961,00	-11 647,32
935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	-14,100	520,00	-7 332,00
936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	-2,000	1 453,00	-2 906,00
CELKEM					-2 332 235,36

Z7 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - hospodářské sjezdy

Odůvodnění víceprací:

Na základě požadavku DI PČR musí být dle vyhlášky 104/1997 Sb. hospodářské sjezdy zpevněny. Na kontrolním dnu stavby bylo dohodnuto zpevnění sjezdů asfaltovým betonem pro obrusné vrstvy ve dvou vrstvách po 4 cm.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	57,560	4 530,00	260 746,80
CELKEM					260 746,80

Z8 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - potrubí DN300

Odůvodnění víceprací:

Na základě revize RDS a rozpočtu byla navýšena výměra DN300 v km 2,866-3,050.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
87445	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	127,000	1 141,00	144 907,00
CELKEM					144 907,00

Z9 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti

Odůvodnění víceprací a méněprací:

Na začátku úseku byl po odfrézování nalezen systém odvodnění v nevyhovujícím stavu a neplnil by svojí funkci. Proto bylo dohodnuto vystavět uliční vpusti nové a upravit šachty kanalizace.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	17,280	80,00	1 382,40
014102.4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	11,040	80,00	883,20
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	8,639	363,00	3 136,32

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
 „Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8,640	778,00	6 721,92
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	12,000	603,00	7 236,00
89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	6,000	8 983,00	53 898,00
89911F	LITINOVÝ POKLOP C250	KUS	2,000	4 190,00	8 380,00
89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000	1 820,00	1 820,00
89921R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ,, doplnění přechodové desky šachty	KUS	1,000	7 810,00	7 810,00
966155	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	4,800	3 850,00	18 480,00
CELKEM					109 747,84

Měněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	-6,000	2 900,00	-17 400,00
CELKEM					-17 400,00

Z10 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - žulové kostky

Odůvodnění víceprací:

Z důvodu minimální podélného spádu na začátku úseku je podél chodníku provedena přídlažba ze žulové kostky, pro lepší svedení dešťových vod k uličním vpustím.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	44,400	1 170,00	51 948,00
CELKEM					51 948,00

Z11 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125 - úpravy ve staničení km 2,840 – 2,870

Odůvodnění víceprací:

Ve výše uvedeném úseku bylo dohodnuto, že z důvodu vyhnutí se úplně uzavírci nebude kanalizace v ose silnice. Došlo tedy k úpravě trasy. Dále bylo nutné vyřešit odtok vody z komunikace na sousední pozemek. Toto je řešeno doplněním obrubníku a uliční vpustí.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	44,000	80,00	3 520,00
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	22,000	363,00	7 986,00
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	11,650	778,00	9 063,70

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	20,000	603,00	12 060,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	30,000	454,00	13 620,00
CELKEM					46 249,70

Z12 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - chodník

Odůvodnění víceprací:

Po dohodě s investorem bylo odsouhlaseno logické prodloužení chodníku u autobusové zastávky. Část chodníku bezprostředně sousedící je nutné provést z důvodu výškové změny obrubníků zastávky.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102.4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	23,417	80,00	1 873,36
11315	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	10,181	2 687,00	27 356,35
56330.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	6,109	784,00	4 789,46
58251	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	40,000	427,00	17 080,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	15,000	454,00	6 810,00
CELKEM					57 909,17

Z13 - SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 – 9,125 - frézování

Odůvodnění víceprací:

Na základě skutečného zaměření frézovaných ploch bylo zjištěno, že výměra frézovaných ploch je větší než nová plocha konstrukce. Příčinou je v některých místech větší původní šířka vozovky.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	278,490	541,00	150 663,09
CELKEM					150 663,09

Souhrn

Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	5 963 244,94 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	-2 795 976,86 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	8 759 221,80 Kč
Celková hodnota méněprací a víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v %	15,18 %

Provedení změn závazku ze smlouvy na akci A veřejné zakázky s názvem: „Silnice III/2624 Česká Lípa – Kozly“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Společnost „III/2624 ČL-Kozly SŽ+SAM“ Ing. Michal Svatoň

Dne:

Projektant/AD : AFRY CZ s. r. o. Ing. Jan Vaněk

Dne:

TDI : ABM Kontrol s. r. o. Ing. Petr Šindelka

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková
organizace Bc. Jan Čapek

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 16105 - Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] : 60 872 625,42

OC+DPH [Kč] : 73 651 781,76

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	- Vedlejší a ostatní náklady	2 400 000,00	504 000,00	2 904 000,00
SO 101	- Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281	2 807 193,85	589 510,71	3 396 704,56
SO 102	- Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125	42 759 280,61	8 975 353,93	51 734 634,54
SO 102.1	- PROPUSTEK KM 3,176	84 476,71	17 740,11	102 216,82
SO 102.2	- PROPUSTEK KM 3,493	138 416,84	29 067,54	167 484,38
SO 102.3	- PROPUSTEK KM 3,785	196 853,41	41 339,22	238 192,63
SO 102.4	- PROPUSTEK KM 4,040	127 126,68	26 696,60	153 823,28
SO 102.5	- PROPUSTEK KM 4,315	120 639,85	25 334,37	145 974,22
SO 102.6	- PROPUSTEK KM 5,015	2 446 647,57	513 795,99	2 960 443,56
SO 200	- Most 2624 - 2	6 609 209,79	1 387 934,06	7 997 143,85
SO 300	- Přeložka vodovodu	500 121,53	105 025,52	605 147,05
SO 403	- Úpravy veřejného osvětlení	355 179,30	74 587,65	429 766,95
SO 500	- Přeložka plynovodu STL	1 812 933,68	380 716,07	2 193 649,75
SO 800	- Vegetační úpravy	514 545,60	108 054,58	622 600,18

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 2 746 033,85 Kč**Cena celková:** 2 807 193,85 Kč**DPH:** 589 510,71 Kč**Cena s daní:** 3 396 704,56 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 807 193,85 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2,0 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 12922 12932 261*0,1*2,0=52,200 [A] 290*0,5*2,0=290,000 [B] Celkem: A+B=342,200 [C]	T	342,200	80,00	27 376,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z betonových konstrukcí 2,3t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 11352A 0,096*290=27,840 [A]	T	27,840	80,00	2 227,20
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						29 603,20
1	Zemní práce						
3	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.4 290=290,000 [A]	M	290,000	117,00	33 930,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
4	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	310,500	541,00	167 980,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby tl. 90mm v celém úseku, odečet cad $3450 \cdot 0,09 = 310,500$ [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).				
5	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby tl. 70 mm na 25 % plochy položka na přímý pokyn TDI $3450 \cdot 0,25 \cdot 0,07 = 60,375$ [A]	M3	60,375	541,00	32 662,88
			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).				
6	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE šířka 12mm hloubka 20 mm včetně likvidace odpadu zhotovitelem zálivka 931313 $441,1 = 441,100$ [A]	M	441,100	38,00	16 761,80
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
7	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM odstranění stávající nebezpečné krajnice v tl. 100 mm vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.1 $261 = 261,000$ [A]	M2	261,000	27,00	7 047,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.1 290=290,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	290,000	85,00	24 650,00
1	Zemní práce						283 032,18

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
9	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 tl. 100 mm C 20/25n-XF4 58212 31*0,1=3,100 [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 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 zemínou nebo kamenivem,	M3	3,100	3 007,00	9 321,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				9 321,70
5			Komunikace				
10	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠDa 0/32 min 100 mm 358=358,000 [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	M2	358,000	85,00	30 430,00
11	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS E 0,35 kg/m2 3450+3450+3450=10 350,000 [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	10 350,000	10,00	103 500,00
12	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11S 50/70 tl. 40 mm 138=138,000 [A] 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	M3	138,000	4 530,00	625 140,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
13	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16S 50/70 tl. 50 mm 173=173,000 [A] 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.	M3	173,000	3 900,00	674 700,00
14	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S ACP 22 S 50/70 v tl. 30-50mm vyrovnání konstrukce vrstvy dle charakteristických řezů 37=37,000 [A] 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.	M3	37,000	3 900,00	144 300,00
15	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM ACP 22 S 50/70 oprava 25% plochy po odfrézování položka na přímý pokyn TDI 3450*0,25=862,500 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	862,500	273,00	235 462,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
16	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC pojížděný ostrůvek doplnění dlažby ze žulové kostky 16/16 , spárování MC 25, 31=31,000 [A]	M2	31,000	1 494,00	46 314,00
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
5			Komunikace				1 859 846,50
9			Ostatní konstrukce a práce				
17	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ včetně náběhového klínu na obou stranách vč.osazení odrazek do pásnic. Přesný typ svodidla bude schválen investorem při realizaci stavby 232=232,000 [A]	M	232,000	1 192,00	276 544,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
	ZBV:	Z01	Svodidla		-20,000		-23 840,00
			aktuální množství		212,000		252 704,00
29	9113D1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,000	4 250,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
	ZBV:	Z01	Svodidla		20,000		85 000,00
			aktuální množství		20,000		85 000,00
18	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 56=56,000 [A]	KUS	56,000	629,00	35 224,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
19	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ C4a, Z4b 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	2 868,00	5 736,00
20	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	488,00	976,00
21	914921R		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z PLAST TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ plastový flexibilní sloupek zelené barvy 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	704,00	1 408,00
22	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora	M2	253,313	76,00	19 251,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V5 0,5 9,5*0,5=4,750 [A] V4 0,25 620*0,25=155,000 [B] V1a 0,125 362*0,125=45,250 [C] V2b 1,5/1,5/0,125 125*0,5*0,125=7,813 [D] V13 0,5 81*0,5=40,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=253,313 [F]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
23	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1a 0,125 362*0,125=45,250 [C] V2b 1,5/1,5/0,125 125*0,5*0,125=7,813 [D] Celkem: C+D=53,063 [E]	M2	53,063	260,00	13 796,38
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
24	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA V5 0,5 9,5*0,5=4,750 [A] V4 0,25 620*0,25=155,000 [B] V13 0,5 81*0,5=40,500 [E] Celkem: A+B+E=200,250 [F]	M2	200,250	260,00	52 065,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
25	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do lože C 25/30 XF4 , spára s vozovkou dle VL 211.07 290=290,000 [A]	M	290,000	454,00	131 660,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice III/2624 km 0,000 - 0,281

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.				
26	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řez asfaltové vozovky v tl. 90 mm vč. likvidace odpadu zhotovitelem 68=68,000 [A]	M	68,000	38,00	2 584,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
27	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 kolem ostrůvku 83,1=83,100 [A] komunikace 68=68,000 [B] podél obrub 290=290,000 [C] Celkem: A+B+C=441,100 [D]	M	441,100	41,00	18 085,10
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
28	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM včetně likvidace odpadu zhotovitelem 3450=3 450,000 [A]	M2	3 450,000	2,00	6 900,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
9	Ostatní konstrukce a práce						625 390,27

