

Dodatek č. 3

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/3653/2019

"Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov"

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: 107-64825900257/0100

dále jen „objednatel“

a

Metrostav a. s.

se sídlem Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

IČO: 00014915

DIČ: CZ00014915

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. František Kočí, předseda představenstva,
Ing. Jaroslav Heran, člen představenstva

bankovní spojení: Komerční banka a. s.

číslo účtu: 1809071/0100

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 758

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 6. 5. 2020 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem

1



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

pod č. OLP/3653/2019, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“ a ke které uzavřely smluvní strany dne 21. 1. 2021 dodatek č. 1 a dne 16. 7. 2021 dodatek č. 2 (dále jen „smlouva“).

- 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.“).
- Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

- Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
- V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 3 768 243,24 Kč bez DPH, tj. 4 559 574,32 Kč včetně DPH.
- Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	163 984 566,54 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	7 763 730,16 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-3 995 486,91 Kč
Odchylka při zaokrouhlování oproti programu ASPE	-0,01 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce, odečtení ceny méněprací a odchylky programu ASPE) bez DPH	167 752 809,78 Kč
DPH	35 228 090,05 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce, odečtení ceny méněprací a odchylky programu ASPE) včetně DPH	202 980 899,83 Kč

- Z důvodu dodatečných stavebních prací se smluvní strany dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby. Smluvní strany se dohodly na tom, že článek VII odst. 3 smlouvy ve znění:

"a) Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby u stavebních objektů mimo stavebních objektů:



002 H - Demolice mostu ev. č. 262-004,
část SO 102 - Silnice II/262 (úsek v km 5,100 – KÚ),
202 H - Most ev. č. 262-004,
202 V - Most ev. č. 262-004,
402 H - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
402 V - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
403 H - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,
403 V - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,
492 V - Ochrana stávajících kabelových tras v km 5,16:
nejpozději do 315 dnů od předání a převzetí staveniště.

b) Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby
na stavebních objektech:

002 H - Demolice mostu ev. č. 262-004,
část SO 102 - Silnice II/262 (úsek v km 5,100 – KÚ),
202 H - Most ev. č. 262-004,
202 V - Most ev. č. 262-004,
402 H - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
402 V - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
403 H - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,
403 V - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,
492 V - Ochrana stávajících kabelových tras v km 5,16:
nejpozději do 271 dní od předání a převzetí staveniště stavebních objektů:

002 H - Demolice mostu ev. č. 262-004,
část SO 102 - Silnice II/262 (úsek v km 5,100 – KÚ),
202 H - Most ev. č. 262-004,
202 V - Most ev. č. 262-004,
402 H - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
402 V - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
403 H - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,
403 V - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,



492 V - Ochrana stávajících kabelových tras v km 5,16.

Skutečný termín pro předání a převzetí staveniště bude proveden zápisem do stavebního deníku.“

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

"a) Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby

u stavebních objektů mimo stavebních objektů:

002 H - Demolice mostu ev. č. 262-004,

část SO 102 - Silnice II/262 (úsek v km 5,100 – KÚ),

202 H - Most ev. č. 262-004,

202 V - Most ev. č. 262-004,

402 H - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,

402 V - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,

403 H - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,

403 V - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,

492 V - Ochrana stávajících kabelových tras v km 5,16:

nejpozději do 335 dnů od předání a převzetí staveniště.

b) Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby

na stavebních objektech:

002 H - Demolice mostu ev. č. 262-004,

část SO 102 - Silnice II/262 (úsek v km 5,100 – KÚ),

202 H - Most ev. č. 262-004,

202 V - Most ev. č. 262-004,

402 H - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,

402 V - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,

403 H - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,

403 V - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,

492 V - Ochrana stávajících kabelových tras v km 5,16:

nejpozději do 271 dní od předání a převzetí staveniště stavebních objektů:



002 H - Demolice mostu ev. č. 262-004,
část SO 102 - Silnice II/262 (úsek v km 5,100 – KÚ),
202 H - Most ev. č. 262-004,
202 V - Most ev. č. 262-004,
402 H - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
402 V - Přeložka VO STATOMI v km 5,16,
403 H - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,
403 V - Návrh VO STATOMI v km 4,950 – 5,274,
492 V - Ochrana stávajících kabelových tras v km 5,16.

Skutečný termín pro předání a převzetí staveniště bude proveden zápisem do stavebního deníku."

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1487/21/RK ze dne 7. 9. 2021.



V Liberci dne 7. 10. 2021

V Praze dne

.....

Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmána

.....

Ing. František Kočí
předseda představenstva,

.....

Ing. Jaroslav Heran
člen představenstva



ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4, 5 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice II/262 Česká Lípa – Dobranov“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice II/262 Česká Lípa – Dobranov“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 102 H - Silnice II/262 v km 4,174 – 5,293

Odůvodnění víceprací:

Na základě dopracování detailů v Realizační dokumentaci stavby (dále jen „RDS“) dle aktuálního geodetického zaměření dochází k úpravě výměr frézování a množství asfaltových vrstev. S ohledem na zaměření musely být v RDS dopracovány podélné a příčné sklony vozovky. Toto má za důsledek navýšení kubatur asfaltových vrstev ACO, ACL i ACP. Z tohoto důvodu jsou měněny položky č. 113728, č. 572123, č. 572214c, č. 574C66, č. 574E78 a č. 574J54.

V RDS jsou dopracovány detaily chodníků a autobusových zastávek dle aktuálního geometrického zaměření, tím dochází k úpravě výměr krytu z betonových dlažeb a předláždění z drobných kostek. Dochází k úpravě položek č. 113178, č. 11352, č. 11353, č. 58222, č. 582611, č. 58261A, č. 587202, č. 919113 a č. 91782.

Po zaměření bylo zjištěno, že původně uvažovaný odstraňovaný žlab je DN 200 na místo žlabu DN 400 uvedeného v Projektové dokumentaci pro provedení stavby (dále jen „PDPS“). Z tohoto důvodu dochází k úpravě položky odstranění žlabu, pol. č. 96653.

Pro zajištění případného čištění a správné funkce šterbinového žlabu musel být doplněn čisticí kus, pol. č. 897526.

Dále dochází dopracováním detailů v RDS k navýšení výměr zemních prací, odkopů, provedení šterkových vrstev a kameniva stmelené cementem. Navyšují se výměry položek č. 014102a, č. 014102f, č. 113138, č. 113318, č. 113348, č. 123738, č. 17581, č. 18110, č. 561121 a č. 56330.

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	854,895	120,00	102 587,40
014102f	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	414,852	200,00	82 970,40
113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M ³	172,855	250,00	43 213,75
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M ³	0,859	394,37	338,76
113318	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM	M ³	4,499	388,30	1 746,96
113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M ³	3,226	474,00	1 529,12
11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	20,100	63,71	1 280,57
11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	62,200	139,55	8 680,01

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	53,153	568,80	30 233,43
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	427,439	250,00	106 859,75
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	20,400	546,05	11 139,42
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M ²	147,800	9,86	1 457,31
561121	PODKLADNÍ BETON TR. I TL. DO 100MM	M ²	18,750	265,44	4 977,00
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M ³	221,176	643,69	142 368,78
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M ²	125,100	15,00	1 876,50
572214c	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	2 214,600	13,00	28 789,80
574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M ²	1 107,300	361,19	399 945,69
574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM	M ²	1 107,300	398,16	440 882,57
574J54	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M ²	117,300	260,00	30 498,00
58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M ²	5,800	976,44	5 663,35
582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M ²	0,990	380,15	376,35
58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M ²	4,900	738,49	3 618,60
587202	PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M ²	12,950	732,80	9 489,76
919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	30,930	164,95	5 101,90
96653	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM	M	25,000	692,04	17 301,00
897526	VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	1,000	13 800,00	13 800,00
91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	109,500	391,00	42 814,50
CELKEM				1 539 540,68	

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS dle aktuálního geodetického zaměření dochází k úpravě (ponížení) výměr obrubníků, asfaltových vrstev ACL. Ponižují se výměry položky č. 014102b, č. 014102c, č. 113328, č. 113765, č. 17481 572214a, č. 572214b, č. 574C56, č. 58920, č. 917212 a č. 917224.

Po zaměření bylo zjištěno, že původně uvažovaný odstraňovaný žlab je DN 200 na místo žlabu DN 400 uvedeného v PDPS. Z tohoto důvodu dochází k odečtu položky odstranění žlabu DN 400, pol. č. 96656.

Pro zajištění případného čištění a správné funkce šterbinového žlabu musel být doplněn čistící kus, z tohoto důvodu dochází ke zkrácení šterbinového žlabu a ponížení položky č. 935111.

Pro nadbytečnost je odečtena položka č. 915221.

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-26,129	120,00	-3 135,48
014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-13,890	120,00	-1 666,80
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M ³	-7,312	250,00	-1 828,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	-1 039,570	89,49	-93 031,12
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	-17,000	455,04	-7 735,68
572214a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	-1 307,000	13,00	-16 991,00
572214b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	-6 220,500	13,00	-80 866,50
574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M ²	-990,000	310,00	-306 900,00
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	-1 039,570	105,00	-109 154,85
915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M ²	-1,000	409,54	-409,54
917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	-8,000	223,73	-1 789,84
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-47,200	310,94	-14 676,37
935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY	M	-1,000	2 284,68	-2 284,68
96656	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 400MM	M	-25,000	976,44	-24 411,00
CELKEM				-664 880,86 Kč	

SO 102 V - Silnice II/262 v km 4,174-5,293

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS dle aktuálního geodetického zaměření došlo k úpravě (navýšení) výměr zemních prací (pol. č. 014102f a č. 123738), odstranění podkladních vrstev a obrubníků (pol. č. 113138 a č. 11351), realizaci vozovkových vrstev (pol. č. 56362), asfaltových vrstev ACL, ACP a ACO (pol. č. 572123, č. 572214a, č. 574A31, č. 574C66, č. 574E78 a č. 919111) a obrubníků a zámkových dlažeb (pol. č. 58221, č. 582611, č. 58261A, č. 917212 a č. 917224). Upravena byla výměra vodorovného značení pol. č. 915221.

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102f	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	6,907	200,00	1 381,40
113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M ³	2,878	250,00	719,50
11351	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	38,300	28,06	1 074,70
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	36,272	250,00	9 068,00
56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M ²	0,800	73,00	58,40
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M ²	11,900	15,00	178,50
572214a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	97,100	13,00	1 262,30
574A31	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM	M ²	1,000	220,22	220,22
574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M ²	11,900	361,19	4 298,16
574E78	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM	M ²	11,900	398,16	4 738,10
58221	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M ²	14,490	895,86	12 981,01

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M ²	450,840	380,15	171 386,83
58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M ²	26,900	738,49	19 865,38
915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M ²	2,750	409,54	1 126,24
917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	64,200	223,73	14 363,47
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	62,500	310,94	19 433,75
919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	63,400	81,53	5 169,00
CELKEM					267 324,96

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS dle aktuálního geodetického zaměření došlo k úpravě (ponížení) výměr frézování pol. č. 113728, odstranění zpevněných ploch a obrub (pol. č. 113178; č. 113188, č. 113318; č. 113328; č. 113348 a č. 11352), zemních prací (pol. č. 014102b, č. 014102c, č. 17481, č. 18110 a č. 014102a), podkladní vrstvy (pol. č. 561121, č. 56210 a č. 56330), asfaltové vrstvy SMA (pol. č. 572214c, č. 58920 a č. 574J54), zámkové a žulové dlažby (pol. č. 113765, č. 58222, č. 582612, č. 58261B, č. 587202 a č. 587206) a zábradlí pol. č. 9111A1.

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-17,883	120,00	-2 145,96
014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-255,702	120,00	-30 684,24
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M ³	-0,671	394,37	-264,62
113188	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M ³	-2,543	300,00	-762,90
113318	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM	M ³	-3,420	388,30	-1 327,99
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M ³	-134,580	250,00	-33 645,00
113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M ³	-1,800	474,00	-853,20
11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	-15,600	63,71	-993,88
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	-8,798	568,80	-5 004,30
113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	-87,900	89,49	-7 866,17
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	-0,220	455,04	-100,11
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M ²	-227,400	9,86	-2 242,16
561121	PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 100MM	M ²	-18,000	265,44	-4 777,92
56210	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M ³	-1,040	758,40	-788,74
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M ³	-10,807	643,69	-6 956,36
572214c	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	-94,900	13,00	-1 233,70
574J54	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M ²	-9,600	260,00	-2 496,00
58222	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO	M ²	-5,400	976,44	-5 272,78

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

	LOŽE Z MC				
582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M ²	-485,600	464,52	-225 570,91
58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M ²	-16,500	865,52	-14 281,08
587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M ²	-24,390	732,80	-17 872,99
587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M ²	-8,540	384,89	-3 286,96
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	-87,900	105,00	-9 229,50
9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-1,000	1 500,00	-1 500,00
014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-32,400	120,00	-3 888,00
CELKEM					-383 045,47

SO 110 H - MÚK Dobranov (jižní větev)

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS dle aktuálního geodetického zaměření a pochůzky na stavbě došlo k úpravě (navýšení) výměr zemních prací (pol. č. 014102a, č. 17180a, č. 17180b, č. 123738 a č. 18110), frézování (pol. č. 113728), podkladních vrstev (pol. č. 56330), asfaltových vrstev (pol. č. 572123, č. 572214, č. 574D56, č. 574E46 a č. 574J54), čištění příkopu (pol. č. 12933) a zpevnění krajnic (pol. č. 56963).

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	6,610	568,80	3 759,77
12933	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M	M	91,000	116,79	10 627,89
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	293,900	9,86	2 897,85
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M ³	1,912	643,69	1 230,74
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M ²	266,060	15,00	3 990,90
572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	12,360	13,00	160,68
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M ²	6,120	325,00	1 989,00
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M ²	261,040	250,00	65 260,00
574J54	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M ²	6,000	260,00	1 560,00
014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	501,860	120,00	60 223,20
56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 150MM	M ²	334,000	122,00	40 748,00
17180a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	121,900	598,00	72 896,20
17180b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	13,462	598,00	8 050,28
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	121,900	250,00	30 475,00
CELKEM					303 869,51

SO 110 V - MÚK Dobranov (jižní větev)

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo k úpravě (navýšení) výměr vozovkových vrstev pol. č. 56363 a spojovacího postřiku pol. č. 572214.

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	30,000	13,00	390,00
56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 150MM	M ²	30,000	122,00	3 660,00
CELKEM					4 050,00

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS dle aktuálního geodetického zaměření došlo ke snížení množství frézování (pol. č. 113728 a 113765).

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	-1,240	568,80	-705,31
113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	-23,000	89,49	-2 058,27
CELKEM					-2 763,58

SO 111 H - OK v km 4,152

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS dle pochůzky na stavbě došlo k úpravě (navýšení) výměr zemních prací (pol. č. 014102b, č. 17110 a č. 12573), odstranění zpevněných ploch a obrubníků (pol. č. 113178, č. 113318, č. 113348 a č. 11352), realizace vozovkových vrstev (pol. č. 56214 a č. 56330), postřiků a výsprav trhlín (pol. č. 113765, č. 572123, č. 58920 a č. 577A2), asfaltových vrstev (pol. č. 574D56, č. 574E56, č. 574J54), demontáži svodidel (pol. č. 912152) a doplnění „KO“ obrubníků kruhového objezdu pol. č. 91726 z důvodu vysokého rizika zatékání do vozovky, vzniku trhlín a deformací.

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	17,792	120,00	2 135,04
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M ³	1,880	394,37	741,42
113318	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM	M ³	3,572	388,30	1 387,01
113348	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M ³	1,260	474,00	597,24
11352	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	48,400	63,71	3 083,56
113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	236,100	89,49	21 128,59
56214	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM	M ²	15,800	336,54	5 317,33
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M ³	3,540	643,69	2 278,66
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M ²	6,000	325,00	1 950,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M ²	6,000	304,31	1 825,86
574J54	ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M ²	6,000	260,00	1 560,00
577A2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	30,000	116,60	3 498,00
912152	SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	M	27,000	190,25	5 136,75
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M ²	136,500	15,00	2 047,50
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	312,600	105,00	32 823,00
17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M ³	65,950	58,00	3 825,10
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M ³	65,950	89,00	5 869,55
91726	KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	124,100	641,00	79 548,10
938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M ²	17,730	298,62	5 294,53
966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M ³	13,318	1 896,00	25 250,93
CELKEM					205 298,17

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS dle pochůzky na stavbě a geodetického zaměření došlo ke snížení množství frézování (pol. č. 113728), řezání asfaltového krytu (pol.-č. 919113) a předláždění (pol.-č. 587201).