Celkem:**2 807 193,85**

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 39 845 932,90 Kč**Cena celková:** 42 759 280,61 Kč**DPH:** 8 975 353,93 Kč**Cena s daní:** 51 734 634,54 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 42 759 280,61 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2,0 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 126738 1911*2,0=3 822,000 [F] 12922 15550*0,1*2,0=3 110,000 [J] 12932 11960*0,35*2,0=8 372,000 [H] 12933 181*0,75*2,0=271,500 [D] 11331 322*2,0=644,000 [A] 12373 251,1*2,0=502,200 [B] 132738 442,388*2,0=884,776 [C] Celkem: F+J+H+D+A+B+C=17 606,476 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17 606,476	80,00	1 408 518,08
	ZBV:						
		Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		71,000		5 680,00
		Z03	Sanace podkladních vrstev		140,400		11 232,00
		Z04	Rozšíření vozovky		203,960		16 316,80
		Z09	Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		17,280		1 382,40
		Z11	Úpravy ve staničení km 2,840 - 2,870		44,000		3 520,00
					aktuální množství		18 083,116
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z betonových konstrukcí 2,3t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 11352 11315 966346	T	373,348	80,00	29 867,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			246*0,096=23,616 [A] 140*2,3=322,000 [B] 3,14*0,4*0,3*32*2,3=27,732 [C] Celkem: A+B+C=373,348 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:						
	Z02		Odvodnění v km 6,20-6,40		8,887		710,96
	Z09		Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		11,040		883,20
	Z12		Chodník		23,417		1 873,36
					aktuální množství	416,692	33 335,36
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť ze živičných vozovkových vrstev 2,4 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 11343 1520*2,4=3 648,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 648,000	80,00	291 840,00
	ZBV:						
	Z03		Sanace podkladních vrstev		21,216		1 697,28
					aktuální množství	3 669,216	293 537,28
4	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť ze železobetonových konstrukcí 2,5t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 96688 3,0*2,5=7,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,500	80,00	600,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 774 121,92

1 Zemní práce

5	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.4 betonová vozovka tl. 500 mm, km 2,500 60=60,000 [A] betonový chodník tl. 250 mm, km 2,406-2,500 80=80,000 [B] Celkem: A+B=140,000 [C]	M3	140,000	2 687,00	376 180,00
			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:

Z12

Chodník

10,181

27 356,35

aktuální množství

150,181

403 536,35

6	11331		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY odstranění stávajících sjezdů vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.1	M3	322,000	168,00	54 096,00
---	-------	--	--	----	---------	--------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,615 12=12,000 [N]				
			km 3,652 14=14,000 [O]				
			km 3,367 11=11,000 [K]				
			km 3,370 11=11,000 [L]				
			km 3,488 11=11,000 [M]				
			km 3,996 14=14,000 [P]				
			km 4,032 16=16,000 [Q]				
			km 4,060 10=10,000 [R]				
			km 4,310 10=10,000 [S]				
			km 4,432 10=10,000 [T]				
			km 4,433 10=10,000 [U]				
			km 4,506 10=10,000 [V]				
			km 4,716 12=12,000 [W]				
			km 5,695 12=12,000 [X]				
			km 5,916 10=10,000 [Y]				
			km 5,927 10=10,000 [Z]				
			km 6,144 11=11,000 [AA]				
			km 6,738 13=13,000 [AB]				
			km 6,936 15=15,000 [AC]				
			km 7,377 12=12,000 [A]				
			km 7,620 11=11,000 [B]				
			km 7,650 15=15,000 [C]				
			km 7,728 10=10,000 [D]				
			km 7,730 10=10,000 [E]				
			km 7,922 12=12,000 [F]				
			km 8,180 10=10,000 [G]				
			km 8,186 10=10,000 [H]				
			km 8,807 10=10,000 [I]				
			Celkem: N+O+K+L+M+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+A+B+C+D+E+F+G+H+I=322,000 [AD]				
		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	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU	M3	1 520,000	323,00	490 960,00
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skládkovné 014102.3				
			vozovka tl. 500 mm km 2,860-3,000, 675=675,000 [A]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 3,176 29=29,000 [B]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 3,200 27=27,000 [C]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 3,493 44=44,000 [D]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 3,785 42=42,000 [E]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 4,040 32=32,000 [F]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 4,315 22=22,000 [G]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 5,015 83=83,000 [H]				
			vozovka u propustku tl. 500mm km 5,116 26=26,000 [I]				
			Odstranění asf. vozovky (komplet) u propustku a pro novou kanalizaci a BUS zastavky tl.500 540=540,000 [K]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+K=1 520,000 [L]				
			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:						
		Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		4,200		1 356,60
		Z03	Sanace podkladních vrstev		62,590		20 216,57
					aktuální množství		1 586,790
							512 533,17
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	246,000	117,00	28 782,00
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce				
			skládkovné 014102.4				
			ZÚ až 2,540 km 131=131,000 [A]				
			km 2,840 až 2,940 115=115,000 [B]				
			Celkem: A+B=246,000 [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).				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
9	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby tl 50 mm I.část 13940*0,05=697,000 [A] II.část 21200*0,05=1 060,000 [B] Celkem: A+B=1 757,000 [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	1 757,000	541,00	950 537,00	
<i>ZBV:</i>		<i>Z13</i>	<i>Frézování</i>		<i>278,490</i>		<i>150 663,09</i>	
					aktuální množství		2 035,490	1 101 200,09
10	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby tl. 70 mm na 25 % plochy položka na přímý pokyn TDI (13940+21200)*0,07=2 459,800 [A] A*0,25=614,950 [B] 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	614,950	541,00	332 687,95	
11	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE šířka 12mm hloubka 20 mm včetně likvidace odpadu zhotovitelem zálivka 931313 748=748,000 [A]	M	748,000	38,00	28 424,00	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.							
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.1 Odstranění kameniva (balvany podél komunikace) km 2,880 1,0=1,000 [A] odstranění zemní hrázky v příkopu km 5,320 62=62,000 [B] odstranění zemní hrázky v příkopu km 7,34 25=25,000 [C] BUS zast vpravo km 3,7 9=9,000 [D] BUS zast vlevo km 3,7 10,5=10,500 [E] BUS zast vpravo km 9,060 5=5,000 [F] výkop pro dlážděný příkop km 3,050-3,196 138,6=138,600 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=251,100 [H]	M3	251,100	238,00	59 761,80
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 lepvost - 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 - 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							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:						
		Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		7,000		1 666,00
		Z03	Sanace podkladních vrstev		50,720		12 071,36
					aktuální množství		73 499,16
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I včetně odvozu na místo uložení zemina velmi vhodná dle ČSN 736133 propustek 17110.1 násyp těleso pol 17110.2 17110.1 24=24,000 [A] 17110.2 1284,667=1 284,667 [C] Celkem: A+C=1 308,667 [D]	M3	1 308,667	108,00	141 336,04
		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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		4,000		432,00
					aktuální množství		1 312,667
							141 768,04
14	12673		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I rozšíření násypového tělesa (krajnice a pata svahu) včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem poplatků za skládku v položce skládkovné 014102.1 km 5,250-5,500 192=192,000 [A] km 6,194-6,390 230=230,000 [B] km 6,300-6,500 110=110,000 [C] km 8,010-8,096 245=245,000 [D] km 8,222-8,400 170=170,000 [E] BUS km 3,700 vl, vp 22+19=41,000 [F] BUS km 7,130 14=14,000 [G] BUS km 9,060 vl 20=20,000 [H] vyztužený svah pravá strana 4,93-5,20 637=637,000 [J] vyztužený svah pravá strana 4,93-5,109 252=252,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+J+I=1 911,000 [K]	M3	1 911,000	157,00	300 027,00
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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**				
	ZBV:	Z04	Rozšíření vozovky		64,980		10 201,86
					aktuální množství		310 228,86
15	12922		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM odstranění stávající nebezpečné krajnice v tl. 100 mm vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.1 vozovka - I.část 5750=5 750,000 [A] II.část 9800=9 800,000 [B] Celkem: A+B=15 550,000 [C]	M2	15 550,000	27,00	419 850,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	11 960,000	85,00	1 016 600,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			reprofilace příkopu vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.1 2*5980=11 960,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
17	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M úprava stávajícího příkopu u propustků vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.1 km 3,176 19=19,000 [A] km 3,200 12=12,000 [B] DN 600 km 3,493 17+17=34,000 [D] DN 600 km 3,785 12=12,000 [E] DN 600 km 4,040 17+10+10=37,000 [F] DN 600 km 4,315 20+20+27=67,000 [G] Celkem: A+B+D+E+F+G=181,000 [H]	M	181,000	252,00	45 612,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM Pročištění stávajícího zatrubněného příkopu, DN 800 km 5,260 vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, včetně skládkovného 39=39,000 [A]	M	39,000	205,00	7 995,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
19	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem , poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.1	M3	442,388	363,00	160 586,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro DN 400 hospodářských sjezdů 0,8*0,8*186,2=119,168 [A] pro DN 500 km 5,116 a km 6,936 0,9*1,0*(21+11,5)=29,250 [B] pro DN 400 km 3,176, 0,8*0,8*12=7,680 [C] přípoj UV km 2,866 10,5*1,0*1,2=12,600 [E] kanaliz potrubí km 2,866-2,948 77,5*1,0*1,5=116,250 [F] km 2,971 - 3,050 31*1,0*1,5=46,500 [G] km 7,095 - 7,140 DN 300 65*1,0*1,5=97,500 [H] km 7,095 - 7,140 DN 200 10*0,8*1,0=8,000 [I] chráničky km 2,973 0,8*0,8*8,5=5,440 [J] Celkem: A+B+C+E+F+G+H+I+J=442,388 [K]				
			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 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:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		46,660		16 937,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z09		Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		8,640		3 136,32
	Z11		Úpravy ve staničení km 2,840 - 2,870		22,000		7 986,00
					aktuální množství	519,688	188 646,74
20	17110	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zemina velmi vhodná dle ČSN 736133 DN 400 km 3,176 24=24,000 [G]	M3	24,000	37,00	888,00
			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 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.)				
21	17110	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM rozšíření násypového tělesa (paty svahu) po 300 mm prostřídane se ŠD	M3	1 284,667	38,00	48 817,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemina vhodná dle ČSN 736133				
			km 5,250-5,500 192=192,000 [A]				
			km 6,194-6,390 230=230,000 [B]				
			km 6,300-6,500 110=110,000 [C]				
			km 8,010-8,096 245=245,000 [D]				
			km 8,222-8,400 170=170,000 [E]				
			BUS km 3,700 vl, vp 22+19=41,000 [I]				
			BUS km 7,130 14=14,000 [J]				
			BUS km 9,060 vl 20=20,000 [H]				
			km 4,93-5,20 pravá 2418=2 418,000 [L]				
			km 4,930-5,109 levá 414=414,000 [M]				
			Celkem: A+B+C+D+E+I+J+H+L+M=3 854,000 [N]				
			N*1/3=1 284,667 [O]				
	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 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.)				
	ZBV:						
		Z04	Rozšíření vozovky		-1 092,667		-41 521,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	192,000	7 296,00
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy na skládku 126738 1911=1 911,000 [F] 11331 322=322,000 [A] 12373 251,1=251,100 [B] 132738 442,388=442,388 [C] Celkem: F+A+B+C=2 926,488 [G]	M3	2 926,488	14,00	40 970,83
			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.)				
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		48,160		674,24
					aktuální množství	2 974,648	41 645,07
23	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2 569,333	685,00	1 759 993,11



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt:	SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet:	SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozšíření násypového tělesa (paty svahu) ŠD 0/63 po 300 mm prostřídane se zeminou				
			km 5,250-5,500 192=192,000 [A]				
			km 6,194-6,390 230=230,000 [B]				
			km 6,300-6,500 110=110,000 [C]				
			km 8,010-8,096 245=245,000 [D]				
			km 8,222-8,400 170=170,000 [E]				
			BUS km 3,700 vl, vp 22+19=41,000 [F]				
			BUS km 7,130 14=14,000 [I]				
			BUS km 9,060 vl 20=20,000 [H]				
			km 4,93-5,20 pravá 2418=2 418,000 [K]				
			km 4,930-5,109 levá 414=414,000 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+I+H+K+L=3 854,000 [M]				
			M*2/3=2 569,333 [N]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- 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.)				