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	-6,600	568,80	-3 754,08
587201	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK	M ²	-23,100	703,42	-16 249,00
919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	-22,700	164,95	-3 744,37
CELKEM					-23 747,45

SO 111 V - OK v km 4,152

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo k úpravě (navýšení) výměr výplně spár modifikovaným asfaltem pol. č. 58920.

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	5,600	105,00	588,00
CELKEM					588,00

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS dle aktuálního geodetického zaměření došlo ke snížení množství frézování (pol. č. 113728), řezání asfaltového krytu vozovek a frézování drážky (pol. č. 113765 a č. 919113).

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	-0,304	568,80	-172,92

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	-1,400	89,49	-125,29
919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	-3,000	164,95	-494,85
CELKEM					-793,06

SO 201 H - Most ev. č. 262-001

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo k úpravě (navýšení) výměr zemních prací, pokladních a základových konstrukcí vč. výztuže, asfaltových vrstev a izolací vč. ochrany a protihlukové stěny vč. sloupků. Navyšují se pol. č. 014102a, č. 131738, č. 17120, č. 17581, č. 272365, č. 333365, č. 33794, č. 34717, č. 34796, č. 434125, č. 451314b, č. 45157, č. 56210, č. 572214, č. 572224, č. 574D46, č. 574D56, č. 574E46, č. 575C55, č. 57641, č. 711112, č. 711237, č. 711509, č. 78383, č. 87633, č. 9115C1, č. 917224, č. 93132, č. 936541, č. 966168 a č. 014102b a přidávají se pol. č. 45852, č. 461314, č. 87914, č. 89914, č. 93640 a č. 451313.

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	334,800	120,00	40 176,00
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	167,400	290,00	48 546,00
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M ³	167,400	12,13	2 030,56
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	81,930	546,05	44 737,88
272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,132	23 794,80	3 140,91
333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	0,230	23 794,80	5 472,80
33794	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z KOVU	T	0,170	57 638,40	9 798,53
34717	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	0,013	57 638,40	749,30
34796	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ SKLENĚNÝCH	M ²	2,520	4 266,00	10 750,32
434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M ³	2,302	15 926,40	36 662,57
451314b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30	M ³	0,394	2 578,56	1 015,95
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M ³	1,315	682,56	897,57
56210	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M ³	2,457	758,40	1 863,39
572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	53,860	13,00	700,18
572224	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2	M ²	16,380	19,91	326,13
574D46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM	M ²	10,550	286,77	3 025,42
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M ²	16,380	325,00	5 323,50
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M ²	16,380	250,00	4 095,00
575C55	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM	M ²	10,550	526,14	5 550,78
57641	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2	M ²	10,550	19,91	210,05

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M ²	26,686	197,18	5 261,95
711237	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FÓLIÍ	M ²	66,600	250,27	16 667,98
711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ	M ²	272,273	97,64	26 584,74
78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M ²	0,804	345,07	277,44
87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	6,680	182,96	1 222,17
9115C1	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	2,680	3 886,80	10 416,62
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	16,000	310,94	4 975,04
93132	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M ³	0,018	124 567,20	2 242,21
936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	2,000	1 327,20	2 654,40
966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M ³	25,173	2 370,00	59 660,01
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	73,830	120,00	8 859,60
Nové položky					
45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M ³	140,360	834,00	117 060,24
461314	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M ³	12,760	2 990,00	38 152,40
87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM	M	126,200	750,00	94 650,00
89914	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	2,000	1 970,00	3 940,00
93640	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ	KUS	4,000	2 710,00	10 840,00
451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M ³	43,347	2 660,00	115 303,02
CELKEM				743 840,66	

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo k úpravě (ponížení) výměr podkladních vrstev, betonových monolitických konstrukcí vč. výztuže, dlažby z lomového kamene, nátěrů, litého asfaltu a asfaltové vrstvy SMA, potrubí a příkopových žlabů. Snižují se pol. č. 272324, č. 31717, č. 317325, č. 317365, č. 421325, č. 421365, č. 451312, č. 451314, č. 465512, č. 574J54, č. 575A03, č. 711502, č. 78382, č. 87534, č. 93135 a č. 935212.

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M ³	-1,466	3 374,88	-4 947,57
31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	-406,000	122,29	-49 649,74
317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M ³	-4,426	8 882,76	-39 315,10
317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	-2,952	24 174,00	-71 361,65
421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M ³	-1,739	8 323,44	-14 474,46
421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	-0,692	26 449,20	-18 302,85
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M ³	-43,347	2 218,32	-96 157,52

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M ³	-13,880	2 578,56	-35 790,41
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M ³	-34,701	4 351,32	-150 995,16
574J54	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM	M ²	-28,640	260,00	-7 446,40
575A03	LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11	M ³	-3,565	14 220,00	-50 694,30
711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY	M ²	-40,280	205,72	-8 286,40
78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M ²	-6,028	298,62	-1 800,08
87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	-64,330	286,30	-18 417,68
93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	-162,000	125,14	-20 272,68
935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	-23,914	455,99	-10 904,54
CELKEM					-598 816,54

SO 251 H - Opěrná zeď v km 0,347 – 0,389 vlevo

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo k úpravě (navýšení) výměr zemních prací a pokladních a drenážních vrstev (pol. č. 17120, č. 45152 a č. 21341), stríkaného betonu a výztuže (pol. č. 285391, č. 289324, č. 289366), izolací (pol. č. 711117), protihlukové stěny (pol. č. 31815 a č. 31817), potrubí (pol. č. 87515 a č. 212035) a dlažby (pol. č. 465314).

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M ³	21,450	12,13	260,19
285391	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ	KUS	43,000	228,47	9 824,21
289324	STRÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30)	M ³	1,149	7 242,72	8 321,89
289366	VÝZTUŽ STRÍKANÉHO BETONU Z KARI SITÍ	T	0,095	27 302,40	2 593,73
31815	ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT	M ³	0,044	19 434,00	855,10
31817	SLOUPKY ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	0,308	57 638,40	17 752,63
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M ³	0,600	738,49	443,09
465314	DLAŽBY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M ³	0,192	2 749,20	527,85
87515	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 50MM	M	1,150	32,23	37,06
212035	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	49,200	264,00	12 988,80
711117	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLÍÍ	M ²	77,880	209,00	16 276,92
21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M ³	0,022	74 133,60	1 630,94
CELKEM					71 512,41

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo ke snížení množství vrtů původní stěny a výztuže říms (pol. č. 261512, č. 317365, č. 62631 a č. 93133), zábradlí (pol. č. 9111A1), dlažby z lomového kamene (pol. č. 465512, č. 451314 a č. 45157) a soklové části protihlukové stěny (pol. č. 31894).

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261512	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TRŽ V NA POVRCHU D DO 16MM	M	-8,960	995,40	-8 918,78
317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	-0,473	24 174,00	-11 434,30
31894	ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z KOVU	T	-0,132	60 387,60	-7 971,16
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M ³	-0,090	2 578,56	-232,07
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M ³	-0,090	682,56	-61,43
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M ³	-1,339	4 351,32	-5 826,42
62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M ²	-2,093	151,68	-317,47
9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-0,900	2 500,00	-2 250,00
93133	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M ³	-0,072	300 610,80	-21 643,98
CELKEM					-58 655,61

SO 252 H - Opěrná zeď v km 4,227 – 4,369 vpravo

Odůvodnění víceprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo k úpravě (navýšení) výměr betonových konstrukcí (pol. č. 317325, č. 327325 a č. 451312), dlažby z lomového kamene (pol. č. 465512 a č. 45131A) a obrubníků (pol. č. 917224, č. 917212 a č. 58920).

Vícepráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M ³	2,380	8 882,76	21 140,97
327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M ³	3,290	5 261,40	17 310,01
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M ³	3,980	2 218,32	8 828,91
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	138,000	105,00	14 490,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	2,000	310,94	621,88
917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	2,000	223,73	447,46
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M ³	0,230	4 351,32	1 000,80
45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M ³	0,230	3 080,00	708,40
265915	VRTY PRO ODVODNĚNÍ V PODZEMÍ DO 12M TRŽ V-VI D DO 50 MM	M	55,500	1 020,00	56 610,00
CELKEM					121 158,43

Odůvodnění méněprací:

Dopracováním detailů v RDS došlo ke snížení množství výztuže (pol. č. 317365 a č. 327365).

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	-1,472	24 174,00	-35 584,13
327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	-0,938	23 794,80	-22 319,52
CELKEM					-57 903,65

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 5 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 5 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 102 H - Silnice II/262 v km 4,174 – 5,293

Odůvodnění víceprací:

Posyp kamenivem obalovaným je nutný pro zajištění protismykových vlastností povrchu komunikace. Tato položka v rozpočtu PDPS chyběla a je nutné položku č. 576411 doplnit.

Vícepráce (§ 222 odst. 5 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M ²	13 572,800	8,00	108 582,40
CELKEM					108 582,40

SO 102 V - Silnice II/262 v km 4,174 – 5,293

Odůvodnění víceprací:

Posyp kamenivem obalovaným je nutný pro zajištění protismykových vlastností povrchu komunikace. Tato položka v rozpočtu PDPS chyběla a je nutné položku č. 576411 doplnit.

Vícepráce (§ 222 odst. 5 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M ²	2 040,800	8,00	16 326,40
CELKEM					16 326,40

SO 110 H - MÚK Dobranov (jižní větev)

Odůvodnění víceprací:

Posyp kamenivem obalovaným je nutný pro zajištění protismykových vlastností povrchu komunikace. Tato položka v rozpočtu PDPS chyběla a je nutné položku č. 576411 doplnit.

Vícepráce (§ 222 odst. 5 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M ²	1 906,000	8,00	15 248,00
CELKEM					15 248,00

SO 110 V - MÚK Dobranov (jižní větev)

Odůvodnění víceprací:

Posyp kamenivem obalovaným je nutný pro zajištění protismykových vlastností povrchu komunikace. Tato položka v rozpočtu PDPS chyběla a je nutné položku č. 576411 doplnit.

Vícepráce (§ 222 odst. 5 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M ²	249,000	8,00	1 992,00
CELKEM					1 992,00

SO 111 H - OK v km 4,152

Odůvodnění víceprací:

Posyp kamenivem obalovaným je nutný pro zajištění protismykových vlastností povrchu komunikace. Tato položka v rozpočtu PDPS chyběla a je nutné položku č. 576411 doplnit.

Vícepráce (§ 222 odst. 5 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M ²	966,000	8,00	7 728,00
CELKEM					7 728,00

SO 201 H - Most ev. č. 262-001

Odůvodnění víceprací:

Posyp kamenivem obalovaným je nutný pro zajištění protismykových vlastností povrchu komunikace. Tato položka v rozpočtu PDPS chyběla a je nutné položku č. 576411 doplnit.

Vícepráce (§ 222 odst. 5 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
576411	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M ²	741,360	8,00	5 930,88
CELKEM					5 930,88

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

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.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101 H - Silnice II/262 v km 0,000 – 4,118

Odůvodnění víceprací:

Po odfrézování asfaltových vrstev bylo zjištěno skutečné množství a stav trhlin zbývající konstrukce. Při pochůzce na stavbě bylo zhotovitelem, projektantem a technickým dozorem investora (dále jen „TDI“) rozhodnuto, že tyto trhliny je nutné ošetřit a použít výztužný geokompozit. Tato vrstva zabrání prokreslení reflexních trhlin do nově pokládaných vozovkových vrstev. Jiné technické řešení by přineslo mnohem vyšší náklady projektu.

Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se navyšují výměry frézování drážek, posypu z kameniva drceného, vrstev pro obnovu a opravy, výsprav trhlin asfaltovou zálivkou a výztužných geomříží. Jedná se o položky č. 113765, č. 57622, č. 577252, č. 577A2 a č. 57476. Skutečné rozsahy trhlin nebylo před odfrézováním možné zjistit a nebylo možné je předpokládat před zahájením prací či projektováním.

Během realizace byl objeven pod nánosy skrytý propustek DN 500. Pro zajištění odtoku vody bude nutné jeho pročištění. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se přidává nová pol. č. 129957.

Dle požadavku Policie ČR (dále jen „PČR“) byly doplněny směrové sloupky (pol. č. 91228).

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	259,250	89,49	23 200,28
57622	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2	M ²	518,500	19,91	10 323,34
577252	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 2,5KG/M2	M ²	518,500	76,12	39 468,22
577A2	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	259,250	116,60	30 228,55
91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	12,000	341,28	4 095,34
57476	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M ²	518,500	154,00	79 849,00
NOVÉ POLOŽKY					
129957	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM	M	32,500	437,00	14 202,50
CELKEM					201 367,25

SO 102 H - Silnice II/262 v km 4,174 – 5,293

Odůvodnění víceprací:

Pro zajištění plynulého odtoku vody a zajištění správných odtokových poměrů musí být některé podélné stávající propustky pročištěny. Přesný rozsah upřesněn v RDS po pročištění příkopů. Z tohoto důvodu musí být přidána nová pol. č. 129958.

V původním návrhu bylo uvažováno pro ošetření trhlin pouze s využitím pružné membrány. Po odfrézování byl zjištěn skutečný stav trhlin a tloušťka zbývající konstrukce. Při pochůzce na stavbě bylo zhotovitelem a TDI rozhodnuto, že původní navržená technologie není z důvodu tloušťky trhlin dostatečná a že k ošetření trhlin je nutné navíc použít výztužný geokompozit (nová pol. č. 57476). Tato vrstva zabrání prokreslení reflexních trhlin do nově pokládaných vozovkových vrstev.

Po odfrézování v prostoru autobusového stání bylo zjištěno, že podklad pro následnou pokládku živičných vrstev vykazuje značené poruchy a dochází k fragmentaci celého podkladu. Pro zdárné dokončení projektu bude nutné provést odfrézování této rozpadající se vrstvy a dojde k navýšení výměry pol. č. 113728. Pro plynulé napojení autobusové zastávky bude nutné dorovnat povrch živičnou vrstvou ACP 16+ (pol. č. 574E56).

Po odfrézování stávajících asfaltových vrstev byly zjištěny lokální místa, kde z konstrukce vozovky vystupují vrstvy penetračního makadamu. Tato místa byla změřena zkouškou a vyhovující místa budou lokálně vyrovnána vrstvou asfaltového betonu pro ložní vrstvy ACP 16+. Záměrem je neprovádět kompletní sanaci místa, které vykazuje vyhovující únosnosti. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se mění položka č. 574E56.

Po odfrézování stávajících asfaltových vrstev v prostoru křižovatek Hrnčířská x Děčínská a Sokolská x Děčínská byly pod obrusnou vrstvou objeveny kanalizační šachty. Tyto šachty jsou součástí dešťové kanalizační sítě. Pro zdárné dokončení projektu bude nutné tyto šachty výškově rektifikovat a doplnit poklopy. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se doplňují nové položky č. 89921 a 899110.

Po odfrézování stávajících asfaltových vrstev v prostoru křižovatek Hrnčířská x Děčínská a Sokolská x Děčínská byly pod obrusnou vrstvou objeveny stávající uliční vpusti, které jsou součástí dešťové kanalizační sítě. Pro zajištění plynulého odtoku vody a zajištění správných odtokových poměrů musí být tyto vpusti nahrazeny novými a doplněny novým potrubím. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se mění položky č. 96687, 89712 a doplňuje nová položka 87534.

Po odfrézování stávajících asfaltových vrstev v km 4,200 – 4,400 bylo zjištěno, že v místě kraje komunikace se nachází dlažba z kostek. Pro zdárné dokončení projektu bude nutné dlažbu odstranit a provést výkop pro uložení vrstvy šterkodrti. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se mění položky č. 014102a, č. 113178, č. 132738, č. 56330, a č. 966158.

Tyto skutečnosti byly zjištěny až po odfrézování stávajících asfaltových vrstev a nebylo je možno předpokládat před zahájením prací či projektování.

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	370,000	120,00	44 400,00
113178	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M ³	27,750	394,37	10 943,77
113728	FREZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	33,650	568,80	19 140,12
132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	185,000	300,00	55 500,00
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M ³	148,000	643,69	95 266,12
574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M ²	403,000	304,31	122 636,93
89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	7 432,32	14 864,64
96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	2,000	1 497,84	2 995,68
NOVÉ POLOŽKY					
129958	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM	M	40,500	352,66	14 282,73
57476	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M ²	741,000	154,00	114 114,00
966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M ³	21,840	1 896,00	41 408,64
87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	40,500	286,30	11 595,15
89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	4,000	1 840,00	7 360,00

899110	BETONOVÝ POKLOP D 400	KUS	3,000	4 020,00	12 060,00
CELKEM				566 567,78	

Odůvodnění méněprací:

Po odfrézování asfaltových vrstev byl zjištěn skutečný stav spodních vrstev konstrukce vozovky, byly provedeny zkoušky a bylo TDI, zhotovitelem a projektantem rozhodnuto o zachování původních podkladních vrstev z kameniva nestmeleného. Z výše uvedeného důvodu se snižují výměry odstranění podkladních vrstev z kameniva nestmeleného, vozovkové vrstvy a poplatky za uložení odpadu (pol. č. 14102c, č. 113328 a č. 56210).

Při pochůzce na stavbě bylo TDI, zhotovitelem a projektantem zjištěno, že kameninové potrubí je v dobrém technickém stavu a není nutné ho vybourávat a realizovat nové. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se odečítá vybourání potrubí, dodávka nového potrubí a obetonování (pol. č. 83434, č. 89952 a č. 969234).

Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-380,990	120,00	-45 718,80
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M ³	-200,520	250,00	-50 130,00
56210	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M ³	-158,419	758,40	-120 144,97
83434	POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM	M	-170,000	976,44	-165 994,80
89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU	M ³	-47,270	2 095,08	-99 034,43
969234	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	-129,500	345,07	-44 686,57
CELKEM				-525 709,57	

SO 102 V - Silnice II/262 v km 4,174 – 5,293

Odůvodnění víceprací:

Při pochůzce na stavbě bylo zjištěno že, cca v km 4,770 je značně poškozený chodník a hrozí zranění pohybujících se chodců. Z výše uvedeného důvodu dojde k jeho opravě. Oprava bude provedena pouze v nezbytně nutném rozsahu. Dochází k navýšení výměr pol. č. 572214a a č. 574A31.

Při realizaci posunů sloupků u křižovatky Hrnčířská x Děčínská byly spočítány skutečné počty zahrazovacích sloupků. Tyto sloupky bude nutné přemístit ve stejném počtu. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se navyšuje pol. č. 96819R.

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
572214a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M ²	12,500	13,00	162,50
574A31	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM	M ²	12,500	220,22	2 752,75
96819R	PŘEMÍSTĚNÍ KOVOVÝCH ZAHRAZOVACÍCH SLOUPKŮ	KUS	1,000	1 185,00	1 185,00
CELKEM				4 100,25	

Odůvodnění méněprací:

Po odfrézování asfaltových vrstev byl zjištěn skutečný stav spodních vrstev konstrukce vozovky, byly provedeny zkoušky a TDI, zhotovitelem a projektantem bylo rozhodnuto o zachování původních podkladních vrstev z kameniva nestmeleného. Z výše uvedeného důvodu se snižují výměry odstranění

podkladních vrstev z kameniva nestmeleného, vozovkové vrstvy a poplatky za uložení odpadu (pol. č. 14102c, č. 113328 a č. 56210).

Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-200,260	120,00	-24 031,20
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M ³	-105,400	250,00	-26 350,00
56210	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M ³	-105,400	758,40	-79 935,36
CELKEM					-130 316,56

SO 110 H - MÚK Dobranov (jižní větev)

Odůvodnění víceprací:

V původním návrhu bylo uvažováno pro ošetření trhlin pouze s využitím pružné membrány. Po odfrézování byl zjištěn skutečný stav trhlin a tloušťka zbývající konstrukce. Při pochůzce na stavbě bylo zhotovitelem a TDI rozhodnuto, že původní navržená technologie není z důvodu tloušťky trhlin dostatečná a že k ošetření trhlin je nutné navíc použít výztužný geokompozit pol. č. 57476. Tato vrstva zabrání prokreslení reflexních trhlin do nově pokládaných vozovkových vrstev.

Po odfrézování stávajících asfaltových vrstev byl zjištěn skutečný stav zbývajících asfaltových vrstev vozovky a krajnic. Po odfrézování byly objeveny poruchy u okrajů vozovky. Z výše nepředvídatelného důvodu bude nutné pro zdárné dokončení díla tyto neúnosné okraje vozovky sanovat (odstranit neúnosné části vozovky a nahradit je novou konstrukcí). Jedná se o navýšení poplatků za skládky materiálů, odstranění podkladů zpevněných ploch, odkopů, frézování, úpravy pláně, vozovkových vrstev, infiltračního postřiku a asfaltových vrstev.

Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se mění položky č. 014102c, č. 113328, č. 113728, č. 18110, č. 56330, č. 572123, č. 574D56, č. 574E46, č. 17180a a č. 123738. Tato skutečnost byla zjištěna až po odfrézování stávajících asfaltových vrstev a nebylo ji možno předpokládat před zahájením prací či projektování.

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	331,834	120,00	39 820,08
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M ³	42,150	250,00	10 537,50
113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M ³	25,000	568,80	14 220,00
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M ²	265,000	9,86	2 612,90
56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M ³	53,000	643,69	34 115,57
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M ²	275,600	15,00	4 134,00
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M ²	255,000	325,00	82 875,00
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M ²	260,000	250,00	65 000,00
17180a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	131,250	598,00	78 487,50
123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	132,500	250,00	33 125,00
57476	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M ²	88,000	154,00	13 552,00
CELKEM					378 479,55

Odůvodnění méněprací:

Změnou technologie ošetření trhlin dochází k odečtu posypu z kameniva pol. č. 57622 a č. 577252.

Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
57622	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2	M ²	-132,000	19,91	-2 628,12
577252	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK DO 2,5KG/M2	M ²	-132,000	76,12	-10 047,84
CELKEM					-12 675,96

SO 111 H - OK v km 4,152

Odůvodnění víceprací:

V původním návrhu bylo uvažováno pro ošetření trhlin pouze s využitím pružné membrány. Po odfrézování byl zjištěn skutečný stav trhlin a tloušťka zbývající konstrukce. Při pochůzce na stavbě bylo zhotovitelem a TDI rozhodnuto, že původní navržená technologie není z důvodu tloušťky trhlin dostatečná a že k ošetření trhlin je nutné navíc použít výztužný geokompozit pol. č. 57476. Tato vrstva zabrání prokreslení reflexních trhlin do nově pokládaných vozovkových vrstev.

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
57476	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M ²	112,000	154,00	17 248,00
CELKEM					17 248,00

Odůvodnění méněprací:

Změnou technologie ošetření trhlin dochází k odečtu posypu z kameniva pol. č. 57622 a č. 577252.

Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
57622	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2	M ²	-78,000	19,91	-1 552,98
577252	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK DO 2,5KG/M2	M ²	-78,000	76,12	-5 937,36
CELKEM					-7 490,34

SO 140.02 V - Propustek v km 1,153 vpravo

Odůvodnění víceprací:

Při pochůzce na stavbě bylo projektantem, TDI a zhotovitelem zjištěno, že propustek je v dobrém technickém stavu a není nutné ho vybourávat a realizovat nový. Propustek je nutné pouze pročistit a očistit čela. Z výše uvedeného důvodu se přidávají nové položky čištění potrubí a očištění betonových konstrukcí (pol. č. 129946 a č. 938543).

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
NOVÉ POLOŽKY					
129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	17,500	209,32	3 663,10
938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M ²	5,000	298,62	1 493,10
CELKEM					5 156,20

Odůvodnění méněprací:

Při pochůzce na stavbě bylo projektantem, TDI a zhotovitelem zjištěno, že propustek je v dobrém technickém stavu a není nutné ho vybourávat a realizovat nový. Z výše uvedeného důvodu dochází k odečtení položek poplatky za uložení odpadu, odstranění podkladů z kameniva nestmeleného, hloubení a zásypy jam, obsypy, podkladní vrstvy, základy vč. výztuže, potrubí a čela, obložení lomovým kamenem, zábradlí a bourání konstrukcí. Odečítají se položky č. 014102a, č. 014102b, č. 014102c, č. 113328, č. 131738, č. 17481, č. 17581, č. 272324, č. 272365, č. 451314, č. 45157, č. 465512, č. 467385, č. 9111A1, č. 9181D5, č. 918358, č. 966158, č. 966346 a č. 451312.

Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-68,960	120,00	-8 275,20
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-18,369	120,00	-2 204,28
014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-3,162	120,00	-379,44
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M ³	-1,664	250,00	-416,00
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	-34,480	290,00	-9 999,20
17481	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	-15,000	455,04	-6 825,60
17581	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	-20,900	546,05	-11 412,45
272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M ³	-2,815	3 374,88	-9 500,29
272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	-0,282	23 794,80	-6 710,13
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C25/30	M ³	-1,515	2 578,56	-3 906,52
45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M ³	-3,175	682,56	-2 167,13
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M ³	-3,030	4 351,32	-13 184,50
467385	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZT	M ³	-0,648	6 256,80	-4 054,41
9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	-10,000	1 500,00	-15 000,00
9181D5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	-2,000	5 071,80	-10 143,60
918358	PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	-9,800	3 507,60	-34 374,48
966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M ³	-6,578	1 896,00	-12 471,89
966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	-9,530	976,44	-9 305,47
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15	M ³	-4,214	2 218,32	-9 348,00
CELKEM					-169 678,59

SO 140.04 H - Propustek v km 1,153 vlevo

Odůvodnění víceprací:

Při realizaci byl objeven další skrytý přítok vody v blízkosti propustku, který bude pro zdárné dokončení díla nutno převést potrubím do propustku a silně zvodnělé podloží na nátok a výtoku propustku sanovat drceným kamenivem a lomovým kamenem. Zvodnělé podloží je nevhodné pro založení nátokových a výtokových stěn propustku. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se navyšují výměry poplatků za uložení odpadu, hloubení jam, podkladní vrstvy z kameniva drceného a zához lomovým kamenem (pol.

č. 014102b, č. 131738, č. 45152 a č. 46251) a přidává se nová položka uložení sypaniny na skládky (pol. č. 17120).

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	89,000	120,00	10 680,00
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	44,500	290,00	12 905,00
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M ³	26,000	738,49	19 200,74
46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M ³	18,500	905,34	16 748,79
NOVÉ POLOŽKY					
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M ³	44,500	12,13	539,79
CELKEM					60 074,32

SO 140.04 V - Propustek v km 1,153 vlevo

Odůvodnění víceprací:

Při realizaci byl objeven další skrytý přítok vody v blízkosti propustku, který bude pro zdárné dokončení díla nutno převést potrubím do propustku. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se navyšují položky převedení vody potrubím a zemní hrázky ze zemin (pol. č. 11526 a č. 17750) a přidávají se nové položky hloubení jam, uložení sypaniny na skládky a poplatky za likvidaci odpadů (pol. č. 014102b, č. 131738 a č. 17120).

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11526	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	20,000	1 236,19	24 723,80
17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M ³	40,000	292,74	11 709,60
NOVÉ POLOŽKY					
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	100,000	120,00	12 000,00
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	50,000	290,00	14 500,00
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M ³	50,000	12,13	606,50
CELKEM					63 539,90

SO 190 H - Dopravní značení

Odůvodnění víceprací:

Na základě požadavku PČR bylo doplněno svislé dopravní značení a vodorovné dopravní značení. Z toho výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se mění pol. č. 914121, č. 914123, č. 914621, č. 914623, č. 914911, č. 914913, č. 914963, č. 914981 a č. 915511.

Na základě doporučení PČR, zvýšení bezpečnosti provozu na komunikaci a zlepšení odtoku povrchových vod z komunikace se nahrazuje a doplňuje vodorovné značení strukturálním plastem. Z toho důvodu se přidává nová pol. č. 915221.

Na základě požadavku PČR se pro zajištění bezpečnosti provozu na komunikaci doplňují plastové balisety (nová pol. č. 912A8).

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	87,000	799,16	69 526,92
914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	88,000	109,02	9 593,76
914621	DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT	KUS	9,000	2 716,97	24 452,73
914623	DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	132,72	398,16
914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	15,000	1 818,26	27 273,90
914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	52,000	130,82	6 802,64
914963	SLOUPKY A STOJKY DZ Z "I" PROFILŮ OCEL ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	1,000	11 925,84	11 925,84
914981	SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ	KUS	1,000	910,08	910,08
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M ²	189,813	98,59	18 713,66
NOVÉ POLOŽKY					
915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M ²	3 960,000	365,00	1 445 400,00
912A8	BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	32,000	1 580,00	50 560,00
CELKEM					1 665 557,69

Odůvodnění méněprací:

Při pochůzce na stavbě byl zjištěn skutečný stav svislého dopravního značení. Některé značky jsou poničené a nečitelné. Pro zachování bezpečného provozu na komunikaci bude nutné tyto značky demontovat a osadit nové. Z toho výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se mění pol. č. 914122.

Změnou technologie vodorovného dopravního značení se odečítá pol. č. 915211.

Měněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	-47,000	1 090,20	-51 239,40
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M ²	-3 770,187	316,63	-1 193 754,31
CELKEM					-1 244 993,71

SO 251 H - Opěrná zeď v km 0,347 – 0,389 vlevo

Odůvodnění víceprací:

Při realizaci bourání částí opěrné zdi byl zjištěn skutečný stav a rozměr betonových konstrukcí. Po odbourání římsy bylo zjištěno, že vrchní část betonové zdi je v nevyhovujícím stavu a je nutné ji částečně také odbourat, aby nedošlo k jejímu zřícení a postavit znovu. Z výše uvedeného důvodu se navyšují poplatky za skládku materiálu, vysekání otvorů v železobetonových konstrukcích a doplňují se položky železobetonové zdi a výztuž. Jedná se o pol. č. 014102b, č. 96815, č. 327325 a č. 327365. Tato skutečnost byla zjištěna až po odbourání římsy a nebylo ji možno předpokládat před zahájením prací či projektování.

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	42,918	120,00	5 150,16
96815	VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI	M ³	18,660	6 531,72	121 881,90
327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M ³	18,660	5 261,40	98 177,72
327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	2,799	23 794,80	66 601,65
CELKEM					291 811,42

SO 252 H - Opěrná zeď v km 4,227 – 4,369 vpravo

Odůvodnění víceprací:

Při realizaci bylo zjištěno, že původní stěna proti ostříku je tvořena azbestovými deskami. Tyto desky bude nutné odstranit odbornou firmou a likvidovat v souladu s platnou legislativou. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se přidávají nové položky poplatky za likvidaci nebezpečných odpadů, nátěry konstrukcí a odstranění oplocení (pol. č. 015680, č. 78381.R a č. 966844.R).

Po odkopání části zdi bylo zjištěno, že zemní těleso je tvořeno sypkým nesoudržným materiálem. Pro zajištění bezpečnosti práce bude nutné výkop rozšířit. Z výše uvedeného důvodu se navyšují výměry poplatků za uložení odpadu, hloubení jam, uložení sypaniny a zásyp jam. Mění se pol. č. 014102a, č. 131738, č. 17120 a č. 17481.

Po odkopání bylo zjištěno, že původní opěrná zeď je větších rozměrů, než bylo uvažováno v PDPS. Z výše uvedených nepředvídatelných důvodů se navyšují položky bourání betonových konstrukcí a poplatky za skládku materiálu. Jedná se o pol. č. 014102b, č. 966158, č. 966168 a č. 96815. Tato skutečnost byla zjištěna až po odkopání a odtěžení zeminy a nebylo ji možno předpokládat před zahájením prací či projektování.

Při realizaci bourání zdi bylo zjištěno, že část zdi v místě, kde měla být realizována pouze nová římsa je v havarijním stavu a bude nutné ji také odbourat a postavit novou. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se navyšuje bourání konstrukcí, uložení odpadu na skládku, podkladní vrstvy, zdi opěrné, římsy ze železobetonu a izolace konstrukcí proti vlhkosti. Jedná se o pol. č. 014102b, č. 966158, č. 966168, č. 261512, č. 285391, č. 317325, č. 327325, č. 45152 a č. 711112.