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z03		Sanace podkladních vrstev		54,000		36 990,00
	Z04		Rozšíření vozovky		1 841,447		1 261 391,20
					aktuální množství	4 464,780	3 058 374,30
24	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDB 0/63 pro DN 400 hospodářských sjezdů pro DN 500 km 5,116 a km 6,936 pro DN 400 km 3,176, sjezdy DN 400 (0,8*0,8-3,14*0,2*0,2)*186,2=95,781 [A] DN 500 (1,0*1,0-3,14*0,25*0,25)*(21,0+11,5)=26,122 [B] prop DN 400 km 3,200 (0,8*0,8-3,14*0,2*0,2)*(12)=6,173 [C] Celkem: A+B+C=128,076 [D] 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.)	M3	128,076	778,00	99 643,13
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		8,000		6 224,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z09		Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		8,640		6 721,92
	Z11		Úpravy ve staničení km 2,840 - 2,870		11,650		9 063,70
			aktuální množství		156,366		121 652,75
100	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	0,000	49,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
	ZBV:						
	Z02		Odvodnění v km 6,20-6,40		400,000		19 600,00
			aktuální množství		400,000		19 600,00
1			Zemní práce				7 914 915,48

2

Základy

25	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	1,050	4 813,00	5 053,65
			betonový práh š=0,5m, v=0,7m, dl. 1,5m C 25/30 XF4				
			km 2,960 0,5*0,7*1,5=0,525 [A] km 2,971 0,5*0,7*1,5=0,525 [B] Celkem: A+B=1,050 [C]				
			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 odběhovacích 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
26	289972		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN 40/20 R6, 28m2/m</p> <p>km 4,93-5,20 pravá 3696=3 696,000 [A] km 4,930-5,109 levá 990=990,000 [B] Celkem: A+B=4 686,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geomřížoviny - 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	4 686,000	118,00	552 948,00
27	289973		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ protierozní ochrana 9m2/m UV ochrana tl. 20mm, kotvení - 4ks kotev/m2</p> <p>km 4,93-5,20 pravá 2430=2 430,000 [A] km 4,930-5,109 levá 576=576,000 [B] Celkem: A+B=3 006,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p>	M2	3 006,000	117,00	351 702,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geosítě nebi georochože - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					909 703,65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce					
28	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15nX0 tl.100mm hospod sjezdy , propustky193,2*0,1*0,6=11,592 [A]	M3	11,592	2 603,00	30 173,98
		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 odskrůzovacích 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		0,900		2 342,70
			aktuální množství		12,492		32 516,68
29	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30 XF4 pod lomový kámen čela propustků tl.150mm 465512 9183B2 2*(2,6m2-3,14*0,2*0,2)*23*0,15=17,073 [A] 9183C2 2*(3,2m2-3,14*0,25*0,25)*2*0,15=1,802 [B] DN 400 km 3,200 3,5*0,15=0,525 [C] výúst objekt kanal km 2,96 (2,5+1)*0,15=0,525 [I] km 2,971 2,5*0,15=0,375 [J] do horské vpusti km 3,050 7,5*0,15=1,125 [K] km 7,106 9,0*0,15=1,350 [L] km 7,138 6,5*0,15=0,975 [M] Celkem: A+B+C+I+J+K+L+M=23,750 [N]	M3	23,750	3 007,00	71 416,25
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		1,580		4 751,06
					aktuální množství		76 167,31
30	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 tl. 200 mm C 20/25n-XF4 58212 žulová kostka 58212 200*0,2=40,000 [A]	M3	40,000	3 007,00	120 280,00
			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 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemi 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				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/32 tl. 200 mm ŠP 0/32 tl 100 mm UV DN400 hospodářských sjezdů (9183B2)186,2*0,2*0,8=29,792 [A] DN 500 km 5,116, 6,936 (21+11,5)*1,0*0,2=6,500 [B] DN 400 km 3,200 13,0*0,2=2,600 [C] DN 600 BUS: 50,4*0,7*0,2=7,056 [I] UV km 2,866 10,5*1,0*0,1=1,050 [J] UV km 2,866-2,948 77,5*1,0*0,1=7,750 [K] DN 300 vyúst objekt šachta km 2,96, 2,971 3*4,0*1,0*0,1=1,200 [L] DN 300 km 2,971-3,050 31*1,0*0,1=3,100 [M] DN 300 km 7,095-7,140 65*1,0*0,1=6,500 [N] DN 200 km 7,095 - 7,140 12,5*1,0*0,1=1,250 [O] výúst objekt kanal km 2,96 2,5*0,1=0,250 [P] km 2,971 2,5*0,1=0,250 [Q] do horské vpusti km 3,050 7,5*0,1=0,750 [R] km 7,106 9,0*0,1=0,900 [S] km 7,138 6,5*0,1=0,650 [T] Celkem: A+B+C+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T=69,598 [U] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku přeepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	69,598	519,00	36 121,36
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		3,160		1 640,04
					aktuální množství		37 761,40
101	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene přeepsané frakce do přeepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	0,000	3 280,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		20,000		65 600,00
			aktuální množství		20,000		65 600,00
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen čedič tl. 150mm do MC 25 XF3 spárování čela propustků hospodářských sjezdů DN 400 čela dtto DN 500 km 5,116, 6,936 a další podle km výústní objekty kanalizací 9183B2 2*(2,6m2-3,14*0,2*0,2)*23*0,15=17,073 [A] 9183C2 2*(3,2m2-3,14*0,25*0,25)*2*0,15=1,802 [B] DN 400 km 3,200 3,5*0,15=0,525 [C] výúst objekt kanal km 2,96 (2,5+1)*0,15=0,525 [I] km 2,971 2,5*0,15=0,375 [J] do horské vpusti km 3,050 7,5*0,15=1,125 [K] km 7,106 9,0*0,15=1,350 [L] km 7,138 6,5*0,15=0,975 [M] Celkem: A+B+C+I+J+K+L+M=23,750 [N]	M3	23,750	5 106,00	121 267,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně 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 vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
33	465922		DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC meliorační deska po stranách příkopu 500/500/100 spárování M25-XF4 podkl beton tl. 100 mm C20/25nXF4	M2	373,000	1 060,00	395 380,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,050-3,196 1492 ks*0,5*0,5=373,000 [A]				
			Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
4			Vodorovné konstrukce				848 972,89

5			Komunikace				
34	561431	1	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM SC 8/10 tl. 150 mm	M2	577,000	237,00	136 749,00
			křížovatka, DN500, km 5,116 40m2=40,000 [A] DN 400 km 3,176 60=60,000 [B] DN 400 km 3,200 48=48,000 [C] DN 600 km 3,493 87=87,000 [D] DN 600 km 3,785 81=81,000 [E] DN 600 km 4,040 60=60,000 [F] DN 600 km 4,315 41=41,000 [G] propustek km 5,015 160=160,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=577,000 [I]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		14,000		3 318,00
			aktuální množství		591,000		140 067,00
35	561431	2	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC 8/10 tl. 150 mm	M2	4 206,000	237,00	996 822,00
			park záliv km 2,48-2,52 106=106,000 [A] nová vozovka km 2,800-3,080 1730=1 730,000 [B] rozšíření vozovky km 3,22-3,32 55=55,000 [C] rozšíření vozovky km 5,40-5,53 95=95,000 [D] rozšíření vozovky km 5,65-5,73 45=45,000 [E] rozšíření vozovky km 5,75-5,85 60=60,000 [F] rozšíření vozovky levá strana 6,15-6,285 90=90,000 [G] rozšíření vozovky pravá strana 6,26-6,50 135=135,000 [H] nová vozovka 7,050-7,200 980=980,000 [I] nová vozovka 7,140 160=160,000 [J] rozšíření vozovky pravá strana 7,215-7,400 135=135,000 [K] rozšíření vozovky levá strana 7,45-7,80 240=240,000 [L] rozšíření vozovky pravá strana 7,78-7,90 55=55,000 [M] rozšíření vozovky pravá strana 8,375-8,57 85=85,000 [N] rozšíření vozovky levá strana 8,862-8,982 190=190,000 [O] BUS km 3,700 14+14=28,000 [R] BUS km 5,12017=17,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R+S=4 206,000 [T]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a ztuhnutí 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:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z03		Sanace podkladních vrstev		359,200		85 130,40
	Z04		Rozšíření vozovky		171,000		40 527,00
					aktuální množství	4 736,200	1 122 479,40
37	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 tl. 180mm	M3	757,080	784,00	593 550,72
<p>park záliv km 2,48-2,52 106=106,000 [A] nová vozovka km 2,800-3,080 1730=1 730,000 [B] rozšíření vozovky km 3,22-3,32 55=55,000 [C] rozšíření vozovky km 5,40-5,53 95=95,000 [D] rozšíření vozovky km 5,65-5,73 45=45,000 [E] rozšíření vozovky km 5,75-5,85 60=60,000 [F] rozšíření vozovky levá strana 6,15-6,285 90=90,000 [G] rozšíření vozovky pravá strana 6,26-6,50 135=135,000 [H] nová vozovka 7,050-7,200 980=980,000 [I] nová vozovka 7,140 160=160,000 [J] rozšíření vozovky pravá strana 7,215-7,400 135=135,000 [K] rozšíření vozovky levá strana 7,45-7,80 240=240,000 [L] rozšíření vozovky pravá strana 7,78-7,90 55=55,000 [M] rozšíření vozovky pravá strana 8,375-8,57 85=85,000 [N] rozšíření vozovky levá strana 8,862-8,982 190=190,000 [O] BUS km 3,700 14+14=28,000 [R] BUS km 5,12017=17,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R+S=4 206,000 [T] T*0,18=757,080 [Q]</p> <p>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</p>							
ZBV:							
	Z03		Sanace podkladních vrstev		64,656		50 690,30
	Z04		Rozšíření vozovky		30,780		24 131,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	852,516	668 372,54
36	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 tl. 180mm ŠDa 0/32 tl. 150 mm chodník km 2,406-2,500 pol 58251 ŠDa 0/32 tl. 250mm záliv BUS kce vozovky č.4 křižovatka, DN500, km 5,116 40m2*0,18=7,200 [A] chodník km 2,406-2,500 235*0,15=35,250 [B] chodník zastávky BUS 180*0,15=27,000 [D] záliv BUS km 9,060 (89+84)*0,25=43,250 [F] DN 400 km 3,176 60*0,18=10,800 [I] DN 400 km 3,200 48*0,18=8,640 [C] DN 600 km 3,493 87*0,18=15,660 [J] DN 600 km 3,785 81*0,18=14,580 [E] DN 600 km 4,040 60*0,18=10,800 [K] DN 600 km 4,315 41*0,18=7,380 [G] propustek km 5,015 160*0,18=28,800 [H] Celkem: A+B+D+F+I+C+J+E+K+G+H=209,360 [L]	M3	209,360	784,00	164 138,24
	ZBV:	Z12	Chodník		6,109		4 789,46
					aktuální množství	215,469	168 927,70
38	56332	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM hospodářské sjezdy a zpevněné plochy ŠDb 0/32 tl. 100mm	M2	313,500	85,00	26 647,50