Po odstranění povrchu před zdí směrem k budově bylo nalezeno stávající potrubí, které se dostává do kolize s uvažovanou konstrukcí nové zdi. Funkčnost potrubí musí být zachována, z tohoto důvodu dojde k doplnění nového potrubí a lomové šachty. Z výše uvedeného důvodu se navyšuje pol. č. 87534 a přidává se nová pol. č. 894871.

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	459,838	120,00	55 180,56
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M ³	120,625	290,00	34 981,25
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M ³	136,242	12,13	1 652,62
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M ³	136,242	455,04	61 995,56
261512	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM	M	21,900	995,40	21 799,26
285391	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ	KUS	146,000	228,47	33 356,62
317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M ³	3,308	8 882,76	29 384,17

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/262 Česká Lípa - Dobranov“

327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M ³	3,263	5 261,40	17 167,95
45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M ³	0,938	738,49	692,70
711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M ²	11,424	197,18	2 252,58
87534	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	7,000	286,30	2 004,10
966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M ³	165,505	1 896,00	313 797,48
966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M ³	16,170	2 370,00	38 322,90
96815	VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI	M ³	10,658	6 531,72	69 615,07
014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	241,250	120,00	28 950,00
NOVÉ POLOŽKY					
015680	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 05*STAVEBNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ AZBEST	T	1,960	2 270,00	4 449,20
78381.R	NÁTĚRY AZBESTOCEMENTOVÝCH DESEK PŘED DEMONTÁŽÍ	M ²	598,400	310,00	185 504,00
966844.R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z AZBESTOCEMENTOVÝCH DESEK	M	136,000	209,00	28 424,00
894871	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM	KUS	1,000	13 450,00	13 450,00
CELKEM				942 980,02	

SO 810 H - Kácení zeleně

Odůvodnění víceprací:

Při realizaci byl zjištěn skutečný rozsah křovin a stromů. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se navyšují položky odstranění křovin a kácení stromů kmene o průměru do 0,3 m (pol. č. 111208 a č. 112048).

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M ²	1 776,000	40,00	71 040,00
112048	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	91,000	910,08	82 817,28
CELKEM				153 857,28	

Odůvodnění méněprací:

Při realizaci byl zjištěn skutečný rozsah a velikost stromů. Z výše uvedeného nepředvídatelného důvodu se odečítají položky kácení stromů kmene o průměru do 0,5 m a do 0,9 m (pol. č. 112014 a č. 112028).

Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona):

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	-63,000	1 564,20	-98 544,60
112028	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	-3,000	5 157,12	-15 471,36
CELKEM				-114 015,96	

„Silnice II/262 Česká Lípa – Dobranov“

Souhrn

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby (Kč bez DPH)	159 918 961,36 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	3 257 182,82 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	-1 790 606,22 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 5 zákona v Kč bez DPH	155 807,68 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 5 zákona v Kč bez DPH	0,00 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	4 350 739,66 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	-2 204 880,69 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	5 047 789,04 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona v %	3,16 %
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH	155 807,68 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 5 zákona v %	0,10 %
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	6 555 620,35 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 6 zákona v %	4,10 %

TERMÍNY:

Větší výměry bourané opěrné stěny SO 251 a SO 252, azbestocementové oplocení stěny SO 252, nesoudržné zeminy u opěrné stěny SO 252, zvětšení rozsahu realizace monolitických konstrukcí stěny SO 251 a SO 252 a sanace podloží u propustku SO 140.04 si vyžádá prodloužení termínu výstavby o 20 dní na celkových 335 dní.

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice II/262 Česká Lípa – Dobranov“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Metrostav a. s. Ing. Vít Vidai

Dne: 14. 9. 2021

Projektant/AD : M-Projekce s. r. o. David Senohrábek

Dne: 14. 9. 2021

TDI : Ing. Štěpán Illich

Dne: 14. 9. 2021

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková
organizace Jan Masopust

Dne: 17. 9. 2021

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: I-ROP - Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 167 752 809,78

OC+DPH [Kč] : 202 980 899,83

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000	- Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	7 364 370,00	1 546 517,70	8 910 887,70
001 H	- Demolice mostu ev. Č. 262-001	1 860 350,60	390 673,63	2 251 024,23
002 H	- Demolice mostu ev. Č. 262-004	2 516 346,38	528 432,74	3 044 779,12
101 H	- Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118	53 344 156,82	11 202 272,93	64 546 429,75
101 V	- Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118	880 793,56	184 966,65	1 065 760,21
102 H	- Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293	20 038 821,96	4 208 152,61	24 246 974,57
102 V	- Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293	2 582 911,78	542 411,47	3 125 323,25
110 H	- MUK Dobranov (jižní větev)	2 445 308,35	513 514,75	2 958 823,10
110 V	- MUK Dobranov (jižní větev)	97 765,37	20 530,73	118 296,10
111 H	- OK v km 4,152	1 659 746,19	348 546,70	2 008 292,89
111 V	- OK v km 4,152	64 887,95	13 626,47	78 514,42
140.01 H	- Propustek v MUK Dobranov	256 507,79	53 866,64	310 374,43
140.02 V	- Propustek v km 1,153 vpravo	18 352,36	3 854,00	22 206,36
140.03 V	- Propustek v km 1,153 vlevo	226 411,34	47 546,38	273 957,72
140.04 H	- Propustek v km 1,327	4 911 837,36	1 031 485,85	5 943 323,21
140.04 V	- Propustek v km 1,327	297 537,70	62 482,92	360 020,62
140.05 H	- Propustek v km 1,517	160 408,19	33 685,72	194 093,91
140.06 H	- Propustek v km 1,775	391 830,24	82 284,35	474 114,59
140.07 H	- Propustek v km 2,041	323 550,33	67 945,57	391 495,90
140.08 V	- Propustek v km 2,052 vpravo	186 774,00	39 222,54	225 996,54
140.09 H	- Propustek v km 2,146	299 854,49	62 969,44	362 823,93
140.10 V	- Propustek v km 2,379 vpravo	206 271,80	43 317,08	249 588,88
140.11 H	- Propustek v km 2,715	210 388,54	44 181,59	254 570,13
140.12 V	- Propustek v km 2,716 vpravo	96 042,21	20 168,86	116 211,07
140.13 H	- Propustek v km 3,296	254 995,32	53 549,02	308 544,34
140.14 H	- Propustek v km 3,497	204 985,68	43 046,99	248 032,67
140.15 H	- Propustek v km 1,286	885 233,47	185 899,03	1 071 132,50
140.16 V	- Propustek v km 1,746 vpravo	120 173,23	25 236,38	145 409,61
140.17 V	- Propustek v km 1,797 vlevo	246 993,85	51 868,71	298 862,56
180 V	- Přečhodné dopravní značení	1 422 000,00	298 620,00	1 720 620,00
190 H	- Dopravní značení	2 670 506,87	560 806,44	3 231 313,31
190 V	- Dopravní značení	47 434,00	9 961,14	57 395,14
201 H	- Most ev. č. 262-001	21 233 520,30	4 459 039,26	25 692 559,56
201 V	- Most ev. č. 262-001	130 295,34	27 362,02	157 657,36
202 H	- Most ev. č. 262-004	19 205 759,04	4 033 209,40	23 238 968,44
202 V	- Most ev. č. 262-004	2 161 882,37	453 995,30	2 615 877,67
251 H	- Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo	1 351 410,02	283 796,10	1 635 206,12
252 H	- Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo	5 419 674,38	1 138 131,62	6 557 806,00
401 H	- Přeložka VO STATOMI v km 0,26	216 552,84	45 476,10	262 028,94
401 V	- Přeložka VO STATOMI v km 0,26	43 656,58	9 167,88	52 824,46
402 H	- Přeložka VO STATOMI v km 5,16	176 779,53	37 123,70	213 903,23
402 V	- Přeložka VO STATOMI v km 5,16	95 086,39	19 968,14	115 054,53
403 H	- Návrh VO STATOMI v km 4,950 - 5,274	511 330,53	107 379,41	618 709,94
403 V	- Návrh VO STATOMI v km 4,950 - 5,274	28 468,84	5 978,46	34 447,30
412 V	- Přeložka vedení 1kV ČEZ Distribuce v km 5,16 - NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
413 V	- Ochrana vedení NN ČEZ Distribuce a.s.- NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
451 V	- Přeložka MK CETIN v km 0,26- NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
452 V	- Přeložka MK CETIN v km 5,16 - NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
453 V	- Přeložka MK CETIN v km 1,36 - 2,50 - NEOCEŇUJE SE	0,00	0,00	0,00
454 V	- Ochrana MK a OK CETIN a.s.	98 454,39	20 675,42	119 129,81
455 V	- Ochrana OK Telco Pro Services a.s.	28 401,64	5 964,34	34 365,98

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: I-ROP - Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 167 752 809,78

OC+DPH [Kč] : 202 980 899,83

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
491 V	Ochrana stávajících kabelových tras v km 0,26	56 089,49	11 778,79	67 868,28
492 V	Ochrana stávajících kabelových tras v km 5,16	28 044,74	5 889,40	33 934,14
760 H	Protihluková stěna v km 3,765 - 3982 vpravo	5 261 890,76	1 104 997,06	6 366 887,82
801 H	Vegetační úpravy	1 226 465,17	257 557,69	1 484 022,86
810 H	Kácení zeleně	334 553,60	70 256,26	404 809,86
PS 001.1 V	SSZ Děčínská - Hrnčířská	1 527 610,01	320 798,10	1 848 408,11
PS 001.2 H	SSZ Děčínská x Sokolská	2 323 336,09	487 900,58	2 811 236,67

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118**Rozpočet:** 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 49 511 380,61 Kč**Cena celková:** 53 344 156,82 Kč**DPH:** 11 202 272,93 Kč**Cena s daní:** 64 546 429,75 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 53 344 156,82 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU 239*0,1=23,900 [A] z pol. 11352, délka* hmotnost 1 m 29*0,34=9,860 [B] z pol. 966346 délka * hmotnost 1 bm 5*0,34=1,700 [C] z pol. 96687, ks * hmotnost 1 ks 25*0,180=4,500 [D] z pol. 969234 délka * hmotnost 1 m Celkem: A+B+C+D=39,960 [E]	T	39,960	120,00	4 795,20
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 7,502=7,502 [A]		7,502		900,24
			aktuální množství		47,462		5 695,44
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m3 (814,66+823,05)*2=3 275,420 [A] z pol. 123738 a 126738 čištění příkopů 1133*0,25*2=566,500 [B] z pol. 12931 164*0,5*2=164,000 [C] z pol. 12933 75*2=150,000 [D] z pol. 132738 3,14*0,1*0,1*25=0,785 [E] z pol. 12993 Celkem: A+B+C+D+E=4 156,705 [F]	T	4 156,705	120,00	498 804,60
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 4589,126=4 589,126 [A]		4 589,126		550 695,12
			aktuální množství		8 745,831		1 049 499,72



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9 t/m ³ 1810,198*1,9=3 439,376 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 439,376	120,00	412 725,12
4	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť ze asfaltových vozovkových vrstev 2,4t/m ³ 194,314*2,4=466,354 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	466,354	200,00	93 270,80
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 561 191,08
1	Zemní práce						
5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce...014102f 20% plochy z položky 574J54*tl.; 0,2*37368*0,026=194,314 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	194,314	250,00	48 578,50
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102c plocha stř.ostřívku*tl.; 31*0,1=3,100 [A] vrstvy pod vozovkou; 730,9=730,900 [B] 20% plochy z položky 574J54*tl.; 0,2*37368*0,144=1 076,198 [C] Celkem: A+B+C=1 810,198 [D] 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	1 810,198	250,00	452 549,50
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	239,000	63,71	15 226,69



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102b 239=239,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 58,0=58,000 [A]		58,000		3 695,18
					aktuální množství	297,000	18 921,87
8	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně odvozu na místo určené investorem (odhad 20 km), bez skládkového vozovka; 5432,3=5 432,300 [A] plocha napojení na ostat. kom.*tl.; 707*0,04 =28,280 [B] Celkem: A+B=5 460,580 [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	5 460,580	568,80	3 105 977,90
9	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE řezání komůrek; 3215=3 215,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	3 215,000	89,49	287 710,35
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 101 H		259,250		23 200,28
					aktuální množství	3 474,250	310 910,63



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM <p>poplatek za skládku uveden v položce 014102a plocha nad rušenými propustky v km 2,0*prům. mocnost zeminy; 90*0,379=34,110 [A] plocha rušených bus zálivů v km 1,76*průměrná mocnost zeminy; 55*0,454=24,970 [B] průměrná plocha odřezu svahů*délka (vpravo); 0,06276*3765=236,291 [C] průměrná plocha odřezu svahů*délka (vlevo); 0,1107*3765=416,786 [D] průměrný průřez dosypávky*délka; 0,125*820=102,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=814,657 [F]</p> 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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	814,657	250,00	203 664,25



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. I, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102a plocha průřezu*délka (vlevo); 0,74*585=432,900 [A] plocha průřezu*délka (vpravo); 0,45*867=390,150 [B] Celkem: A+B=823,050 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání 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**	M3	823,050	250,00	205 762,50
56	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	0,000	406,00	0,00
	ZBV:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 101 H		1 350,013		548 105,28



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1350,013=1 350,013 [A]				
			aktuální množství		1 350,013		548 105,28
12	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102a odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102a délka čištěných příkopů; 1133=1 133,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	1 133,000	65,22	73 894,26
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 3749,0=3 749,000 [A]		3 749,000		244 509,78
			aktuální množství		4 882,000		318 404,04
13	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102a Odměřeno ze situace - příkop za PHS 164=164,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	164,000	116,79	19 153,56
46	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM 5*5=25,000 [A] poplatek v pol. 014102a Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	25,000	63,71	1 592,75
16	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	0,000	437,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	2. změna SO 101 H		32,500		14 202,50
			aktuální množství		32,500		14 202,50
47	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM délka x šířka x hloubka , poplatek v pol. 014102a 25*1,5*2=75,000 [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 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 - 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. přeřezávání (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	75,000	300,00	22 500,00
14	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	823,100	250,00	205 775,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 z pol. 12673 823,1=823,100 [A]				
			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 stíněných 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.)				
15	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 průměrný průřez dosypávky*délka; 0,125*820=102,500 [A]	M3	102,500	142,58	14 614,45
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
48	17481		<p>ZÁSYD JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>75-5,48-8,5=61,020 [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 - 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	61,020	455,04	27 766,54
49	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>12,05*0,48=5,784 [A]</p>	M3	5,784	546,05	3 158,35



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 20% plochy z položky 574J54; $0,2 \cdot 37368 = 7\,473,600$ [A] plocha násypových zubů vpravo; $1166 = 1\,166,000$ [B] plocha násypových zubů vlevo; $1450 = 1\,450,000$ [C] Celkem: $A+B+C = 10\,089,600$ [D]	M2	10 089,600	9,86	99 483,46
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
17	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M plocha upravovaných příkopů; $8532 = 8\,532,000$ [A]	M2	8 532,000	15,17	129 430,44
			Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18215		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M 325,9=325,900 [A] příkop za PHS 538,6=538,600 [B] násyp za PHS Celkem: A+B=864,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	864,500	31,09	26 877,31
1	Zemní práce						5 777 428,83
4	Vodorovné konstrukce						
19	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 pod dlažbu z lom. kamene 30*0,1=3,000 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti 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	M3	3,000	2 578,56	7 735,68



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažbu z lom. kamene 30*0,2=6,000 [A]	M3	6,000	4 351,32	26 107,92
			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 vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				33 843,60
5			Komunikace				
21	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC C3/4 20% plochy z položky 574J54*tl.; 0,2*37368*0,17=1 270,512 [A]	M3	1 270,512	758,40	963 556,30
			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				
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI NK ŠDB 0/32 Gn plocha z položky 582611*tl.ŠDB; 38*0,15=5,700 [A] plocha NK*tl.; 7404*0,15=1 110,600 [B] Celkem: A+B=1 116,300 [C]	M3	1 116,300	643,69	718 551,15
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
57	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 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	0,000	122,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 4108,75=4 108,750 [A]		4 108,750		501 267,50
			aktuální množství		4 108,750		501 267,50
23	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 C50 BP5 0,6 kg/m2 20% plochy z položky 574J54; 0,2*37368=7 473,600 [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	7 473,600	15,00	112 104,00
25	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,5 kg/m2 plocha z položky 574J54*rozšíření o 6%; 37368*1,06=39 610,080 [A] plocha napojení na ostat. kom.; 707 =707,000 [B] Celkem: A+B=40 317,080 [C]	M2	40 317,080	13,00	524 122,04



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

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				
24	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,3kg/m2 "plocha z položky 574J54*rozšíření o 2%; 37368*1,02=38 115,360 [A] plocha z položky 574J54*rozšíření o 4%; 37368*1,04=38 862,720 [B] Celkem: A+B=76 978,080 [C]	M2	76 978,080	13,00	1 000 715,04
			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				
61	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	0,000	154,00	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:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 101 H 470,00=470,000 [A]		470,000		72 380,00
	ZBV č. 02		2. změna SO 101 H		518,500		79 849,00
			aktuální množství		988,500		152 229,00
26	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM modif. asf. pojivo PMB 25/55-55 plocha z položky 574J54*rozšíření každé nižší vrstvy o 2%; 37368*1,02=38 115,360 [A]	M2	38 115,360	325,00	12 387 492,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 1250,52=1 250,520 [A]		1 250,520		406 419,00
					aktuální množství	39 365,880	12 793 911,00
27	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM asf. pojivo 50/70 plocha z položky 574J54*rozšíření každé nižší vrstvy o 2%; 37368*1,04=38 862,720 [A]	M2	38 862,720	250,00	9 715 680,00
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 1275,04=1 275,040 [A]		1 275,040		318 760,00
					aktuální množství	40 137,760	10 034 440,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM modif. asf. pojivo PMB 45/80-60 plocha nové vozovky; 37368=37 368,000 [A] plocha napojení na ostat. kom.; 707=707,000 [B] Celkem: A+B=38 075,000 [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	38 075,000	260,00	9 899 500,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 1150,30=1 150,300 [A]		1 150,300		299 078,00
			aktuální množství		39 225,300		10 198 578,00
29	57622		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 PODRCENÍ HDK FR. 8/11 6,0 KG/M2 'plocha z položky 577252 2226=2 226,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	2 226,000	19,91	44 319,66
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H -2076,00=-2 076,000 [A]		-2 076,000		-41 333,16
		ZBV č. 02	2. změna SO 101 H		518,500		10 323,34



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	668,500	13 309,84
60	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	0,000	8,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 101 H 39225,30=39 225,300 [A]		39 225,300		313 802,40
					aktuální množství	39 225,300	313 802,40
30	577252		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 2,5KG/M2	M2	2 226,000	76,12	169 443,12
			ASFALTOVÁ PRUŽNÁ MEMBRÁNA 3,0 KG/M2 postřik vysoce modifikovaným asfaltem za horka délka trhlin*šířka membrány; 742*3=2 226,000 [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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).				
	ZBV:						
	ZBV č. 02		2. změna SO 101 H		518,500		39 468,22
					aktuální množství	2 744,500	208 911,34
31	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	742,000	116,60	86 517,20
			délka trhlin v podkl. vrstvách; 742=742,000 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou záливkovou hmotou				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 101 H		259,250		30 228,55
			aktuální množství		1 001,250		116 745,75
32	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM lože z drobného kam. fr. 0/4; tl. 50 mm plocha ostrůvku 38=38,000 [A]	M2	38,000	380,15	14 445,70
			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.				
33	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zalití komůrek; 3215=3 215,000 [A]	M	3 215,000	105,00	337 575,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					38 004 264,06



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí					
50	83434		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM 25=25,000 [A]	M	25,000	976,44	24 411,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
34	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 5=5,000 [A]	KUS	5,000	7 432,32	37 161,60
			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				
51	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU 25*0,19+12,5*0,3=8,500 [A]	M3	8,500	2 095,08	17 808,18
			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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

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 				
52	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 25=25,000 [A]	M	25,000	89,11	2 227,75
			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.				
53	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ uvažována 1x prohlídka stavu potrubí před zahájením výstavby a 1x prohlídka po dokončení 2*25=50,000 [A]	M	50,000	89,11	4 455,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8	Potrubí						86 064,03

9

Ostatní konstrukce a práce



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem. N2 5234=5 234,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků 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	M	5 234,000	1 250,00	6 542 500,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 215,0=215,000 [A]		215,000		268 750,00
aktuální množství					5 449,000		6 811 250,00
36	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem. 123=123,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků 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	M	123,000	1 033,32	127 098,36



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 101 H -11,0=-11,000 [A]		-11,000		-11 366,52
			aktuální množství		112,000		115 731,84
37	912153		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku délka celkem/délka svodnice; 2150/4=537,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její odvoz do skladu nebo do šrotu	KUS	537,500	194,34	104 457,75
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 31,5=31,500 [A]		31,500		6 121,71
			aktuální množství		569,000		110 579,46
38	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 65=65,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	65,000	341,28	22 183,20
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 15=15,000 [A]		15,000		5 119,20
		ZBV č. 02	2. změna SO 101 H		12,000		4 095,36



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	92,000	31 397,76
39	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku DEMONTÁŽ A ODVOZ STÁVAJÍCÍCH SMĚROVÝCH SLOUPKŮ 77=77,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	77,000	91,01	7 007,77
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 14=14,000 [A]		14,000		1 274,14
					aktuální množství	91,000	8 281,91
59	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	0,000	257,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 150=150,000 [A]		150,000		38 550,00
					aktuální množství	150,000	38 550,00
40	912453		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	709,000	243,64	172 740,76



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku délka /vzdálenost sloupků: 686/2=343,000 [A] 1464/4=366,000 [B] Celkem: A+B=709,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího svodidlového sloupku s distančním kusem, jeho odvoz do skladu nebo do šrotu				
58	91257		ODRAŽEČE PROTI ZVĚŘI Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a montáž odražeče včetně přípeňovacích dílů	KUS	0,000	406,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 230=230,000 [A]		230,000		93 380,00
			aktuální množství		230,000		93 380,00
41	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 142=142,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	142,000	209,51	29 750,42
42	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. lože C20/25 N XF3 255=255,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	255,000	310,94	79 289,70
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 4,0=4,000 [A]		4,000		1 243,76



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet: 101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	259,000	80 533,46
43	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ bet. lože C20/25 N XF3 obrubník Kasselský 400x290 122=122,000 [A]	M	122,000	2 436,36	297 235,92
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
44	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM řezání před frézováním; 227=227,000 [A]	M	227,000	164,95	37 443,65
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
45	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM 29=29,000 [A] odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102b	M	29,000	976,44	28 316,76
			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 jámek, odstranění zábradlí				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 101 H 10,3=10,300 [A]		10,300		10 057,33
					aktuální množství	39,300	38 374,09



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118
Rozpočet:	101 H Silnice II/262 v km 0,000 - 4,118

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 5=5,000 [A] poplatek v pol. 014102b Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	5,000	1 497,84	7 489,20
55	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ 25=25,000 [A] poplatek v pol. 014102b 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	M	25,000	345,07	8 626,75
9	Ostatní konstrukce a práce						7 881 365,22

Celkem:**53 344 156,82**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293**Rozpočet:** 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 19 014 721,52 Kč**Cena celková:** 20 038 821,96 Kč**DPH:** 4 208 152,61 Kč**Cena s daní:** 24 246 974,57 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 20 038 821,96 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
 Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
4	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť ze asfaltových vozovkových vrstev 2,4t/m ³ 73,038*2,4=175,291 [A] z pol. 113138 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	175,291	200,00	35 058,20
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		414,852		82 970,40
			aktuální množství		590,143		118 028,60
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3t/m ³ 7,732*2,3=17,784 [A] z pol. 113188 56,126*2,3=129,090 [B] z pol. 113318 31,07*2,3=71,461 [C] z pol. 113348 4*0,04=0,160 [D] z pol. 11351 605,9*0,1=60,590 [E] z pol. 11352 10*0,039=0,390 [F] z pol. 96653 délka*hmotnost 1 m žlabu 35*0,356=12,460 [G] z pol. 96656 délka*hmotnost 1 m žlabu 170*0,180=30,600 [H] z pol. 969234 délka*hmotnost 1 m 33*0,34=11,220 [I] z pol. 96687 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=333,755 [J] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	333,755	120,00	40 050,60
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-26,129		-3 135,48
			aktuální množství		307,626		36 915,12
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 075,348	120,00	129 041,76



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zemina 2 t/m ³ (25,005+510)*2=1 070,010 [A] z pol. 123738 a 132738 3,14*0,1*0,1*170*0,5*2=5,338 [B] z pol. 12993 Celkem: A+B=1 075,348 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		1 224,895		146 987,40
			aktuální množství		2 300,243		276 029,16
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9 t/m ³ 1433,006*1,9=2 722,711 [A] z pol. 113328 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 722,711	120,00	326 725,32
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-394,880		-47 385,60
			aktuální množství		2 327,831		279 339,72
0			Všeobecné konstrukce a práce				710 312,60

1

Zemní práce

5	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce...014102f plocha asf. ostrůvku*tl.; 20*0,1=2,000 [A] plocha výkopu při rekonstrukci římsy SO 252*tl.; 156*0,2=31,200 [B] plocha výkopu při rekonstrukci celé zdi SO 252*tl.; 396*0,035=13,860 [C] 50% (sanace) plochy vozovky mezi SO 111 a MÚK ČL*tl.; 912*0,5*0,035 =15,960 [D] plocha vozovky mezi SO 202 a KÚ*tl.; 1113,1*0,009=10,018 [E] Celkem: A+B+C+D+E=73,038 [F]	M3	73,038	250,00	18 259,50
---	--------	--	--	----	--------	--------	-----------



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

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).				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		172,855		43 213,75
					aktuální množství	245,893	61 473,25
6	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	11,202	394,37	4 417,73
			odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku plocha odvod. proužku*tl kostky; 27*0,3*0,1=0,810 [A] plocha dl. kostek na ostrůvku*tl.; 15,3*0,1=1,530 [B] 30% plochy dl. kostek bus záliv*tl.; 0,3*295,4*0,1=8,862 [C] Celkem: A+B+C=11,202 [D]				
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		28,609		11 282,53
					aktuální množství	39,811	15 700,26
7	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	7,732	300,00	2 319,60
			poplatek za skládku uveden v položce 014102 b plocha přídlažby*tl.; 334,7*0,25*0,08=6,694 [A] plocha ostrůvku ze zámk. dlažby*tl.; 17,3*0,06 =1,038 [B] Celkem: A+B=7,732 [E]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	113318		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b plocha bus zálivů*tl.; 295,4*0,19=56,126 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	56,126	388,30	21 793,73
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		4,499		1 746,96
			aktuální množství		60,625		23 540,69
9	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102c plocha asf. ostrůvku*tl.; 20*0,1=2,000 [A] plocha ostrůvku ze zámk. dlažby*tl.; 17,3*0,14=2,422 [B] plocha výkopu při rekonstrukci římsy SO 252*tl.; 156*0,13=20,280 [C] plocha výkopu při rekonstrukci celé zdi SO 252*tl.; 396*0,295=116,820 [D] 50% (sanace) plochy vozovky mezi SO 111 a MÚK ČL*tl.; 912*0,5*0,135=61,560 [E] plocha vozovky mezi km 4,817 a SO 202*tl.; 4092*0,231=945,252 [F] plocha vozovky mezi SO 202 a KÚ*tl.; 1112*0,256=284,672 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+H=1 433,006 [K] 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	1 433,006	250,00	358 251,50
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-207,832		-51 958,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	1 225,174	306 293,50
10	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM plocha ostrůvků z dl. kostek*tl.; 15,3*0,1=1,530 [A] plocha bus zálivů*tl.; 295,4*0,1=29,540 [B] Celkem: A+B=31,070 [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	31,070	474,00	14 727,18
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		3,226		1 529,12
					aktuální množství	34,296	16 256,30
11	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 4=4,000 [A] poplatek za skládku v pol. 014102b Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	4,000	28,06	112,24
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102b obruba 250x200 s vybráním; 605,9=605,900 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	605,900	63,71	38 601,89
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 H		20,100		1 280,57
					aktuální množství	626,000	39 882,46
13	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	538,800	139,55	75 189,54
			odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku obruba OP3; 502,8=502,800 [A] kamenný krajník; 36 =36,000 [B] Celkem: A+B=538,800 [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).				
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 H		62,200		8 680,01
					aktuální množství	601,000	83 869,55
14	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	2 022,055	568,80	1 150 144,88
			Včetně odvozu na místo určené investorem (odhad 20 km), bez skládkovného				
			plocha výkopu při rekonstrukci římsy SO 252*tl.; 156*0,15=23,400 [A] plocha výkopu při rekonstrukci celé zdi SO 252*tl.; 396*0,15=59,400 [B] plocha vozovky mezi SO 111 a MÚK ČL*tl.; 912*0,15=136,800 [C] plocha vozovky mezi MÚK ČL a km 4,817*tl.; 6930*0,15=1 039,500 [D] plocha vozovky mezi km 4,817 a SO 202*tl.; 4092*0,15=613,800 [E] plocha vozovky mezi SO 202 a KÚ*tl.; 1113,1*0,134=149,155 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 022,055 [G]				
			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:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 H		86,803		49 373,55
					aktuální množství	2 108,858	1 199 518,43
15	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE řezání komůrek; 1172,2=1 172,200 [A]	M	1 172,200	89,49	104 900,18
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 H		-1 039,570		-93 031,12
					aktuální množství	132,630	11 869,06
16	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102a plocha výkopu pro obruby (s odečteným sejmutím ornice)*délka; 333,4*0,075=25,005 [A]	M3	25,005	250,00	6 251,25
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		427,439		106 859,75
			aktuální množství		452,444		113 111,00
17	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM 170=170,000 [A] poplatek v pol. 014102a Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	170,000	63,71	10 830,70
18	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	0,000	352,66	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		40,500		14 282,73
			aktuální množství		40,500		14 282,73
18	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	510,000	300,00	153 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			170*1,5*2=510,000 [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 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 - 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		185,000		55 500,00
					aktuální množství	695,000	208 500,00
19	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmíněčně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 510-20,4-35,7=453,900 [A]	M3	453,900	455,04	206 542,66



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-17,000		-7 735,68
					aktuální množství	436,900	198 806,98
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmíněčně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 85*0,24=20,400 [A]	M3	20,400	546,05	11 139,42
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		20,400		11 139,42
			aktuální množství		40,800		22 278,84
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plocha bouraných vozovek a bus zálivů;; 6506,4=6 506,400 [A]	M2	6 506,400	9,86	64 153,10
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		147,800		1 457,31
			aktuální množství		6 654,200		65 610,41
1		Zemní práce					2 394 256,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	561121		PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 100MM C25/30 XF3; 100 mm plocha bus zálivů*tl.; 300,5=300,500 [A] plocha ostrůvku s kam. dlažbou; 16,2=16,200 [B] Celkem: A+B=316,700 [C] 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	M2	316,700	265,44	84 064,85
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		18,750		4 977,00
					aktuální množství	335,450	89 041,85
23	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM SC 3/4 plocha vozovky km 4,817 - KÚ*tl.; 5227,9*0,2=1 045,580 [A] plocha bus zálivů*tl.; 300,5*0,19=57,095 [B] 50% plochy vozovky s předpokl. sanací podkl.vrstev*tl; 0,5*904,4*0,17=76,874 [C] plocha vozovky u SO 252*tl; 530*0,2=106,000 [D] Celkem: A+B+C+D=1 285,549 [E] 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	M3	1 285,549	758,40	974 960,36