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,200 9,0=9,000 [A]				
			km 3,367 10,0=10,000 [B]				
			km 3,370 7,0=7,000 [C]				
			km 3,488 17,0=17,000 [D]				
			km 3,615 12,0=12,000 [E]				
			km 3,652 10,5=10,500 [F]				
			km 3,996 10,0=10,000 [G]				
			km 4,032 13,5=13,500 [X]				
			km 4,060 6,5=6,500 [H]				
			4,315 15,0=15,000 [Y]				
			km 4,432 9,5=9,500 [I]				
			km 4,433 10,0=10,000 [J]				
			km 4,506 8,5=8,500 [K]				
			km 4,716 10,0=10,000 [L]				
			5,254 22,0=22,000 [Z]				
			km 5,695 12,5=12,500 [M]				
			km 5,916 9,0=9,000 [N]				
			km 5,927 20,0=20,000 [O]				
			km 6,144 13,0=13,000 [P]				
			km 6,738 16,0=16,000 [Q]				
			odstavná plocha km 7,280 12,0=12,000 [AA]				
			7,377 10,0=10,000 [AB]				
			km 7,620 12,0=12,000 [R]				
			km 7,650 8,0=8,000 [S]				
			km 7,728 9,5=9,500 [T]				
			km 7,730 8,0=8,000 [U]				
			km 7,922 13,0=13,000 [V]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+X+H+Y+I+J+K+L+Z+M+N+O+P+Q+AA+AB+R+S+T+U+V=313,500 [AC]				
			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				
39	56332	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	125,000	85,00	10 625,00
			hospodářské sjezdy a zpevněné plochy ŠDb 0/32 , od km 8,180				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 8,180 8,0=8,000 [A] km 8,181 14,0=14,000 [B] km 8,200 34,0=34,000 [C] km 8,360 27,0=27,000 [D] km 8,600 7,0=7,000 [E] km 8,643 15,0=15,000 [F] km 8,807 20,0=20,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=125,000 [H]				
			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				
40	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM hospodářské sjezdy a zpevněné plochy recyklovaný materiál	M2	281,000	63,00	17 703,00
			km 8,643 50,0=50,000 [A] km 6,936 19,0=19,000 [B] km 9,092 75,0=75,000 [C] km 2,462 16,0=16,000 [D] km 2,760 20,0=20,000 [E] km 2,784 10,0=10,000 [F] km 2,822 11,0=11,000 [G] km 2,840 10,0=10,000 [H] km 2,908 51,0=51,000 [I] km 3,016 5,0=5,000 [J] km 3,162 14,0=14,000 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=281,000 [L]				
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠDa 0/32 min 100 mm km 2,406 - 4,930 km 5,200 - 9,120 rozšíření km 4,930-5,200(5,109 levá) I.část 2925=2 925,000 [A] II.část 4800=4 800,000 [B] rozšíření 405+258=663,000 [C] Celkem: A+B+C=8 388,000 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	8 388,000	85,00	712 980,00
42	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R mat 0/22 I.část km 2,406 - 2,520 97=97,000 [A] BUS km 7,130 vpravo 47=47,000 [B] Celkem: A+B=144,000 [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	M2	144,000	55,00	7 920,00
44	572123	2	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 skladba vozovky č. 3 PI-EK, C 60 B4 0,60 kg/m2	M2	4 206,000	18,00	75 708,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			park záliv km 2,48-2,52 106=106,000 [A] nová vozovka km 2,800-3,080 1730=1 730,000 [B] rozšíření vozovky km 3,22-3,32 55=55,000 [C] rozšíření vozovky km 5,40-5,53 95=95,000 [D] rozšíření vozovky km 5,65-5,73 45=45,000 [E] rozšíření vozovky km 5,75-5,85 60=60,000 [F] rozšíření vozovky levá strana 6,15-6,285 90=90,000 [G] rozšíření vozovky pravá strana 6,26-6,50 135=135,000 [H] nová vozovka 7,050-7,200 980=980,000 [I] nová vozovka 7,140 160=160,000 [J] rozšíření vozovky pravá strana 7,215-7,400 135=135,000 [K] rozšíření vozovky levá strana 7,45-7,80 240=240,000 [L] rozšíření vozovky pravá strana 7,78-7,90 55=55,000 [M] rozšíření vozovky pravá strana 8,375-8,57 85=85,000 [N] rozšíření vozovky levá strana 8,862-8,982 190=190,000 [O] BUS km 3,700 14+14=28,000 [R] BUS km 5,12017=17,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R+S=4 206,000 [T]						
			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:								
		Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		14,000		252,00		
		Z03	Sanace podkladních vrstev		329,600		5 932,80		
		Z04	Rozšíření vozovky		171,000		3 078,00		
					aktuální množství	4 720,600	84 970,80		
43	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-EK, C 60 B4 0,60 kg/m2	M2	577,000	18,00	10 386,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			křižovatka, DN500, km 5,116 40m ² =40,000 [A] DN 400 km 3,176 60=60,000 [B] DN 400 km 3,200 48=48,000 [C] DN 600 km 3,493 87=87,000 [D] DN 600 km 3,785 81=81,000 [E] DN 600 km 4,040 60=60,000 [F] DN 600 km 4,315 41=41,000 [G] propustek km 5,015 160=160,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=577,000 [I]				
			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				
47	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 skladba vozovky č. 3 PS E 0,35 kg/m ² park záliv km 2,48-2,52 106=106,000 [A] nová vozovka km 2,800-3,080 1730=1 730,000 [B] rozšíření vozovky km 3,22-3,32 55=55,000 [C] rozšíření vozovky km 5,40-5,53 95=95,000 [D] rozšíření vozovky km 5,65-5,73 45=45,000 [E] rozšíření vozovky km 5,75-5,85 60=60,000 [F] rozšíření vozovky levá strana 6,15-6,285 90=90,000 [G] rozšíření vozovky pravá strana 6,26-6,50 135=135,000 [H] nová vozovka 7,050-7,200 980=980,000 [I] nová vozovka 7,140 160=160,000 [J] rozšíření vozovky pravá strana 7,215-7,400 135=135,000 [K] rozšíření vozovky levá strana 7,45-7,80 240=240,000 [L] rozšíření vozovky pravá strana 7,78-7,90 55=55,000 [M] rozšíření vozovky pravá strana 8,375-8,57 85=85,000 [N] rozšíření vozovky levá strana 8,862-8,982 190=190,000 [O] BUS km 3,700 14+14=28,000 [R] BUS km 5,12017=17,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R+S=4 206,000 [T] T*2=8 412,000 [Q]	M2	8 412,000	10,00	84 120,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

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				
45	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS E 0,35 kg/m2 I.část 13940+13940+541=28 421,000 [A] II.část 21200+21200+954=43 354,000 [B] Celkem: A+B=71 775,000 [C]	M2	71 775,000	10,00	717 750,00
			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				
48	572213	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 položka na přímý pokyn TDI 574E68 I.část 3485=3 485,000 [A] II.část 5300=5 300,000 [B] Celkem: A+B=8 785,000 [C]	M2	8 785,000	10,00	87 850,00
			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				
46	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS E 0,35 kg/m2	M2	1 154,000	10,00	11 540,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			křižovatka, DN500, km 5,116 40m ² =40,000 [A] DN 400 km 3,176 60=60,000 [B] DN 400 km 3,200 48=48,000 [C] DN 600 km 3,493 87=87,000 [D] DN 600 km 3,785 81=81,000 [E] DN 600 km 4,040 60=60,000 [F] DN 600 km 4,315 41=41,000 [G] propustek km 5,015 160=160,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+J=577,000 [K] K*2=1 154,000 [L]				
			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				
49	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY dvouosá geomříž do asfaltových vrstev š=2,00 m dle PD km 5,400-5,530 260=260,000 [A] km 5,650-5,730 160=160,000 [B] km 5,750-5,850 200=200,000 [C] km 6,150-6,285 270=270,000 [D] km 6,260-6,500 480=480,000 [E] km 7,215-7,400 370=370,000 [F] km 7,450-7,800 700=700,000 [G] km 7,780-7,900 440=440,000 [H] km 8,375-8,570 390=390,000 [I] km 8,562-8,982 840=840,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=4 110,000 [K]	M2	4 110,000	174,00	715 140,00
			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				
	ZBV:						
	Z03		Sanace podkladních vrstev		300,000		52 200,00
	Z04		Rozšíření vozovky		342,000		59 508,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		4 752,000		826 848,00
51	574A04	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11S 50/70 tl. 40 mm křižovatka, DN500, km 5,116 40m2*0,04=1,600 [A] DN 400 km 3,176 60*0,04=2,400 [B] DN 400 km 3,200 48*0,04=1,920 [C] DN 600 km 3,493 87*0,04=3,480 [D] DN 600 km 3,785 81*0,04=3,240 [E] DN 600 km 4,040 60*0,04=2,400 [F] DN 600 km 4,315 41*0,04=1,640 [G] propustek km 5,015 160*0,04=6,400 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=23,080 [I] 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.	M3	23,080	4 530,00	104 552,40
52	574A04	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S skladba vozovky č. 3 ACO 11S 50/70 tl. 40 mm	M3	168,240	4 530,00	762 127,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			park záliv km 2,48-2,52 106=106,000 [A] nová vozovka km 2,800-3,080 1730=1 730,000 [B] rozšíření vozovky km 3,22-3,32 55=55,000 [C] rozšíření vozovky km 5,40-5,53 95=95,000 [D] rozšíření vozovky km 5,65-5,73 45=45,000 [E] rozšíření vozovky km 5,75-5,85 60=60,000 [F] rozšíření vozovky levá strana 6,15-6,285 90=90,000 [G] rozšíření vozovky pravá strana 6,26-6,50 135=135,000 [H] nová vozovka 7,050-7,200 980=980,000 [I] nová vozovka 7,140 160=160,000 [J] rozšíření vozovky pravá strana 7,215-7,400 135=135,000 [K] rozšíření vozovky levá strana 7,45-7,80 240=240,000 [L] rozšíření vozovky pravá strana 7,78-7,90 55=55,000 [M] rozšíření vozovky pravá strana 8,375-8,57 85=85,000 [N] rozšíření vozovky levá strana 8,862-8,982 190=190,000 [O] BUS km 3,700 14+14=28,000 [R] BUS km 5,12017=17,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R+S=4 206,000 [T] T*0,04=168,240 [Q]						
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané floušťce - 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 postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.						
50	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11S 50/70 tl. 40 mm I.část 13940*0,04=557,600 [A] II.část 21200*0,04=848,000 [B] Celkem: A+B=1 405,600 [C]	M3	1 405,600	4 530,00	6 367 368,00		
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané floušťce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:	Z07	Hospodářské sjezdy		57,560		260 746,80
			aktuální množství		1 463,160		6 628 114,80
54	574C06	1	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16S 50/70 tl. 60 mm křížovatka, DN500, km 5,116 40m2*0,06=2,400 [A] DN 400 km 3,176 60*0,06=3,600 [B] DN 400 km 3,200 48*0,06=2,880 [C] DN 600 km 3,493 87*0,06=5,220 [D] DN 600 km 3,785 81*0,06=4,860 [E] DN 600 km 4,040 60*0,06=3,600 [F] DN 600 km 4,315 41*0,06=2,460 [G] propustek km 5,015 160*0,06=9,600 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=34,620 [I]	M3	34,620	3 900,00	135 018,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
55	574C06	2	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S skladba vozovky č. 3 ACL 16S 50/70 tl. 60 mm	M3	252,360	3 900,00	984 204,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			park záliv km 2,48-2,52 106=106,000 [A] nová vozovka km 2,800-3,080 1730=1 730,000 [B] rozšíření vozovky km 3,22-3,32 55=55,000 [C] rozšíření vozovky km 5,40-5,53 95=95,000 [D] rozšíření vozovky km 5,65-5,73 45=45,000 [E] rozšíření vozovky km 5,75-5,85 60=60,000 [F] rozšíření vozovky levá strana 6,15-6,285 90=90,000 [G] rozšíření vozovky pravá strana 6,26-6,50 135=135,000 [H] nová vozovka 7,050-7,200 980=980,000 [I] nová vozovka 7,140 160=160,000 [J] rozšíření vozovky pravá strana 7,215-7,400 135=135,000 [K] rozšíření vozovky levá strana 7,45-7,80 240=240,000 [L] rozšíření vozovky pravá strana 7,78-7,90 55=55,000 [M] rozšíření vozovky pravá strana 8,375-8,57 85=85,000 [N] rozšíření vozovky levá strana 8,862-8,982 190=190,000 [O] BUS km 3,700 14+14=28,000 [R] BUS km 5,12017=17,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R+S=4 206,000 [T] T*0,06=252,360 [U]						
		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.						
53	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16S 50/70 tl. 60 mm I.část 13940*0,06=836,400 [A] II.část 21200*0,06=1 272,000 [B] Celkem: A+B=2 108,400 [C]	M3	2 108,400	3 900,00	8 222 760,00		
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
57	574E07	1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S ACP 22 S 50/70 tl.50mm křižovatka, DN500, km 5,116 40m2*0,05=2,000 [A] DN 400 km 3,176 60*0,05=3,000 [B] DN 400 km 3,200 48*0,05=2,400 [C] DN 600 km 3,493 87*0,05=4,350 [D] DN 600 km 3,785 81*0,05=4,050 [E] DN 600 km 4,040 60*0,05=3,000 [F] DN 600 km 4,315 41*0,05=2,050 [G] propustek km 5,015 160*0,05=8,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=28,850 [I] 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.	M3	28,850	3 900,00	112 515,00
56	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S ACP 22 S 50/70 v tl. 30-50mm vyrovnání konstrukce - vrstvy dle charakteristických řezů I.část 541*0,04=21,640 [A] II.část 954*0,04=38,160 [B] Celkem: A+B=59,800 [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	M3	59,800	3 900,00	233 220,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

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.				
58	574E07	2	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S skladba vozovky č. 3 ACP 22 S 50/70 tl.50mm park záliv km 2,48-2,52 106=106,000 [A] nová vozovka km 2,800-3,080 1730=1 730,000 [B] rozšíření vozovky km 3,22-3,32 55=55,000 [C] rozšíření vozovky km 5,40-5,53 95=95,000 [D] rozšíření vozovky km 5,65-5,73 45=45,000 [E] rozšíření vozovky km 5,75-5,85 60=60,000 [F] rozšíření vozovky levá strana 6,15-6,285 90=90,000 [G] rozšíření vozovky pravá strana 6,26-6,50 135=135,000 [H] nová vozovka 7,050-7,200 980=980,000 [I] nová vozovka 7,140 160=160,000 [J] rozšíření vozovky pravá strana 7,215-7,400 135=135,000 [K] rozšíření vozovky levá strana 7,45-7,80 240=240,000 [L] rozšíření vozovky pravá strana 7,78-7,90 55=55,000 [M] rozšíření vozovky pravá strana 8,375-8,57 85=85,000 [N] rozšíření vozovky levá strana 8,862-8,982 190=190,000 [O] BUS km 3,700 14+14=28,000 [R] BUS km 5,12017=17,000 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+R+S=4 206,000 [T] T*0,05=210,300 [U] 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.	M3	210,300	3 900,00	820 170,00

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z02		Odvodnění v km 6,20-6,40		0,700		2 730,00
	Z03		Sanace podkladních vrstev		16,480		64 272,00
	Z04		Rozšíření vozovky		8,550		33 345,00
					aktuální množství	236,030	920 517,00
59	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM ACP 22 S 50/70 oprava 25% plochy po odfrézování položka na přímý pokyn TDI I.část 13940*0,25=3 485,000 [A] II.část 21200*0,25=5 300,000 [B] Celkem: A+B=8 785,000 [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	8 785,000	273,00	2 398 305,00
60	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC pojžděný ostrůvek bez lemování obrubou záliv BUS žulové kostky 16/16 , spárování MC 25 XF4 , lože ŠD 0/4 ostrůvek konec úseku 27=27,000 [A] BUS záliv km 9,060 vlevo 89=89,000 [B] BUS záliv km 9,060 vpravo 84=84,000 [C] Celkem: A+B+C=200,000 [D] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu	M2	200,000	1 494,00	298 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
111	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	0,000	1 170,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
	ZBV:	Z10	Žulové kostky		44,400		51 948,00
					aktuální množství		51 948,00
61	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	415,000	427,00	177 205,00
			DL I 60 mm do lože ŠD 0/4 tl. 60 mm TZ - konstrukce vozovky č.6				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,406-2,500 235=235,000 [A] BUS zast vpravo km 3,7 24=24,000 [B] BUS zast vlevo km 3,7 24=24,000 [C] BUS zast km 5,12 28=28,000 [D] BUS zast vpravo km 7,13 28=28,000 [E] BUS zast vlevo km 7,13 28=28,000 [F] BUS zast vpravo km 9,060 24=24,000 [G] BUS zast vlevo km 9,060 24=24,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=415,000 [I]				
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	Z12	Chodník		40,000		17 080,00
					aktuální množství		194 285,00
62	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Úprava stávajícího chodníku - přeskládání km 2,880 80=80,000 [A]	M2	80,000	481,00	38 480,00
			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 vyžaduje v položce č.582				
63	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	168,000	60,00	10 080,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pružná asfaltová zálivka 50 mm- komunikace I.část 68=68,000 [A] II.část 80=80,000 [B] sjezd v km 9,092 10,5=10,500 [C] křižovatka km 2,462 9,5=9,500 [D] Celkem: A+B+C+D=168,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					25 794 113,34
7		Přidružená stavební výroba					
64	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM oprava stávajícího plotu 11,0*2,0=22,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**)	M2	22,000	271,00	5 962,00
7		Přidružená stavební výroba					5 962,00
8		Potrubi					
65	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM DN 200 PP SN 12 km 7,095-7,140 12,5=12,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	12,500	603,00	7 537,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 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:						
	Z09		Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		12,000		7 236,00
	Z11		Úpravy ve staničení km 2,840 - 2,870		20,000		12 060,00
					aktuální množství		26 833,50
66	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM DN 300 PP SN 12	M	65,000	1 141,00	74 165,00
			pro UV km 2,866 10,5=10,500 [A] km 2,866-2,948 77,5=77,500 [B] výústní objekt šachty km 2,96 4,0+4,0=8,000 [C] km 2,971-3,050 31=31,000 [D] km 7,095 - 7,140 8+14+16,5+9,5+17=65,000 [F]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 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:	Z08	Potrubí DN300		127,000		144 907,00
			aktuální množství		192,000		219 072,00
102	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	0,000	1 820,00	0,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 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:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		12,000		21 840,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		12,000		21 840,00
67	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM DN 110 PP SN 12 km 2,973 8,5*6ks=51,000 [A]	M	51,000	140,00	7 140,00
			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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
68	894358		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 600MM revizní šachta DN 1000 poklop D400, na DN 600 km 2,872 1=1,000 [A] km 2,906 1=1,000 [B] km 2,948 1=1,000 [C] km 7,120 1=1,000 [D] km 7,140 1=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=5,000 [F]	KUS	5,000	10 678,00	53 390,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích 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 - předepsané podkladní konstrukce 				
69	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV km 2,866 2=2,000 [A]	KUS	2,000	8 983,00	17 966,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
	ZBV:	Z09	Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		6,000		53 898,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	8,000	71 864,00
70	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ "Pref. horská vpust, vnější roz. 1500/1200, TZV 150/120/200, včetně mříže" km 2,976 1=1,000 [A] km 3,050 1=1,000 [B] km 7,106 3=3,000 [C] km 7,138 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6,000 [E]	KUS	6,000	26 542,00	159 252,00
			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				
107	89911F		LITINOVÝ POKLOP C250	KUS	0,000	4 190,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
	ZBV:	Z09	Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		2,000		8 380,00
					aktuální množství	2,000	8 380,00
108	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	0,000	1 820,00	0,00
			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:	Z09	Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		1,000		1 820,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	1,000	1 820,00
109	89921R		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ, doplnění přechodové desky šachty 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	0,000	7 810,00	0,00
	ZBV:	Z09	Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		1,000		7 810,00
					aktuální množství	1,000	7 810,00
71	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava UV 6=6,000 [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	6,000	2 900,00	17 400,00
	ZBV:	Z09	Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		-6,000		-17 400,00
					aktuální množství	0,000	0,00
72	899523		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 chráničky km 2,973 C 16/20 XA1 8,5*6*0,1+2*8,5*0,15*0,15=5,483 [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,	M3	5,483	3 225,00	17 682,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
73	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C 25/30 XF3, tl. 150 mm propustky DN 400, DN 500,	M3	84,753	3 599,00	305 026,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,200 (0,7*0,7-3,14*0,2*0,2)*14=5,102 [A]				
			km 3,367 0,364m2*8,0=2,912 [Y]				
			km 3,370 0,364*6,0=2,184 [Z]				
			km 3,488 0,364*8,0=2,912 [AA]				
			km 3,615 0,364*7,0=2,548 [AB]				
			km 3,652 0,364*7,8=2,839 [AC]				
			km 3,996 0,364*10,0=3,640 [AD]				
			km 4,060 0,364*6,0=2,184 [H]				
			km 4,432 0,364*6,5=2,366 [I]				
			km 4,433 0,364*6,5=2,366 [J]				
			km 4,506 0,364*7,0=2,548 [K]				
			km 4,716 0,364*7,0=2,548 [L]				
			km 5,116 (0,8*0,8-3,14*0,25*0,25)*21=9,319 [AE]				
			km 5,695 0,364*8,0=2,912 [M]				
			km 5,916 0,364* 9,0=3,276 [N]				
			km 5,927 0,364*13,0=4,732 [O]				
			km 6,144 0,364*9,5=3,458 [P]				
			km 6,738 0,364*9,0=3,276 [Q]				
			km 6,936 (0,8*0,8-3,14*0,25*0,25)*11,5=5,103 [AF]				
			km 7,620 0,364*7,0=2,548 [R]				
			km 7,650 0,364*8,2=2,985 [S]				
			km 7,728 0,364*7,0=2,548 [T]				
			km 7,730 0,364*8,7=3,167 [U]				
			km 7,922 0,364*11,0=4,004 [V]				
			km 8,807 0,364*9,0=3,276 [W]				
			Celkem: A+Y+Z+AA+AB+AC+AD+H+I+J+K+L+AE+M+N+O+P+Q+AF+R+S+T+U+V+W=84,753 [AG]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt:	SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet:	SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		6,000		21 594,00
			aktuální množství		90,753		326 620,05
74	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 12,5=12,500 [A]	M	12,500	88,00	1 100,00
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
75	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM 65=65,000 [A]	M	65,000	208,00	13 520,00
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
76	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 12,5+65=77,500 [A]	M	77,500	98,00	7 595,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8	Potrubí						943 919,23



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
105	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,000	4 875,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		4,000		19 500,00
			aktuální množství		4,000		19 500,00
77	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	1 339,000	1 192,00	1 596 088,00
			včetně náběhového klínu na obou stranách vč.osazení odrazek do pásnic. Přesný typ svodidla bude schválen investorem při realizaci stavby km 4,930-5,109 159=159,000 [A] km 4,930-5,200 250=250,000 [B] km 5,260-5,500 220=220,000 [C] km 6,194-6,390 286=286,000 [D] km 6,300-6,500 180=180,000 [E] km 8,070-8,096 86=86,000 [F] km 8,222-8,400 158=158,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 339,000 [H]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