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-158,419		-120 144,97
			aktuální množství		1 127,130		854 815,39
24	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	116,774	643,69	75 166,26
			<p>plocha vozovky u SO 252*tl. ŠDA; 530*0,12=63,600 [A] plocha NK*tl. ŠDB 0/32 Gn; 141*0,15=21,150 [B] plocha pochozí dl. na ostrůvcích*tl. ŠDB; 17,6*0,1+13,2*0,07 =2,684 [C] plocha nepochozí dl. na ostrůvcích*tl. ŠDB; 17,5*0,23+23,3*0,2=8,685 [D] plocha rozšíření mezi křiž. Sokol.xHmč.*tl. ŠDB; 137,7*0,15=20,655 [E] Celkem: A+B+C+D+E=116,774 [F]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		369,176		237 634,90
			aktuální množství		485,950		312 801,16
25	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	6 210,100	15,00	93 151,50
			<p>C50 BP5; 0,6 kg/m2 plocha vozovky km 4,817 - KÚ; 5227,9=5 227,900 [A] 50% plochy vozovky s předpokl. sanací podkl.vrstev; 0,5*904,4=452,200 [B] plocha vozovky u SO 252; 530=530,000 [C] Celkem: A+B+C=6 210,100 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		125,100		1 876,50
			aktuální množství		6 335,200		95 028,00
28	572214	c	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C60 BP5; 0,3 kg/m2 2*plocha vozovky km 4,817 - KÚ; 2*5227,9=10 455,800 [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	10 455,800	13,00	135 925,40
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		2 214,600		28 789,80
			aktuální množství		12 670,400		164 715,20
26	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C60 BP4; 0,3 kg/m2 2*plocha vozovky ZÚ - km 4,817 (mimo výkopu u SO 252); 2*6793,2=13 586,400 [A] 2*plocha vozovky u SO 252; 2*530=1 060,000 [B] 2*plocha vozovky s předpokl.sanací podkl. vrstev; 2*904,4=1 808,800 [C] Celkem: A+B+C=16 455,200 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	16 455,200	13,00	213 917,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-1 307,000		-16 991,00
			aktuální množství		15 148,200		196 926,60
27	572214	b	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 793,200	13,00	88 311,60
			C60 BP4; 0,5 kg/m2 plocha vozovky ZÚ - km 4,817 (mimo výkopu u SO 252); 6793,2 =6 793,200 [A]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-6 220,500		-80 866,50
			aktuální množství		572,700		7 445,10
30	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	0,000	154,00	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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		741,000		114 114,00
			aktuální množství		741,000		114 114,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	8 227,600	310,00	2 550 556,00
			modif. asf. pojivo PMB 25/55-55 plocha vozovky MÚK - km 4,817 6793,2=6 793,200 [A] plocha vozovky u SO 252; 530=530,000 [B] plocha vozovky s předpokl. sanací podkl. vrstev; 904,4=904,400 [C] Celkem: A+B+C=8 227,600 [D]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H			-990,000	-306 900,00
					aktuální množství	7 237,600	2 243 656,00
30	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	5 227,900	361,19	1 888 265,20
			modif. asf. pojivo PMB 25/55-55 plocha vozovky km 4,817 - KÚ; 5227,9=5 227,900 [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.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H			1 107,300	399 945,69



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	6 335,200	2 288 210,89
31	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM asf. pojivo 50/70 plocha vozovky MÚK - km 4,817 6793,2=6 793,200 [A] plocha vozovky u SO 252; 530=530,000 [B] plocha vozovky s předpokl. sanací podkl. vrstev; 904,4=904,400 [C] Celkem: A+B+C=8 227,600 [D]	M2	8 227,600	304,31	2 503 740,96
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		403,000		122 636,93
					aktuální množství	8 630,600	2 626 377,89
32	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM asf. pojivo 50/70 plocha vozovky km 4,817 - KÚ; 5227,9=5 227,900 [A]	M2	5 227,900	398,16	2 081 540,66
			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.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		1 107,300		440 882,57
					aktuální množství	6 335,200	2 522 423,23
33	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM modif. asf. pojivo PMB 45/80-60 plocha vozovky km 4,817 - KÚ; 5227,9=5 227,900 [A] plocha vozovky MÚK - km 4,817; 6793,2=6 793,200 [B] plocha vozovky u SO 252; 530=530,000 [C] plocha vozovky s předpokl. sanací podkl. vrstev; 904,4=904,400 [D] Celkem: A+B+C+D=13 455,500 [E] 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	13 455,500	260,00	3 498 430,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		117,300		30 498,00
					aktuální množství	13 572,800	3 528 928,00
34	57622		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 PODRCENÍ HDK FR. 8/11 6,0 KG/M2 délka trhlin*šířka membrány; 247*3=741,000 [A]	M2	741,000	19,91	14 753,31



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
37	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	0,000	8,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		13 572,800		108 582,40
			aktuální množství		13 572,800		108 582,40
35	577252		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 2,5KG/M2	M2	741,000	76,12	56 404,92
			ASFALTOVÁ PRUŽNÁ MEMBRÁNA 3,0 KG/M2 postřík vysoce modifikovaným asfaltem za horka délka trhlin*šířka membrány; 247*3=741,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).				
36	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK	M	247,000	116,60	28 800,20
			délka trhlin v podkl. vrstvách; 247=247,000 [A]				
			Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou				
37	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	106,350	976,44	103 844,39



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože M25 XF3, tl. 50 mm 30% plochy bus zálivů; 0,3*300,5=90,150 [A] na doplnění předláždění pojižděný ostrůvek v ZÚ; 16,2=16,200 [B] Celkem: A+B=106,350 [C]				
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		5,800		5 663,35
					aktuální množství	112,150	109 507,75
38	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	56,300	380,15	21 402,45
			L50 z drobného kameniva fr. 0/4 plocha dl. na ostrůvcích; 56,3=56,300 [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.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		0,990		376,35
					aktuální množství	57,290	21 778,79
39	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	15,500	738,49	11 446,60
			L50 z drobného kameniva fr. 0/4 plocha signálního a varovného pásu; 15,5=15,500 [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.				
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		4,900		3 618,60
					aktuální množství	20,400	15 065,20
40	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	210,350	732,80	154 144,48
			lože 'M25 XF3, tl. 50 mm na 70% plochy bus zálivů; 0,7*300,5=210,350 [A]				
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)				
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)				
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		12,950		9 489,76
			aktuální množství		223,300		163 634,24
41	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zalití komůrek; 1172,2=1 172,200 [A]	M	1 172,200	105,00	123 081,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-1 039,570		-109 154,85
			aktuální množství		132,630		13 926,15
5		Komunikace					15 576 936,27
8		Potrubí					
42	83434		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 200MM uvažováno průměrně 5m potrubí na jednu vpust'33ks vpustí x 5m + 1ks žlab x 5m 34*5=170,000 [A]	M	170,000	976,44	165 994,80
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H			-170,000	-165 994,80
			aktuální množství		0,000		0,00
46	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	0,000	286,30	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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H			40,500	11 595,15



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	40,500	11 595,15
43	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 33=33,000 [A]	KUS	33,000	7 432,32	245 266,56
			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				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		2,000		14 864,64
					aktuální množství	35,000	260 131,20
44	897523		VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 200MM 1=1,000 [A]	KUS	1,000	7 242,72	7 242,72
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
49	897526		VPUSŤ ODVOD ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	0,000	13 800,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		1,000		13 800,00
					aktuální množství	1,000	13 800,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
50	899110		BETONOVÝ POKLOP D400	KUS	0,000	4 020,00	0,00	
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu					
	ZBV:							
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		3,000		12 060,00	
					aktuální množství	3,000	12 060,00	
51	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	0,000	1 840,00	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:							
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		4,000		7 360,00	
					aktuální množství	4,000	7 360,00	
45	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	57,800	2 095,08	121 095,62	
			170*0,19+85*0,3=57,800 [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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-47,270		-99 034,43
			aktuální množství		10,530		22 061,19
46	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 170=170,000 [A]	M	170,000	89,11	15 148,70
			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.				
47	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ uvažována 1x prohlídka stavu potrubí před zahájením výstavby a 1x prohlídka po dokončení 2*170=340,000 [A]	M	340,000	89,11	30 297,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8		Potrubí					379 696,36
9		Ostatní konstrukce a práce					
48	9113C1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem.	M	90,000	1 715,88	154 429,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			90=90,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků 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				
49	912153		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku délka celkem/délka svodnice; 49/4 13=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její odvoz do skladu nebo do šrotu	KUS	13,000	194,34	2 526,42
50	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku DEMONTÁŽ A ODVOZ STÁVAJÍCÍCH SMĚROVÝCH SLOUPKŮ 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	6,000	91,01	546,06
51	912453		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DEMONTÁŽ A ODVOZ odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku délka celkem/vzdálenost sloupků; 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího svodidlového sloupku s distančním kusem, jeho odvoz do skladu nebo do šrotu	KUS	18,000	243,64	4 385,52
52	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 4=4,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	4,000	209,51	838,04
53	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	1,000	409,54	409,54



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			signální pás na ostrůvku; 1 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-1,000		-409,54
			aktuální množství		0,000		0,00
54	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM bet. lože C16/20 N XF1 19=19,000 [A]	M	19,000	223,73	4 250,87
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-8,000		-1 789,84
			aktuální množství		11,000		2 461,03
55	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. lože C20/25 N XF3 1436,2=1 436,200 [A]	M	1 436,200	310,94	446 572,03
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 H		-47,200		-14 676,37
					aktuální množství	1 389,000	431 895,66
56	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ bet. lože C20/25 N XF3 obrubník Kasselský 400x290 63=63,000 [A]	M	63,000	2 436,36	153 490,68
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
64	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	0,000	391,00	0,00
			Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 H		109,500		42 814,50
					aktuální množství	109,500	42 814,50
57	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM řezání před frézováním; 101,7=101,700 [A]	M	101,700	164,95	16 775,42
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 H		30,930		5 101,90
					aktuální množství	132,630	21 877,32



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY 10=10,000 [A]	M	10,000	2 284,68	22 846,80
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H			-1,000	-2 284,68
			aktuální množství		9,000		20 562,12
67	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	1 896,00	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 vyazuje 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H			21,840	41 408,64
			aktuální množství		21,840		41 408,64
59	96653		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM 10=10,000 [A] poplatek za skládku v pol. 014102b	M	10,000	692,04	6 920,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 H Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		25,000		17 301,00
					aktuální množství	35,000	24 221,40
60	96656		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 400MM 35=35,000 [A] poplatek za skládku v pol. 014102b	M	35,000	976,44	34 175,40
			Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-25,000		-24 411,00
					aktuální množství	10,000	9 764,40
62	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 33=33,000 [A] poplatek za skládku v pol. 014102b	KUS	33,000	1 497,84	49 428,72
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP	Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 H	Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 H	Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		2,000		2 995,68
					aktuální množství	35,000	52 424,40
61	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ 34*5=170,000 [A] poplatek za skládku v pol. 014102b	M	170,000	345,07	58 661,90
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 H		-129,500		-44 686,57
					aktuální množství	40,500	13 975,34
9			Ostatní konstrukce a práce				977 620,73

Celkem:**20 038 821,96**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293**Rozpočet:** 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 2 808 522,22 Kč**Cena celková:** 2 582 911,78 Kč**DPH:** 542 411,47 Kč**Cena s daní:** 3 125 323,25 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 582 911,78 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3t/m ³ 1,8*2,3=4,140 [A] z pol. 113348 3,42*2,3=7,866 [B] z pol. 113318 19,626*2,3=45,140 [C] z pol. 113188 24,6*0,1=2,460 [D] z pol. 11352 , délka * hmotnost bm 422*0,04 =16,880 [E]z pol. 11351 , délka * hmotnost bm Celkem: A+B+C+D+E=76,486 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	76,486	120,00	9 178,32
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V				
					-17,883		-2 145,96
					aktuální množství	58,603	7 032,36
2	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9 t/m ³ (516,143)*1,9=980,672 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	980,672	120,00	117 680,64
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V				
						-455,962	-54 715,44
					aktuální množství	524,710	62 965,20
3	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť ze asfaltových vozovkových vrstev 2,4t/m ³ 40,25*2,4=96,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	96,600	200,00	19 320,00
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
 Rozpočet: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		6,907		1 381,40
					aktuální množství	103,507	20 701,40
45	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m3 16,2*2=32,400 [A] z pol. 123738 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,400	120,00	3 888,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-32,400		-3 888,00
					aktuální množství	0,000	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						90 698,96
1	Zemní práce						
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce...014102f plocha asf. chodníků*tl.; 805*0,05=40,250 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	40,250	250,00	10 062,50
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		2,878		719,50
					aktuální množství	43,128	10 782,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku 30% plochy dl. kostek bus záliv*tl.; 0,3*18*0,1=0,540 [A] 10% plochy chodníku z dl. kostek*tl.; 0,1*149*0,1=1,490 [B] Celkem: A+B=2,030 [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	2,030	394,37	800,57
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-0,671	-264,62
					aktuální množství	1,359	535,95
6	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b plocha chodníku s bet. dlažbou 223*0,06=13,380 [A] 30% plochy nástupišt; 0,3*347*0,06=6,246 [B] Celkem: A+B=19,626 [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	19,626	300,00	5 887,80
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-2,543	-762,90
					aktuální množství	17,083	5 124,90



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113318		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM plocha bus zálivů*tl.; 18*0,19=3,420 [A] poplatek v pol. 014102b 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	3,420	388,30	1 327,99
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V				
					-3,420		-1 327,99
					aktuální množství	0,000	0,00
8	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM plocha chodníků s bet. dlažbou*tl.; 223*0,2=44,600 [A] plocha asf. chodníků*tl.; 232,3*0,2+572,6*0,28=206,788 [B] plocha chodníků z dl. kostek*tl.; 149*0,15=22,350 [C] plocha nástupiště*tl.; 347*0,2=69,400 [D] plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ*tl.; 675,8*0,256=173,005 [E] Celkem: A+B+C+D+E=516,143 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	516,143	250,00	129 035,75
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V				
						-239,980	-59 995,00
					aktuální množství	276,163	69 040,75
9	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	1,800	474,00	853,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatek za skládku uveden v položce 014102 b plocha bus zálivů*tl.; 18*0,1=1,800 [D] 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-1,800		-853,20
					aktuální množství	0,000	0,00
10	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 422=422,000 [A] poplatek za skládku v pol. 014102b Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	422,000	28,06	11 841,32
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		38,300		1 074,70
					aktuální množství	460,300	12 916,02
11	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH obruba 250x200 s vybráním; 15=15,000 [A] obruba 150x250; 9,6=9,600 [B] Celkem: A+B=24,600 [C] poplatek za skládku v pol. 014102b Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	24,600	63,71	1 567,27



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-15,600		-993,88
					aktuální množství	9,000	573,39
12	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně odvozu na místo určené investorem (odhad 20 km), bez skládkového plocha napojení na stáv. kom.*tl.; 1454,5*0,05=72,725 [A] plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ*tl.; 675,8*0,134=90,557 [B] Celkem: A+B=163,282 [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	163,282	568,80	92 874,80
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-8,798		-5 004,30
					aktuální množství	154,484	87 870,50
13	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE řezání komůrek; 344,6=344,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	344,600	89,49	30 838,25
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-87,900		-7 866,17
					aktuální množství	256,700	22 972,08



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	16,200	250,00	4 050,00
			<p>poplatek za skládku uveden v položce 014102a</p> <p>plocha výkopu pro obruby (s odečteným sejmutím omice)*délka; 0,075*216=16,200 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - 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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				

ZBV:

ZBV č. 02

1. změna SO 102 V

36,272

9 068,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	52,472	13 118,00
15	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 plocha rušeného přechodu*tl.; 13*0,1=1,300 [A] 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	1,300	455,04	591,55
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-0,220	-100,11
					aktuální množství	1,080	491,44
16	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 217,300	9,86	21 862,58



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha bouraných chodníků; 1176,4=1 176,400 [A] plocha bouraných bus nástupišť; 347,1=347,100 [B] plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ; 675,8=675,800 [C] plocha BUS zálivu; 18=18,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 217,300 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-227,400	-2 242,16
					aktuální množství	1 989,900	19 620,41
1		Zemní práce					243 045,44
5		Komunikace					
17	561121		PODKLADNÍ BETON TR. I TL. DO 100MM C25/30 XF3; 100 mm plocha bus zálivů*tl.; 18=18,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M2	18,000	265,44	4 777,92
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-18,000	-4 777,92
					aktuální množství	0,000	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	130,520	758,40	98 986,37
			SC C 3/4 plocha bus zálivů*tl.; 18*0,19=3,420 [A] plocha vozovky km 4,817 - KÚ*tl.; 635,5*0,2=127,100 [B] Celkem: A+B=130,520 [C]				
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-106,440	-80 724,10
			aktuální množství		24,080		18 262,27
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	244,057	643,69	157 097,05
			ŠDB tl. 90 mm plocha nepochozího ostrůvku*tl.; 26,8*0,09=2,412 [A] ŠDB tl. 150 mm plocha chodníků a sign.pásů*tl. 594,9*0,15=89,235 [B] plocha bus nást.a sign pásů*tl ŠDB; 333,4*0,15=50,010 [C] ŠDB tl. 200 mm plocha dl. chodníku s možností pojezdu*tl.; 512*0,2=102,400 [D] Celkem: A+B+C+D=244,057 [E]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-10,807		-6 956,36
					aktuální množství	233,250	150 140,69
20	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	117,000	73,00	8 541,00
			bude použit materiál vytěžený ze stavby tl. 60 mm plocha asf. chodníků ; 117=117,000 [A]				
		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				
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		0,800		58,40
					aktuální množství	117,800	8 599,40
21	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	635,500	15,00	9 532,50
			C50 BP5; 0,6 kg/m2 plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ;; 635,5=635,500 [A]				
		Technická specifikace:	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 V		11,900		178,50
					aktuální množství	647,400	9 711,00
22	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,3 kg/m2 plocha napojení na stáv. kom. mezi ZÚ a km 4,817; 1296,3=1 296,300 [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	1 296,300	13,00	16 851,90
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 V		109,600		1 424,80
					aktuální množství	1 405,900	18 276,70
23	572214	c	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C60 BP5; 0,3 kg/m2 2*plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ; 2*635,5=1 271,000 [A] plocha napojení na stáv. kom mezi km 4,817 a KÚ; 118,7=118,700 [B] Celkem: A+B=1 389,700 [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	1 389,700	13,00	18 066,10
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 102 V		-94,900		-1 233,70
					aktuální množství	1 294,800	16 832,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM ACO 8 CH plocha asf. chodníku 116,8=116,800 [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.	M2	116,800	220,22	25 721,70
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		13,500		2 972,97
			aktuální množství		130,300		28 694,67
25	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM modif. asf. pojivo PMB 25/55-55 plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ; 635,5=635,500 [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.	M2	635,500	361,19	229 536,25
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		11,900		4 298,16
			aktuální množství		647,400		233 834,41



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
26	574E78		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 80MM asf. pojivo 50/70 plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ; 635,5=635,500 [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.	M2	635,500	398,16	253 030,68	
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		11,900		4 738,10	
					aktuální množství		647,400	257 768,78
27	574J54		ASFALTOVÝ KOBREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM modif. asf. pojivo PMB 45/80-60 plochy vozovky u napojení na stáv. kom. mezi km 4,817 a KÚ 635,5=635,500 [A] modif. asf. pojivo PMB 45/80-60 plocha napojení na stáv.kom.; 1414,9=1 414,900 [B] Celkem: A+B=2 050,400 [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	2 050,400	260,00	533 104,00	
	ZBV:							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-9,600		-2 496,00
					aktuální množství	2 040,800	530 608,00
29	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	0,000	8,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		2 040,800		16 326,40
					aktuální množství	2 040,800	16 326,40
28	58221		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	53,500	895,86	47 928,51
			187,6-134,1=53,500 [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.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		14,490		12 981,01
					aktuální množství	67,990	60 909,52



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC lože 'M25 XF3, tl. 50 mm 30% plochy bus zálivů; 0,3*18=5,400 [A]	M2	5,400	976,44	5 272,78
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V				
					-5,400		-5 272,78
					aktuální množství	0,000	0,00
30	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM L50 z drobného kameniva fr. 0/4 30% plochy BUS nást.; 0,3*313,8=94,140 [A] plocha dl. chodníku; 249,7=249,700 [B] plocha ostrůvku nepochozí; 26,8=26,800 [C] Celkem: A+B+C=370,640 [D]	M2	370,640	380,15	140 898,80
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		450,840		171 386,83
			aktuální množství		821,480		312 285,62
31	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM L50 z drobného kameniva fr. 0/4 plocha dl. chodníku; 491,5=491,500 [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	491,500	464,52	228 311,58
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-485,600		-225 570,91
			aktuální množství		5,900		2 740,67
32	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM L50 z drobného kameniva fr. 0/4 plocha signálního a varovného pásu; 43,3=43,300 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	43,300	738,49	31 976,62



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		26,900		19 865,38
			aktuální množství		70,200		51 842,00
33	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM L50 z drobného kameniva fr. 0/4 plocha signálního a varovného pásu;20,5=20,500 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	20,500	865,52	17 743,16
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		-16,500		-14 281,08



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		4,000		3 462,08
34	58272		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC Dlaždice z konglomerovaného kamene hladká, nekluzná i v nepříznivých povětrnostních podmínkách, určená pro lemování signálních, varovných a hmatných pásů pro osoby se zrakovým postižením, v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového kontrastu vyžadovaného vyhláškou č. 398/2009 Sb. HLADKÁ DLAŽBA OKOLO SIGN. A VAROV. PÁSU 8=8,000 [A]	M2	8,000	2 379,48	19 035,84
			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.				
35	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK 90 % plochy chodníku z žul. kostky; 149*0,9=134,100 [A] lože M25 XF3, tl. 50 mm na 70% plochy bus zálivů; 0,7*18=12,600 [B] Celkem: A+B=146,700 [C]	M2	146,700	732,80	107 501,76
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
	ZBV:		ZBV č. 02				
			1. změna SO 102 V			-24,390	-17 872,99



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	122,310	89 628,77
36	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM L50 z drobného kameniva fr. 0/4 70% plochy nástupišt; 0,7*313,8=219,660 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	219,660	384,89	84 544,94
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-8,540	-3 286,96
					aktuální množství	211,120	81 257,98
37	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zalití komůrek 344,6=344,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	344,600	105,00	36 183,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-87,900	-9 229,50
					aktuální množství	256,700	26 953,50
5		Komunikace					1 937 170,70



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Včetně PKO: RAL 7011 35=35,000 [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	35,000	1 500,00	52 500,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V			-1,000	-1 500,00
			aktuální množství		34,000		51 000,00
39	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně odvozu na místo určené investorem. Předpoklad do 20 KM. 35=35,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	35,000	136,51	4 777,85
40	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA kontrastní pásy na bus nást.; 15 =15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	15,000	409,54	6 143,10
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		2,750		1 126,24
					aktuální množství	17,750	7 269,34
41	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM bet. lože C16/20 N XF1 499,8=499,800 [A]	M	499,800	223,73	111 820,25
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		64,200		14 363,47
					aktuální množství	564,000	126 183,72
42	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM bet. lože C20/25 N XF3 175=175,000 [A]	M	175,000	310,94	54 414,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		62,500		19 433,75
					aktuální množství	237,500	73 848,25
43	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	202,300	81,53	16 493,52



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet: 102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řezání chodníků; 85,4=85,400 [A] řezání napojení na stáv. km.; 116,9=116,900 [B] Celkem: A+B=202,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		63,400		5 169,00
					aktuální množství	265,700	21 662,52
44	96819	R	PŘEMÍSTĚNÍ KOVOVÝCH ZAHRAZOVACÍCH SLOUPKŮ demontáž a montáž na nové místo, včetně potřebných bouracích a montážních prací 22=22,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevnicích otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do země, - výplň kotevnicích otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., 	KS	22,000	1 185,00	26 070,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293
Rozpočet:	102 V Silnice II/262 v km 4,174 - 5,293

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 102 V		1,000		1 185,00
				aktuální množství	23,000		27 255,00
9			Ostatní konstrukce a práce				311 996,68

Celkem:**2 582 911,78**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 110 H MUK Dobranov (jižní větev)**Rozpočet:** 110 H MUK Dobranov (jižní větev)**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 1 760 387,25 Kč**Cena celková:** 2 445 308,35 Kč**DPH:** 513 514,75 Kč**Cena s daní:** 2 958 823,10 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 445 308,35 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
 Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9 t/m ³ 152*1,9=288,800 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	288,800	120,00	34 656,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		331,834		39 820,08
			aktuální množství		620,634		74 476,08
20	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m ³ 318*0,6*2,3=438,840 [A] z pol. 12933 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	438,840	120,00	52 660,80
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		501,860		60 223,20
			aktuální množství		940,700		112 884,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				187 360,08

1			Zemní práce				
2	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102c km 0,007 - 0,041, tl. 190 mm; 108 dosypávky pod NK; 6 NK; 38 108+6+38=152,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	152,000	250,00	38 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		42,150		10 537,50
			aktuální množství		194,150		48 537,50
3	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně odvozu na místo určené investorem (odhad 20 km), bez skládkového km 0,041 - 0,227 tl. 90 mm; 106,5 km 0,007 - 0,041 tl. 160 mm; 108,5 106,5+108,5=215,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	215,000	568,80	122 292,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		31,610		17 979,77
			aktuální množství		246,610		140 271,77
4	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE 'hodnota z položky 919113; 98=98,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	98,000	89,49	8 770,02
6	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	0,000	250,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 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 - 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		254,400		63 600,00
					aktuální množství	254,400	63 600,00
5	12933		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M	M	318,000	116,79	37 139,22
			odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102a				
			Odměřeno ze situace 60+75+95+34+54=318,000 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)							
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		91,000		10 627,89
					aktuální množství	409,000	47 767,11
9	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	598,00	0,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		13,462		8 050,28



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	13,462	8 050,28
8	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	598,00	0,00
			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:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 110 H			253,150	151 383,70
					aktuální množství	253,150	151 383,70
6	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	6,000	142,58	855,48
			podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dosypávka NK v km 0,007 - 0,041; 3,5+2,5=6,000 [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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plocha vozovky km 0,007 - km 0,041; 464=464,000 [A]	M2	464,000	9,86	4 575,04
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		558,900		5 510,75
					aktuální množství		1 022,900
1			Zemní práce				479 321,65



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI plocha NK *tl. ŠDB 0/32 Gn (179+70+53+40)*0,15=51,300 [A] plocha ze situace * rozšíření každé nižší vrstvy o 2% * ŠDA tl. 200 mm; 464*1,06*0,2 464*1,06*0,2=98,368 [B] Celkem: A+B=149,668 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	149,668	643,69	96 339,79
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		54,912		35 346,31
					aktuální množství	204,580	131 686,10
13	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 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	0,000	122,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		334,000		40 748,00
					aktuální množství	334,000	40 748,00
9	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	491,840	15,00	7 377,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C50 BP5 0,6 kg/m2 plocha vozovky v km 0,007 - 0,041 * rozšíření každé nižší vrstvy o 2% 464*1,06=491,840 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		541,660		8 124,90
			aktuální množství		1 033,500		15 502,50
10	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 "C 60 BP4 0,3 kg/m2; plocha z položky 574J54 * rozšíření každé nižší vrstvy o 2%; 1900*1,02 C60 BP4 0,5 kg/m2; plocha z položky 574J54 * rozšíření každé nižší vrstvy o 2%; 1900*1,04" (464+1436)*1,02 + (464+1436)*1,04=3 914,000 [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	3 914,000	13,00	50 882,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		12,360		160,68
			aktuální množství		3 926,360		51 042,68
16	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	0,000	154,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		88,000		13 552,00
					aktuální množství	88,000	13 552,00
11	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	1 938,000	325,00	629 850,00
			ACL 16+; PMB 25/55-55; plocha z položky 574J54 * rozšíření každé nižší vrstvy o 2%; 1900*1,02 464*1,02+1436*1,02=1 938,000 [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.				
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		261,120		84 864,00
					aktuální množství	2 199,120	714 714,00
12	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	482,560	250,00	120 640,00
			ACP 16+; 50/70; plocha vozovky v km 0,007 - 0,041*rozšíření každé nižší vrstvy o 2%; 464*1,04 464*1,04=482,560 [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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

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.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		521,040		130 260,00
			aktuální množství		1 003,600		250 900,00
13	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S; PMB 45/80-60; plocha vozovky v km 0,007 - 0,041; 464 SMA 11S; PMB 45/80-60; plocha vozovky v km 0,041 - 0,227; 1436 464+1436=1 900,000 [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.	M2	1 900,000	260,00	494 000,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		6,000		1 560,00
			aktuální množství		1 906,000		495 560,00
14	57622		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 PODRCENÍ HDK FR. 8/11 6,0 KG/M2 délka trhlin*šířka membrány; 44*3=132,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	132,000	19,91	2 628,12



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
 Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		-132,000		-2 628,12
			aktuální množství		0,000		0,00
21	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	0,000	8,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		1 906,000		15 248,00
			aktuální množství		1 906,000		15 248,00
15	577252		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 2,5KG/M2 ASFALTOVÁ PRUŽNÁ MEMBRÁNA 3,0 KG/M2 postřik vysoce modifikovaným asfaltem za horka délka trhlin*šířka membrány; 44*3=132,000 [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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).	M2	132,000	76,12	10 047,84
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 H		-132,000		-10 047,84



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,00		0,00
16	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK délka trhlin v podkl. vrstvách; 44=44,000 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	44,000	116,60	5 130,40
17	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM součet z položek 919111+919112+919114 11+37+50=98,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	98,000	105,00	10 290,00
5	Komunikace						1 744 373,68
9	Ostatní konstrukce a práce						
18	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Odměřeno ze situace; dle ČSN 736101 53=53,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	53,000	341,28	18 087,84
19	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Odměřeno ze situace; řezání krytu před frézováním 98=98,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	98,000	164,95	16 165,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	110 H MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet:	110 H MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				34 252,94

Celkem:**2 445 308,35**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 110 V MUK Dobranov (jižní větev)**Rozpočet:** 110 V MUK Dobranov (jižní větev)**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 94 486,95 Kč**Cena celková:** 97 765,37 Kč**DPH:** 20 530,73 Kč**Cena s daní:** 118 296,10 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 97 765,37 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)
 Rozpočet: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
8	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU 3,14*0,3*0,3*23/2*2 =6,500 [A] z pol. 129958, předpoklad zanešení 50% objemu potrubí, 2t na m3 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,500	120,00	780,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							780,00
1	Zemní práce						
1	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně odvozu na místo určené investorem (odhad 20 km), bez skládkovného (Plocha napojení stáv komunikace + plocha sjezdů)*tl.; (188+61)*0,04 (188+61)*0,04=9,960 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	9,960	568,80	5 665,25
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 V				
						-1,240	-705,31
					aktuální množství	8,720	4 959,94
2	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE hodnota z položky 919113; 33=33,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	33,000	89,49	2 953,17
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 V				
						-23,000	-2 058,27



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	10,000	894,90
3	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM délka propustků pod sjezdy 13+10=23,000 [A] poplatek v pol. 014102a Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	23,000	352,66	8 111,18
1		Zemní práce					13 966,02
5		Komunikace					
5	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 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	0,000	122,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 V			30,000	3 660,00
					aktuální množství	30,000	3 660,00
4	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 C50 BP5 0,6 kg/m2; plocha sjezdů; 59=59,000 [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	59,000	15,00	885,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,3 kg/m2; plocha napojení na stáv. kom.; 188 =188,000 [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	188,000	13,00	2 444,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 V		30,000		390,00
			aktuální množství		218,000		2 834,00
6	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S; PMB 45/80-60; plocha napojení na stáv. kom.+ plocha sjezdů; 188+61=249,000 [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.	M2	249,000	260,00	64 740,00
9	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2 Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	0,000	8,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 110 V		249,000		1 992,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)
Rozpočet: 110 V MUK Dobranov (jižní větev)

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		249,000		1 992,00
9	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 33=33,000 [A]	M	33,000	105,00	3 465,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					77 576,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
7	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM řezání krytu před frézováním 33=33,000 [A]	M	33,000	164,95	5 443,35
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9		Ostatní konstrukce a práce					5 443,35
Celkem:							97 765,37

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 111 H OK v km 4,152**Rozpočet:** 111 H OK v km 4,152**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 1 460 709,81 Kč**Cena celková:** 1 659 746,19 Kč**DPH:** 348 546,70 Kč**Cena s daní:** 2 008 292,89 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 659 746,19 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 111 H OK v km 4,152
 Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelené 1,9t/m3 3,4*1,9=6,460 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,460	120,00	775,20
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU plocha lože a chod. obruby 150x250*délka; 0,0955*12 plocha lože a chod. obruby 250x200 s vybráním*délka; 0,1*97 plocha lože a záhon. obruby*délka; 0,048*13 plocha lože a přídlažby*délka; 0,0575*205 plocha dlažeb. kostek*tl. lože; 67*0,1 plocha prstence OK*tl. lože; 139*0,1 " plocha ostrůvku*tl.; 17*0,06 (0,0955*12+0,1*97+0,048*13+0,0575*205+67*0,1+139*0,1+17*0,06)*2,3 t/m3=103,218 [A] 3*0,34 =1,020 [B] z pol. 96687 počet vpustí*hmotnost 1ks Celkem: A+B=104,238 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	104,238	120,00	12 508,56
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		17,792		2 135,04
			aktuální množství		122,030		14 643,60
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m3 (45+12,73)*2=115,460 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	115,460	120,00	13 855,20
0			Všeobecné konstrukce a práce				29 274,00