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				
78	9114B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího svodidla km 5,015 včetně odvozu na místo určené investorem (odhad do 20 km) 40=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000	867,00	34 680,00
79	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 9,125-3,135=5,990 [A] mimo intravilán A*1000/50*2=239,600 [B] 240=240,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	240,000	629,00	150 960,00
80	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ C4a 2 ks km 9,120 a 9,115 IJ4b 2 ks km 9,080 P1 1 ks km 7,240 C14a - Neobjížděj autobus 1 ks km 7,160 IJ4a IDOL 2 ks km 7,120 C14a - Neobjížděj autobus 1 ks km 7,080 P1 1 ks km 7,020 P1 1 ks km 6,658 P1 1 ks km 6,450 P1 1 ks km 5,240 IJ4a IDOL 1 ks km 5,120	KUS	21,000	2 868,00	60 228,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P1 1 ks km 5,000				
			P1 1 ks km 3,910				
			C14a - Neobjížděj autobus 1 ks km 3,790				
			IJ4a IDOL 2 ks km 3,730				
			P1 1 ks km 3,700				
			C14a - Neobjížděj autobus 1 ks km 3,640				
			21=21,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
81	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	13,000	488,00	6 344,00
			včetně odvozu na místo deponie				
			2 ks km 2,900				
			1 ks km 3,710				
			1 ks km 3,740				
			1 ks km 3,900				
			1 ks km 5,010				
			1 ks km 5,240				
			1 ks km 6,440				
			1 ks km 6,640				
			1 ks km 7,020				
			1 ks km 7,240				
			2 ks km 9,080				
			13=13,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
82	914821		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLIÍ TŘ 1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	2 383,00	4 766,00
			Z4b km 9,120, 9,115				
			2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 914121 21=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	21,000	2 763,00	58 023,00
84	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora V4 0,25 13076*0,25=3 269,000 [A] V2b 1,5/1,5/0,125 312*0,125*0,5=19,500 [B] V2b 0,5/0,5/0,125 40*0,5*0,125=2,500 [C] V1a 0,125 42*0,125=5,250 [D] V11a 0,125 392*0,125=49,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3 345,250 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	3 345,250	76,00	254 239,00
85	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V4 0,25 729*2*0,25=364,500 [A] V2b 1,5/1,5/0,125 312*0,125*0,5=19,500 [B] V2b 0,5/0,5/0,125 40*0,5*0,125=2,500 [C] V1a 0,125 42*0,125=5,250 [D] V11a 0,125 392*0,125=49,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=440,750 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	440,750	260,00	114 595,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA V4 0,25 (13076- 729*2)*0,25=2 904,500 [A] mimo intravilán Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	2 904,500	260,00	755 170,00
87	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nadpis BUS 14=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	14,000	325,00	4 550,00
88	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do lože C 25/30 XF4 , spára s vozovkou dle VL 211.07 km 2,480-2,520 km 2,406-2,500 km 2,800-3,080 130+125+270=525,000 [A] BUS km 3,700 vlevo31=31,000 [B] BUS km 3,700 vpravo31=31,000 [C] BUS km 5,120 33=33,000 [D] BUS km 7,130 vpravo33=33,000 [E] BUS km 7,130 vlevo33=33,000 [F] BUS km 9,060 vlevo 31=31,000 [G] BUS km 9,060 vpravo 31=31,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=748,000 [I] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	748,000	454,00	339 592,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		Z11	Úpravy ve staničení km 2,840 - 2,870		30,000		13 620,00
		Z12	Chodník		15,000		6 810,00
			aktuální množství		793,000		360 022,00
106	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37	M3	0,000	5 915,00	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, vstupů, 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 zemí nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		4,480		26 499,20
					aktuální množství	4,480	26 499,20
89	9183B2	1	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH hospodářské sjezdy , DN 400, šikmá čela	M	186,200	2 222,00	413 736,40
			km 3,200 7,0=7,000 [A] km 3,367 8,0=8,000 [B] km 3,370 6,0=6,000 [C] km 3,488 8,0=8,000 [D] km 3,615 7,0=7,000 [E] km 3,652 7,8=7,800 [F] km 3,996 10,0=10,000 [G] km 4,060 6,0=6,000 [H] km 4,432 6,5=6,500 [I] km 4,433 6,5=6,500 [J] km 4,506 7,0=7,000 [K] km 4,716 7,0=7,000 [L] km 5,695 8,0=8,000 [M] km 5,916 9,0=9,000 [N] km 5,927 13,0=13,000 [O] km 6,144 9,5=9,500 [P] km 6,738 9,0=9,000 [Q] km 7,620 7,0=7,000 [R] km 7,650 8,2=8,200 [S] km 7,728 7,0=7,000 [T] km 7,730 8,7=8,700 [U] km 7,922 11,0=11,000 [V] km 8,807 9,0=9,000 [W] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=186,200 [X]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru				
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
90	9183C2		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM ŽELEZOBETONOVÝCH Křižovatka DN 500 , šikmá čela, km 5,116 hospodář sjezd DN 500, šikmá čela, km 6,936 21=21,000 [A] 11,5=11,500 [B] Celkem: A+B=32,500 [C]	M	32,500	2 825,00	91 812,50
			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.				
103	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	0,000	3 910,00	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:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		9,000		35 190,00
					aktuální množství	9,000	35 190,00
91	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH zatrubnění BUS zastávek DN 600 km 3,7 vpravo 16,8=16,800 [A] km 3,7 vlevo 16,8=16,800 [B] km 9,060 vlevo 16,8=16,800 [C] Celkem: A+B+C=50,400 [D]	M	50,400	3 552,00	179 020,80
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
92	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50 mm vč. likvidace odpadu zhotovitelem I.část 68=68,000 [A] II.část 80=80,000 [B] sjezd v km 9,092 10,5=10,500 [C] křižovatka km 2,462 9,5=9,500 [D] Celkem: A+B+C+D=168,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	168,000	38,00	6 384,00
93	931313		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 300MM2 kolem ostrůvku na konci úseku 23+16,5=39,500 [A] u obrub 748=748,000 [B] Celkem: A+B=787,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	787,500	41,00	32 287,50
94	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonová žlabovka š 600 mm do bet lože tl. 100 mm C 20/25n XF4 km 3,050-3,196 198=198,000 [A] km 7,095 pr str 10=10,000 [C] km 7,095 lev str10=10,000 [B] km 7,138 10=10,000 [D] skluzu km 2,96 7=7,000 [E] km 2,971 7=7,000 [F] Celkem: A+C+B+D+E+F=242,000 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M	242,000	521,00	126 082,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		159,000		82 839,00
			aktuální množství		401,000		208 921,00
95	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM vč. likvidace odpadu zhotovitelem 13940+21200=35 140,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	35 140,000	2,00	70 280,00
96	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM propustek DN 600 v km 3,785 tlak VVP stanovit dle referenčního vzorku vč. likvidace odpadu zhotovitelem 20,1=20,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	20,100	217,00	4 361,70
110	966155		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM 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	0,000	3 850,00	0,00
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z09		Úprava kanalizačních šachet, nové uliční vpusti		4,800		18 480,00
			aktuální množství		4,800		18 480,00
104	966157		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 16KM	M3	0,000	4 300,00	0,00
			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 vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	ZBV:						
	Z02		Odvodnění v km 6,20-6,40		2,400		10 320,00
			aktuální množství		2,400		10 320,00
97	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	32,000	1 052,00	33 664,00
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.4 km 3,200 15=15,000 [A] km 7,130 17=17,000 [H] Celkem: A+H=32,000 [I]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce silnice III/2624 km 2,406 - 9,125

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	Z02	Odvodnění v km 6,20-6,40		9,000		9 468,00
			aktuální množství		41,000		43 132,00
98	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA Odstranění drátěného pletiva (plotu) km 2,940 včetně odvozu na místo určené investorem (odhad do 20 km) 11=11,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	M	11,000	67,00	737,00
99	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH odstranění stávající žb šachty včetně poklopu (mříž) 3m3, km 7,140 vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.6 1=1,000 [A] 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	1,000	7 245,00	7 245,00
9			Ostatní konstrukce a práce				4 567 572,10

Celkem:

42 759 280,61

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly**Objekt:** SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015**Rozpočet:** SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 677 651,79 Kč**Cena celková:** 2 446 647,57 Kč**DPH:** 513 795,99 Kč**Cena s daní:** 2 960 443,56 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 446 647,57 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2,0 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 131738 (669,961-545,71)*2,0=248,502 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	248,502	80,00	19 880,16
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		1 091,420		87 313,60
			aktuální množství		1 339,922		107 193,76
2	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z betonových konstrukcí 2,3t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 3,14*0,4*0,3*24*2,3=20,799 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,799	80,00	1 663,92
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		170,661		13 652,88
			aktuální množství		191,460		15 316,80
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I včetně odvozu na místo uložení zemina velmi vhodná dle ČSN 736133	M3	545,710	108,00	58 936,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			17411 545,71=545,710 [A]				
			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				
			- 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				
			- 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.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		-545,710		-58 936,68
					aktuální množství	0,00	0,00
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	669,961	296,00	198 308,46
			výkop pro propustek km 5,015, odvoz na mezideponii, pro zpětný zásyp 545,710 m3, pol 17411				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt:	SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
Rozpočet:	SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem , poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.1 $55,97m^2 * 11,97 = 669,961 [A]$				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 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** 				
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ $669,961 = 669,961 [A]$	M3	669,961	14,00	9 379,45
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17250		<p>ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH</p> <p>těsnící vrstva propustku km 5,015</p> <p>2*0,75*9=13,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 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	13,500	720,00	9 720,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina velmi vhodná dle ČSN 736133 propustek km 5,015 $(1,25+0,4+1,77+1,44)*9+35,35*14,2=545,710$ [A] 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 - 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	545,710	93,00	50 751,03
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		-545,710		-50 751,03
			aktuální množství		0,000		0,00
24	17481		ZÁSYP JAM A RÝH 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	M3	0,000	770,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	Z05	Změny dle RDS		471,510		363 062,70
			aktuální množství		471,510		363 062,70
8	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ochranný drenážní obsyp z nenamrzavé hrubozrné sypaniny š=0,6m</p> <p>propustek km 5,015 2*0,6*9,4=11,280 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - 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	11,280	796,00	8 978,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1	Zemní práce						589 449,49
2	Základy						
9	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) obsyp drenáže DN 150 0,3x0,3m propustek km 5,015 (0,3*0,3-3,14*0,075*0,075)*12,2=0,883 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,883	2 050,00	1 810,15
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		0,010		20,50
					aktuální množství	0,893	1 830,65
10	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE min 300g/m2 propustek km 5,015 (2*2,4+2*2)*10=88,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu	M2	88,000	67,00	5 896,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt:	SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
Rozpočet:	SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		133,510		8 945,17
			aktuální množství		221,510		14 841,17
2	Základy						16 671,82

3**Svislé konstrukce**

25	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	0,000	25 458,00	0,00
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením							
<ul style="list-style-type: none"> - 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 měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		6,514		165 833,41
					aktuální množství	6,514	165 833,41
3			Svislé konstrukce				165 833,41
4			Vodorovné konstrukce				
26	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	0,000	25 458,00	0,00
			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.				
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		0,830		21 130,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,830		21 130,14
11	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15nX0 tl.100mm propustek km 5,015 3,2*9,45*0,2+2*1,75*9*0,2=12,348 [I]	M3	12,348	2 603,00	32 141,84
			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 zemi 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:	Z05	Změny dle RDS		16,340		42 533,02
			aktuální množství		28,688		74 674,86
12	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3	4,512	2 679,00	12 087,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní beton pod drenáž C 16/20 propustek km 5,015 2*0,3*9,4*0,8=4,512 [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 odskrůzovacích 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:	Z05	Změny dle RDS		-0,437		-1 170,72
					aktuální množství		10 916,93
13	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 C 20/25n-XF4 58212 žulová kostka tl. 150 mm propustek	M3	6,060	3 007,00	18 222,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek km 5,015 2*9*1*0,15+2*11,2*0,15=6,060 [B]				
			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 odskrůzovacích 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:	Z05	Změny dle RDS		9,930		29 859,51
					aktuální množství		48 081,93
14	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/32 tl. 200 mm	M3	15,084	519,00	7 828,60
			propustek km 5,01 0,2*9,45*3,6+2*9*2,3*0,2=15,084 [U]				
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		-7,160		-3 716,04
			aktuální množství		7,924		4 112,56
15	457384		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 VČET VÝZTUŽE spádová deska tl. 0,1-0,15 C 25/30 XF3, síť KARI 8/100/100 propustek km 5,015 $2*((0,1+0,15)*1/2)*9,4=2,350$ [A]	M3	2,350	4 929,00	11 583,15
			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 odskrúžovacích 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 zemínou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
			- 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže				
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		4,319		21 288,35
					aktuální množství	6,669	32 871,50
16	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE propustek v km 5,015 čedič 6=6,000 [A]	M3	6,000	693,00	4 158,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				195 945,92
7			Přidružená stavební výroba				
17	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY ALP + 2xALN min 0,3kg/m2 propustek km 5,015 (2*2,4+2*2)*9,4+(2,96+3,66)*9=142,300 [A]	M2	142,300	48,00	6 830,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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. geotextilii 				
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		178,550		8 570,40
			aktuální množství		320,850		15 400,80
18	711452		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU NAIP s pečetící vrstvou dle PD š 300 mm propustek v km 5,015 $10*(2*2,4+2*2)*0,3=26,400$ [A]	M2	26,400	949,00	25 053,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		11,948		11 338,65
					aktuální množství		36 392,25
7			Přidružená stavební výroba				51 793,05
8			Potrubí				
19	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PP DN 150 propustek km 5,015 2*12,2=24,400 [A]	M	24,400	518,00	12 639,20
			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 nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		3,200		1 657,60
					aktuální množství		14 296,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				14 296,80
9			Ostatní konstrukce a práce				
20	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ propustek km 5,015, v=1,1m PKO dle TZ a TKP 19 RAL 7011 2*9=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	18,000	4 875,00	87 750,00
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		9,600		46 800,00
					aktuální množství		134 550,00
21	918115		ČELA PROPUSTU Z BETONU DO C 30/37 propustek km 5,015 základy řez 2,49*9*2=44,820 [A] dříky (4,79+4,43)*9-2*1,2*2,0*2,4=71,460 [B] římasy 0,4*9,0*2=7,200 [C] Celkem: A+B+C=123,480 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výtzuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	123,480	5 915,00	730 384,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 odskrůzovacích 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:	Z05	Změny dle RDS		-45,039		-266 405,69
					aktuální množství	78,441	463 978,52
22	91842		PROPUSTY RÁMOVÉ 200/150 propustek km 5,015 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení prefabrikovaných ráků z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy ráků Nezahrnuje podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř ráků a na jejich povrchu, izolaci.	M	12,000	28 200,00	338 400,00
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		1,500		42 300,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
 Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	13,500	380 700,00
27	966155		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM	M3	0,000	3 850,00	0,00
			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				
	ZBV:	Z05	Změny dle RDS		74,200		285 670,00
					aktuální množství	74,200	285 670,00
23	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	24,000	1 052,00	25 248,00
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.4 24=24,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015
Rozpočet: SO 102.6 PROPUSTEK KM 5,015

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				1 290 146,52

Celkem:**2 446 647,57**

**Zjišťovací protokol o provedených pracích****Stavba:** JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly**Objekt:** SO 200 Most 2624 - 2**Rozpočet:** SO 200 Most 2624 - 2**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 7 185 445,21 Kč**Cena celková:** 6 609 209,79 Kč**DPH:** 1 387 934,06 Kč**Cena s daní:** 7 997 143,85 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 6 609 209,79 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť 2,3 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 11352 30,62*0,096kg/m=2,940 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,940	80,00	235,20
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z asfaltových vrstev 2,4 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 113438 1,258*2,4=3,019 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,019	80,00	241,52
4	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť ze železobetonových konstrukcí 2,5 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 96611 96616 62,168*2,5=155,420 [B] 86,395*2,5=215,988 [A] Celkem: B+A=371,408 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	371,408	80,00	29 712,64
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2,0 t/m3 k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 13173 264141 26175	T	849,314	80,00	67 945,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			344,957*2,0=689,914 [C] 74,331*2,0=148,662 [B] 5,369*2,0=10,738 [E] Celkem: C+B+E=849,314 [F]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		13,586		1 086,88
					aktuální množství	862,900	69 032,00
5	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) suť z asfaltových hmot-izolace k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky 97817 187,017*0,003=0,561 [A]	T	0,561	10 500,00	5 890,50
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY lávka na povodní straně š=1,5m, 5,0 kN/m2 lávka po celou dobu stavby vč. zřízení a odstranění přístupových cest. Kompletní dodávka provizorního přemostění. Položka zahrnuje všechny náklady zhotovitele spojené s dopravou materiálu na místo určení, montáží, pronájmem, údržbou, demontáží a zpětným odvozem mostního provizoria. Další podrobnosti týkající se specifikace položky jsou uvedeny v textové a výkresové části PD. l=1,000 [A]	KPL	1,000	65 000,00	65 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						170 111,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU kryt chodníku vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem , poplatek za skládku v položce skládkovné 014102.3 $(1,1+1,25)*17,85*0,03=1,258$ [A]	M3	1,258	294,00	369,85
			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).				
8	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.4 $(25,35+20,65)-15,38=30,620$ [A]	M	30,620	117,00	3 582,54
			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).				
9	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ vč. odvozu na skládku určenou investorem a uložení na skládku, včetně poplatku $7,59+2,67+5,12=15,380$ [A]	M	15,380	130,00	1 999,40
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby tl. 80 mm $7,0*16,15*0,08=9,044$ [A]	M3	9,044	541,00	4 892,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE včetně likvidace odpadu zhotovitelem 2*(29+30)=118,000 [A]	M	118,000	49,00	5 782,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
12	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE včetně likvidace odpadu zhotovitelem 3*7,3+8,7=30,600 [A]	M	30,600	54,00	1 652,40
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-1,400		-75,60
			aktuální množství		29,200		1 576,80
13	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M 2*20=40,000 [A]	M	40,000	1 327,00	53 080,00
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		4,000		5 308,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	44,000	58 388,00
14	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I řez (11,49+ 9,31)*13,2=274,560 [B] 4,1*17,17=70,397 [C] Celkem: B+C=344,957 [D] 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**	M3	344,957	296,00	102 107,27
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		67,511		19 983,26
					aktuální množství	412,468	122 090,53



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS $1/3*(3,6+2,8+3,7+2,9)*2=8,667$ [A] 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 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	8,667	37,00	320,68
16	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS $1*9,4+1*9,7=19,100$ [A] 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	M3	19,100	66,00	1 260,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		67,658		4 465,43
					aktuální množství	86,758	5 726,03
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 13173 264141 26175 344,957=344,957 [B] 116,9*3,14*0,45*0,45=74,331 [A] 76*3,14*0,15*0,15=5,369 [C] Celkem: B+A+C=424,657 [D]	M3	424,657	14,00	5 945,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		6,793		95,10
			aktuální množství		431,450		6 040,30
18	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH pro převedení vody v korytu řez 5,0m2*1,5=7,500 [A]	M3	7,500	171,00	1 282,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	Z06	Změny dle RDS		3,643		622,95
			aktuální množství		11,143		1 905,45
19	17760		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN KAMENITÝCH A BALVANITÝCH pro převedení vody v korytu řez 5,0m2*1,5=7,500 [A]	M3	7,500	428,00	3 210,00
			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 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.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		6,833		2 924,52
					aktuální množství	14,333	6 134,52
1		Zemní práce					218 808,90
2		Základy					
20	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) MCB 8 dle 204.01 a VL 4/2015 $(9,4+9,7)*(0,3*0,3-0,075*0,075*3,14)=1,382$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	1,382	2 050,00	2 833,10
21	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) v ose odvodňovacího žlábků š=150 mm, po 6m příčná žebra 100mm pod obrus za hranu odvod proužku dle VL4 406.12a $0,15*0,04*18*2+4*0,1*0,04*0,35*2=0,227$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,227	53 370,00	12 114,99
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		0,059		3 148,83
					aktuální množství	0,286	15 263,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C 30/37 XA1 2*7*8,05*3,14*0,45*0,45=71,660 [A]	M3	71,660	2 683,00	192 263,78
			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 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. 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 - 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 - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývající části sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrty				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		0,718		1 926,39



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	72,378	194 190,17
23	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B 0,18*71,66=12,899 [A]	T	12,899	29 074,00	375 025,53
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - 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 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				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS			-0,269	-7 820,91
					aktuální množství	12,630	367 204,62
24	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ HEB 160 42,6 kg/m půdorysná délka záporového pažení 7,5+10,0 m, délka zápor 4,0m - viz příloha C 08	T	3,238	21 800,00	70 588,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(8+11)*4*0,0426=3,238 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-0,171		-3 727,80
			aktuální množství		3,067		66 860,60
25	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) viz příloha C 08	M2	35,000	282,00	9 870,00
			(7,5+10)*2,0=35,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-14,300		-4 032,60
			aktuální množství		20,700		5 837,40
26	26175		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ I A II D DO 300MM vrty pro záporny	M	76,000	1 698,00	129 048,00
			19*4=76,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z06		Změny dle RDS		-4,000		-6 792,00
					aktuální množství	72,000	122 256,00
27	264141		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 1000MM uložení zeminy 17120 skládkovné 014102.1 2*7*8,35=116,900 [A]	M	116,900	4 350,00	508 515,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
	ZBV:						
	Z06		Změny dle RDS		-4,200		-18 270,00
					aktuální množství	112,700	490 245,00
28	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE "těsnící geomembrána, vyspádována se sklonem k opěře dle dokumentace Geomembrána s pevností min. 20 kN/m a s protažením min. 20%" (9,4+9,7)*3=57,300 [A]	M2	57,300	104,00	5 959,20
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané fólie - 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:	Z06	Změny dle RDS		-9,550		-993,20
					aktuální množství		4 966,00
2	Základy						1 269 656,71

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce						
29	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení římsy dle VL 4 402.02 po 1,0 m 2*17*6,5=221,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	221,000	108,00	23 868,00
30	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C 30/37 XC3+XF4+XD3 0,45*(18+18,1)+0,33*(3,3+2,65+2,65+3,3)=20,172 [A] 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,	M3	20,172	9 297,00	187 539,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		2,080		19 337,76
				aktuální množství	22,252		206 876,84
31	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 0,145*20,2=2,929 [A]	T	2,929	26 542,00	77 741,52
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	Z06	Změny dle RDS		0,830		22 029,86
			aktuální množství		3,759		99 771,38
32	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 $0,55*((2,365+3,265)*(0,5+0,5*1,2)+(2,656+3,3)*(0,5+0,5*1,4))=7,337 [A]$	M3	7,337	6 566,00	48 174,74
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - 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 odskrůzovacích 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 zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		0,651		4 274,47
			aktuální množství		7,988		52 449,21
33	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B 0,15*7,337=1,101 [A]	T	1,101	25 458,00	28 029,26
			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.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		1,265		32 204,37



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		2,366		60 233,63
3	Svislé konstrukce						443 199,06
4	Vodorovné konstrukce						
34	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 C 25/30 XF2 $(2*0,3+1*(0,3+0,42)/2+0,3*0,42)*6,5*2=14,118 [A]$	M3	14,118	5 443,00	76 844,27
			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 odskrúžovacích 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:	Z06	Změny dle RDS		-14,118		-76 844,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	0,00
35	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B 0,14*14,12=1,977 [A]	T	1,977	25 458,00	50 330,47
			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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-1,977		-50 330,47
					aktuální množství	0,000	0,00
81	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	0,000	9 150,00	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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt:	SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet:	SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	Z06	Změny dle RDS		175,740		1 608 021,00
			aktuální množství		175,740		1 608 021,00
36	421335		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C30/37 C 35/45 XF2 včetně vlysu letopočtu a loga zhotovitele do betonu $2*0,475*(5,55+8,7)*7,4+2,3*(15+15,2)+2*6,5*0,125=171,263 [A]$	M3	171,263	9 434,00	1 615 695,14
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	Z06	Změny dle RDS		-171,263		-1 615 695,14
			aktuální množství		0,000		0,00
37	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 0,17*171,3=29,121 [A]	T	29,121	25 458,00	741 362,42
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
			- 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	Z06	Změny dle RDS		-1,060		-26 985,48
			aktuální množství		28,061		714 376,94
38	421373		<p>VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ</p> <p>kabel předpětí 8 ks kabelů K1 , K1=19x lano 15,7mm , 1,18 kg/m včetně zpracování TP předpínání kce $17,7*8*19*1,18/1000=3,175 [A]$</p> <p>Technická specifikace: - dodání předpínací výztuže, kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu v požadované kvalitě pro zavedení předpětí, včetně nutného prodloužení pro zakotvení, - uložení v požadovaném tvaru a prostoru, případně protažení výztuže kabelovými kanálky včetně zřízení kabelových podpor v dostatečném množství, upevnění výztuže s požadovaným zajištěním polohy a krytí betonem, - osazení kotev, spojek a dalšího potřebného materiálu, - předepnutí výztuže vč. veškerého nutného předpínacího zařízení, i po etapách dle požadovaného postupu a její ukotvení, vyhotovení všech požadovaných dokladů a protokolů a provedení všech požadovaných kontrol, - zřízení kabelových kanálků, případně kabelových trub, vč. odvodušňovacích a injektážních trubiček, čištění, utěsnění a injektáž kanálků nebo trub včetně dodání injektážní hmoty dle projektu a obetonování kotev, - ochrana výztuže do doby jejího zabetonování, nebo zainjektování,</p>	T	3,175	122 822,00	389 959,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, která je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst., osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže,				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-3,175		-389 959,85
			aktuální množství		0,000		0,00
39	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 "beton C8/10 X0 podkladní beton přechodových desek podkladní beton nosné příčnicku NK" $(6,5+2*0,15)*(3+0,15)*0,15*2+(10,1+2*0,25)*(1,45+0,3+0,25)*2*0,15=12,786 [A]$	M3	12,786	2 529,00	32 335,79
			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 zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-4,180		-10 571,22
			aktuální množství		8,606		21 764,57
40	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 "beton C20/25n-XF3 podkladní beton dlažeb tl.150 mm" šablony pilot 1,2*(53,2+52,5)*0,15=19,026 [A]	M3	19,026	3 007,00	57 211,18
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		0,740		2 225,18
					aktuální množství		59 436,36
41	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 VČET VÝZTUŽE šablony pilot, KARI 10/150/150 1,5*12,0*0,2*2=7,200 [A]	M3	7,200	5 092,00	36 662,40
			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 - 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 - 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 - 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z06		Změny dle RDS		-7,200		-36 662,40
					aktuální množství	0,000	0,00
42	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/4 (6+8+5+7,25)*0,25=6,563 [A] 28999 57,3*0,15*2=17,190 [B] Celkem: A+B=23,753 [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	23,753	519,00	12 327,81
	ZBV:						
	Z06		Změny dle RDS		-9,440		-4 899,36
					aktuální množství	14,313	7 428,45
43	457312		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 beton C8/10n, podkladní beton pod rubovou drenáží 0,3*0,8*(9,3+9,7)=4,560 [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 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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	4,560	3 710,00	16 917,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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 				
44	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO (2,5+3,4)*15,2=89,680 [A]	M3	89,680	1 292,00	115 866,56
			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				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-34,260		-44 263,92
					aktuální množství		71 602,64
45	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C 20/25n - XF3, patka dle VL4 206.03 1,2*0,5*1*(3,9+4,6+5,3+4,6)+0,5*1,25*(11,9+12)=25,978 [A]	M3	25,978	4 371,00	113 549,84
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - 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, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
46	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE hmotnost jednotlivých kamenů min 200 kg s vyklínováním čedič 0,5*81,5=40,750 [A]	M3	40,750	3 280,00	133 660,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
47	46451		POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE lomový kámen hmotnost min 50 kg čedič 2*(3,0+2,0)*5,3*0,5=26,500 [A]	M3	26,500	1 431,00	37 921,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kamene, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		1,100		1 574,10
					aktuální množství	27,600	39 495,60
48	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lom. kámen čedič tř. I (dle ČSN 72 1860), včetně spárování cem. maltou MC25 XF4 spáry vyplnit do -35mm od horní plochy kamene 1,2*(53,2+52,5)*0,2=25,368 [A]	M3	25,368	5 106,00	129 529,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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:	Z06	Změny dle RDS		0,980		5 003,88
					aktuální množství		134 532,89
4			Vodorovné konstrukce				2 920 785,89
5			Komunikace				
49	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC 8/16 přechod zóna (5,4+6)*7,0=79,800 [B]	M2	79,800	236,00	18 832,80
			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				
50	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	14,364	781,00	11 218,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDa 0/32 min. 180 mm přechod zóna (5,4+6)*7,0*0,18=14,364 [B] 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				
51	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-EK C60 B4 0,6 kg/m2 přechod zóna (5,4+6)*7,0=79,800 [B] 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	79,800	18,00	1 436,40
52	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E 0,35 kg/m2 přechod zóna (5,4+6)*7,0*2=159,600 [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	159,600	10,00	1 596,00
53	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 - PS-CP 0,35 kg/m2 7*17,75=124,250 [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	124,250	18,00	2 236,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	0,000	126,00	0,00
			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				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		42,000		5 292,00
			aktuální množství		42,000		5 292,00
54	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 S 50/70	M2	204,050	360,00	73 458,00
			7*17,75=124,250 [A] přechod zóna (5,4+6)*7,0=79,800 [B] Celkem: A+B=204,050 [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 postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16 S 50/70	M2	79,800	574,00	45 805,20
			přechod zóna (5,4+6)*7,0=79,800 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
56	574C58		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 60MM ACL 22 S 50/70 přechod zóna (5,4+6)*7,0=79,800 [B]	M2	79,800	574,00	45 805,20
		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.				
57	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK MA 11 PMB 10/40-65 včetně vodotěsného nátěru 7*17,75=124,250 [A]	M2	124,250	704,00	87 472,00
		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.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		0,350		246,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	124,600	87 718,40
58	582627		KRYTÝ Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC tl. 60 mm do lože C 20/25 XF3 tl. 100 mm 5,71+9,26+7,1+8,29=30,360 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	30,360	737,00	22 375,32
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-16,860		-12 425,82
					aktuální množství	13,500	9 949,50
5	Komunikace						303 348,28

7	Přidružená stavební výroba						
59	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY zасыpané části rubu mostovky - ALP + NAIP 2*(9,35+9,7)=38,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	38,100	64,00	2 438,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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. geotextilii 				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		2,750		176,00
					aktuální množství		2 614,40
60	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsami, s výztužnou AL vložkou $1,7*(18+18,1)=61,370$ [A]	M2	61,370	709,00	43 511,33
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 - 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, lité asfalt, asfaltový beton 				
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	Z06		Změny dle RDS		2,550		1 807,95
					aktuální množství	63,920	45 319,28
61	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU izolace mostovky, přechodové desky a horního povrchu závěrné zidky z NAIP tl. 5 mm včetně úpravy povrchu otryskáním ocel. kuličkami, na n.k. včetně pečetíci vrstvy, na přechod.desce a závěrné zídce včetně adhezně penetračního nátěru, nad spárou mezi opěrou a přechod. deskou a u křídla izolace zdvojená (1+17,7+1)*10,1=198,970 [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 - 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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	198,970	961,00	191 210,17
	ZBV:		Změny dle RDS		-12,120		-11 647,32
					aktuální množství	186,850	179 562,85
62	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ geotextilie 600 g/m2 (nebo 2 x 300 g/m2), ochrana těsnící geomembrány	M2	76,200	81,00	6 172,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(1,5+2,5)*(9,35+9,7)=76,200 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		7,550		611,55
					aktuální množství	83,750	6 783,75
63	721173		VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN 150 2=2,000 [A]	M	2,000	1 029,00	2 058,00
			Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		0,600		617,40
					aktuální množství	2,600	2 675,40
64	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	8,140	364,00	2 962,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(0,25+0,3)*14,8=8,140 [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.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		8,140		2 962,96
			aktuální množství		16,280		5 925,92
65	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný povlak (S4 dle TKP PK, kap. 31)	M2	10,830	542,00	5 869,86
			0,3*(18+18,1)=10,830 [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.				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		3,930		2 130,06
			aktuální množství		14,760		7 999,92
7			Přidružená stavební výroba				250 881,52
8			Potrubí				
66	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM PVC DN 150 za rubem + prostup opěrou	M	22,500	518,00	11 655,00
			(9,4+9,7)+2*1,7=22,500 [B]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				12 277,20
9			Ostatní konstrukce a práce				
68	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ PKO dle TKP 19B pro stupeň korozní agresivity C5 RAL 7011 24+23,9=47,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	47,900	3 600,00	172 440,00
69	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu na místo určené investorem (odhad do 20 km) 16,15*2=32,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	32,300	867,00	28 004,10
70	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ průměr 16mm, délka 70mm, v nerez provedení, životnost min. 50 let 4+10=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	14,000	5 417,00	75 838,00
71	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	1 300,00	2 600,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM "obrubníky v provedení do prostředí XF4 včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4" 4,6+5,1+2,8+2,3+1,2*(4,5+4,1+3,9+3,7)+4,6*1,2*4=56,320 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	56,320	445,00	25 062,40
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		2,860		1 272,70
					aktuální množství	59,180	26 335,10
83	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	0,000	342,00	0,00
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		9,600		3 283,20
					aktuální množství	9,600	3 283,20
84	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	0,000	146,00	0,00
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		22,440		3 276,24



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		22,440		3 276,24
73	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK dle 403.42 VL4/2015 (0,015+0,021)/2*0,04*(29+30+18+18,1)+0,02*0,04*(3*7,3+8,7)=0,093 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M3	0,093	102 917,00	9 571,28
74	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění spáry podél obrubníků, dle VL4 403.42 29+30=59,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	59,000	12,00	708,00
75	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM do lože C 20/25 XF3 5,5+5,6+5,8+6,2=23,100 [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	23,100	520,00	12 012,00
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-14,100		-7 332,00
			aktuální množství		9,000		4 680,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 2=2,000 [A]	KUS	2,000	10 778,00	21 556,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
77	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI včetně krycího nátěru trubiček 6=6,000 [A]	KUS	6,000	1 453,00	8 718,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
	ZBV:	Z06	Změny dle RDS		-2,000		-2 906,00
			aktuální množství		4,000		5 812,00
78	96611		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 11 ks KA 67 vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.6 0,35*11*16,15=62,178 [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	62,178	3 300,00	205 187,40
79	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU úložné prahy a závěr zídky vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.6 úložné prahy 1,0*0,98*11,80+1,0*0,98*11,80=23,128 [A] závěrné zídky 2*0,45*0,75*11,71=7,904 [B] římsa 0,3*(1,85+2,0)*16,15*2=37,307 [C] spád žb na mostovce 11,18*16,15*0,1=18,056 [D] Celkem: A+B+C+D=86,395 [E]	M3	86,395	5 200,00	449 254,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16105 Silnice III/2624 Česká Lípa - Kozly
 Objekt: SO 200 Most 2624 - 2
 Rozpočet: SO 200 Most 2624 - 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření 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				
80	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE skládkovné 014102.7 (11,18+2*0,2)*16,15=187,017 [A] 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	M2	187,017	62,00	11 595,05
9			Ostatní konstrukce a práce				1 020 140,37
Celkem:							6 609 209,79