1

Zemní práce



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 H OK v km 4,152
Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku plocha ostrůvku*tl.; 67*0,1=6,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	6,700	394,37	2 642,28
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		1,880		741,42
					aktuální množství		3 383,69
6	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b plocha ostrůvku*tl. 17*0,06=1,020 [A] plocha přídlažby*tl.; 52*0,08=4,160 [B] Celkem: A+B=5,180 [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	5,180	300,00	1 554,00
7	113318		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b plocha ostrůvku*tl.; 67*0,19=12,730 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	12,730	388,30	4 943,06
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 02		1. změna SO 111 H		3,572		1 387,01
					aktuální množství	16,302	6 330,07
8	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102c pochozí plocha ostrůvku*tl.; 17*0,20=3,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,400	250,00	850,00
9	113348		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM "plocha dlažeb. kostek*tl. lože ; 67*0,1=6,700 [A] plocha prstence OK*tl. lože; 139*0,1=13,900 [B] Celkem: A+B=20,600 [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	20,600	474,00	9 764,40
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 111 H		1,260		597,24
					aktuální množství	21,860	10 361,64
10	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ostrůvky 13=13,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	13,000	28,06	364,78



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 111 H OK v km 4,152
 Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102b chod. obruby 150x250*délka 12=12,000 [A] chod. obruby 250x200 s vybráním*délka 97=97,000 [B] Celkem: A+B=109,000 [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).	M	109,000	63,71	6 944,39
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		48,400		3 083,56
					aktuální množství		10 027,95
12	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně odvozu na místo určené investorem (odhad 20 km), bez skládkovného plocha vozovky*tl.; 960*0,15=144,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	144,000	568,80	81 907,20
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		-6,600		-3 754,08
					aktuální množství		78 153,12
13	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE řezání komůrek 56=56,000 [A]	M	56,000	89,49	5 011,44



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

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.							
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		236,100		21 128,59
					aktuální množství	292,100	26 140,03
13	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	0,000	89,00	0,00
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 - 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 - 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:							



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 02		1. změna SO 111 H		65,950		5 869,55
					aktuální množství	65,950	5 869,55
14	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM 15=15,000 [A]	M	15,000	63,71	955,65
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
15	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM délka*šířka*hloubka 15*1,5*2=45,000 [A]	M3	45,000	186,57	8 395,65
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přeřezávání (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 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	0,00	58,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		65,950		3 825,10
					aktuální množství		3 825,10
16	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmíněčně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 45-1,8-3,2=40,000 [A]	M3	40,000	455,04	18 201,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 H OK v km 4,152
Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
17	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4</p> <p>7,5*0,24=1,800 [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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 	M3	1,800	546,05	982,89



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					175 395,72
5		Komunikace					
18	561121		PODKLADNÍ BETON TŘ. I TL. DO 100MM C25/30 XF3 plocha kamenné dlažby*tl. lože; 49=49,000 [A] plocha prstence OK*tl. lože; 139=139,000 [B] Celkem: A+B=188,000 [C] 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	M2	188,000	265,44	49 902,72
19	56214		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 200MM SC C3/4 plocha kamenné dlažby na ostrůvcích*tl.; 49=49,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M2	49,000	336,54	16 490,46



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 H OK v km 4,152
Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		15,800		5 317,33
			aktuální množství		64,800		21 807,79
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB tl. 150 mm pochozí plocha ostrůvku*tl.; 17*0,15=2,550 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	2,550	643,69	1 641,41
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		3,540		2 278,66
			aktuální množství		6,090		3 920,07
22	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 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	0,000	15,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		136,500		2 047,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 H OK v km 4,152
Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		136,500		2 047,50
21	572214a		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,3kg/m2 2*plocha z položky 574J54; 960+960=1 920,000 [A] plocha asfaltové pružné membrány z položky ; 78=78,000 [B] Celkem: A+B=1 998,000 [C]	M2	1 998,000	14,22	28 411,56
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
22	572214b		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,5 kg/m2 plocha z položky 574J54 960=960,000 [A]	M2	960,000	14,22	13 651,20
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
25	57476		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY S TKANINOU	M2	0,000	154,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		112,000		17 248,00
			aktuální množství		112,000		17 248,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 111 H OK v km 4,152
 Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM modif. asf. pojivo PMB 25/55-55 plocha z položky 574J54 960=960,000 [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.	M2	960,000	325,00	312 000,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		6,000		1 950,00
			aktuální množství		966,000		313 950,00
24	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM asf. pojivo 50/70 plocha z položky 574J54 960=960,000 [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.	M2	960,000	304,31	292 137,60
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		6,000		1 825,86



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		966,000		293 963,46
25	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM modif. asf. pojivo PMB 45/80-60 plocha vozovky 960=960,000 [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.	M2	960,000	260,00	249 600,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		6,000		1 560,00
			aktuální množství		966,000		251 160,00
26	57622		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 PODRCENÍ HDK FR. 8/11 6,0 KG/M2 'plocha z položky 577252) 26*3=78,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	78,000	19,91	1 552,98
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		-78,000		-1 552,98
			aktuální množství		0,000		0,00
30	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	0,000	8,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 111 H OK v km 4,152
 Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		966,000		7 728,00
					aktuální množství	966,000	7 728,00
27	577252		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 2,5KG/M2 ASFALTOVÁ PRUŽNÁ MEMBRÁNA 3,0 KG/M2 postřik vysoce modifikovaným asfaltem za horka délka trhlin*šířka membrány; 26*3=78,000 [A]	M2	78,000	76,12	5 937,36
			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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		-78,000		-5 937,36
					aktuální množství	0,000	0,00
28	577A2		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU MODIFIK trhliny v podkladní vrstvě 26=26,000 [A]	M	26,000	116,60	3 031,60
			Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr - výplň předepsanou záливkovou hmotou				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		30,000		3 498,00
					aktuální množství		6 529,60
29	58212		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 20 % plochy z nové dlažby 139*0,2=27,800 [A]	M2	27,800	1 403,04	39 004,51
			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.				
30	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC lože M25 XF3, tl. 50 mm ostrůvky 49=49,000 [A]	M2	49,000	976,44	47 845,56
			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.				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 H OK v km 4,152
Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník; 'L50 z drobného kameniva fr. 0/4 9=9,000 [A]	M2	9,000	380,15	3 421,35
			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.				
32	58262A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC signální, varovný pás; 'tl. lože 40 mm 8=8,000 [A]	M2	8,000	821,92	6 575,36
			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.				
33	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK ROZEBRÁNÍ DLAŽBY Z PRSTENCE OK 150X150 MM POKLÁDKA ROZEBRANÉ DLAŽBY PRSTENCE OK 150X150 MM 139=139,000 [A]	M2	139,000	703,42	97 775,38
			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)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 H OK v km 4,152
Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		-23,100		-16 249,00
			aktuální množství		115,900		81 526,38
34	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM komůrky 56=56,000 [A]	M	56,000	105,00	5 880,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		312,600		32 823,00
			aktuální množství		368,600		38 703,00
5		Komunikace					1 227 396,06
8		Potrubí					
35	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 3=3,000 [A]	KUS	3,000	7 432,32	22 296,96
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 111 H OK v km 4,152
 Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU 15*0,19+7,5*0,3=5,100 [A]	M3	5,100	2 095,08	10 684,91
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
37	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM 15=15,000 [A]	M	15,000	89,11	1 336,65
			Technická specifikace: - přisun, 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.				
38	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ uvažována 1x prohlídka stavu potrubí před zahájením výstavby a 1x prohlídka po dokončení 2*15=30,000 [A]	M	30,000	89,11	2 673,30



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
8	Potrubí						36 991,82
9	Ostatní konstrukce a práce						
43	912152		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	KUS	0,000	190,25	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její očištění případně opravu (včetně opravy povrchové úpravy), zpětnou montáž včetně dodávky nutných spojovacích prvků				
	<i>ZBV:</i>						
		<i>ZBV č. 02</i>	<i>1. změna SO 111 H</i>			<i>27,000</i>	<i>5 136,75</i>
					aktuální množství	27,000	5 136,75
39	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	11,000	223,73	2 461,03
			bet. lože C16/20 N XF1 11=11,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
40	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	186,000	310,94	57 834,84
			bet. lože C20/25 N XF3 186=186,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
46	91726		KO OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	0,000	641,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 H OK v km 4,152
Rozpočet:	111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		124,100		79 548,10
			aktuální množství		124,100		79 548,10
41	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM řezáním před frézováním; 56=56,000 [A]	M	56,000	164,95	9 237,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		-22,700		-3 744,37
			aktuální množství		33,300		5 492,84
48	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	0,000	298,62	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		17,730		5 294,53
			aktuální množství		17,730		5 294,53
49	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	1 896,00	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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 H OK v km 4,152
Rozpočet: 111 H OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 H		13,318		25 250,93
			aktuální množství		13,318		25 250,93
43	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 3=3,000 [A] poplatek v pol. 014102b Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	3,000	1 497,84	4 493,52
42	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ uvažováno průměrně 5m potrubí na jednu vpusť; 3*5=15,000 [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	M	15,000	345,07	5 176,05
9			Ostatní konstrukce a práce				190 688,59

Celkem:**1 659 746,19**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 111 V OK v km 4,152**Rozpočet:** 111 V OK v km 4,152**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 65 093,00 Kč**Cena celková:** 64 887,95 Kč**DPH:** 13 626,47 Kč**Cena s daní:** 78 514,42 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 64 887,95 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 111 V OK v km 4,152
 Rozpočet: 111 V OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3t/m ³ 3,9*2,3=8,970 [A] pol. 113188 záhon. obruby délka* hmotnost bm; 12*0,04=0,480 [B] pol. 11351 Celkem: A+B=9,450 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	9,450	120,00	1 134,00
2	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelené 1,9t/m ³ 13*1,9=24,700 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	24,700	120,00	2 964,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				4 098,00
1			Zemní práce				
3	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b plocha chodníků*tl.; 65*0,06=3,900 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,900	300,00	1 170,00
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102c plocha chodníků*tl.; 65*0,20=13,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	13,000	250,00	3 250,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 V OK v km 4,152
Rozpočet:	111 V OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ chodník 12=12,000 [A] poplatek v pol. 014102b Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	12,000	28,06	336,72
6	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Včetně odvozu na místo určené investorem (odhad 20 km), bez skládkovného plocha z plošky 574J54*tl.; 36*0,04=1,440 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,440	568,80	819,07
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 V			-0,304	-172,92
			aktuální množství			1,136	646,16
7	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE řezání komůrek; 10" 10=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	10,000	89,49	894,90
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 V			-1,400	-125,29
			aktuální množství			8,600	769,61
1		Zemní práce					6 172,49



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 111 V OK v km 4,152
Rozpočet: 111 V OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
8	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB tl. 150 mm plocha chodníků*tl.: 65*0,15=9,750 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	9,750	643,69	6 275,98
9	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,5 kg/m2 plocha z položky 574J54 36=36,000 [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	36,000	13,00	468,00
10	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM modif. asf. pojivo PMB 45/80-60 plocha napojení na stáv.vozovku 36=36,000 [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.	M2	36,000	260,00	9 360,00
11	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník; 'L50 z drobného kameniva fr. 0/4 47=47,000 [A]	M2	47,000	380,15	17 867,05



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 V OK v km 4,152
Rozpočet:	111 V OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.				
12	58262A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC signální, varovný pás; tl. lože 40 mm 19=19,000 [A]	M2	19,000	821,92	15 616,48
			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.				
13	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM zálivka komůrek; 10=10,000 [A]	M	10,000	105,00	1 050,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 V		5,600		588,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	111 V OK v km 4,152
Rozpočet:	111 V OK v km 4,152

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	15,600	1 638,00
5		Komunikace					51 225,51
9		Ostatní konstrukce a práce					
14	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM bet. lože C16/20 N XF1 10=10,000 [A]	M	10,000	223,73	2 237,30
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
15	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM "řezání před frézováním; 10=10,000 [A]	M	10,000	164,95	1 649,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 111 V				
					-3,000		-494,85
					aktuální množství	7,000	1 154,65
9		Ostatní konstrukce a práce					3 391,95
Celkem:							64 887,95

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo**Rozpočet:** 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 222 737,53 Kč**Cena celková:** 18 352,36 Kč**DPH:** 3 854,00 Kč**Cena s daní:** 22 206,36 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 18 352,36 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3t/m3 6,578*2,3=15,129 [A] propusty 9,53*0,34=3,240 [B] Celkem: A+B=18,369 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	18,369	120,00	2 204,28
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V				
					-18,369		-2 204,28
					aktuální množství	0,000	0,00
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m3 34,48*2=68,960 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	68,960	120,00	8 275,20
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V				
					-68,960		-8 275,20
					aktuální množství	0,000	0,00
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9 t/m3 1,664*1,9=3,162 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,162	120,00	379,44
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V				
					-3,162		-379,44



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM Odstranění náletové vegetace včetně likvidace odpadu 43+44=87,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	87,000	151,68	13 196,16
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102c 1,3*8*0,16=1,664 [A] šířka podkladní vrstvy x délka výkopu x tl. 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	1,664	250,00	416,00
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V				
					-1,664		-416,00
					aktuální množství	0,00	0,00
6	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	0,000	209,32	0,00
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 02		2. změna SO 140.2 V		17,500		3 663,10
					aktuální množství	17,500	3 663,10
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu na skládku, poplatků za skládku uveden v položce 014102a $(3,7-0,24)*8=27,680$ [A] plocha (řez propustkem) x délka výkopu $(3,66+1,83)+1,31=6,800$ [B] výkop - dlažba + prahy Celkem: A+B=34,480 [C]	M3	34,480	290,00	9 999,20
		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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
Rozpočet:	140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-34,480		-9 999,20
			aktuální množství		0,000		0,00
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 Zásyp vhodnou zeminou 1,5*10=15,000 [A] plocha zásypu v řezu x délka 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	15,000	455,04	6 825,60
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-15,000		-6 825,60
			aktuální množství		0,000		0,00
8	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4	M3	20,900	546,05	11 412,45



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(2,4-0,5)*11=20,900 [A] plocha zásyvu v řezu x délka				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží				
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- zřízení lavic na svazích				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-20,900		-11 412,45
			aktuální množství		0,000		0,00
1		Zemní práce					16 859,26
2		Základy					
9	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	4,180	3 374,88	14 107,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,6*0,35*(5+5)=2,100 [A] základ zábradlí, vliv prostředí XF4 0,8*1,3*1*2=2,080 [B] základy pod propustkem Celkem: A+B=4,180 [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 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:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.02 V -1,365=-1,365 [A]		-1,365		-4 606,71
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-2,815		-9 500,29
					aktuální množství	0,000	0,00
10	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,418	23 794,80	9 946,23



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základy 2,08*0,1=0,208 [A] základ zábradlí 2,1*0,1=0,210 [B] Celkem: A+B=0,418 [C]				
			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, kotevnic 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:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.02 V -0,136=-0,136 [A]		-0,136		-3 236,09
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-0,282		-6 710,13
			aktuální množství		0,000		0,00
2		Základy					0,00

4

Vodorovné konstrukce



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,000	2 218,32	0,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.02 V 4,214=4,214 [A]		4,214		9 348,00
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-4,214		-9 348,00
			aktuální množství		0,000		0,00
11	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 pod dlažbu C20/25n XF3 (19+17)*0,1=3,600 [A]	M3	3,600	2 578,56	9 282,82



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.02 V -2,085=-2,085 [A]		-2,085		-5 376,30
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-1,515		-3 906,52
			aktuální množství		0,000		0,00
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 0,25*(1,3+10+1,4)=3,175 [A] plocha v řezu x délka podsypu	M3	3,175	682,56	2 167,13
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-3,175		-2 167,13
					aktuální množství	0,000	0,00
13	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	7,200	4 351,32	31 329,50
			spárování cementovou maltou M25 XF3 betonové lože C20/25n XF3 (19+17)*0,2=7,200 [A]				
		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 vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.02 V		-4,170		-18 145,00
			-4,170=-4,170 [A]				
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-3,030		-13 184,50
					aktuální množství	0,000	0,00
14	467385		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZT	M3	1,314	6 256,80	8 221,44
			0,6*0,3*(3,8+3,5)=1,314 [A] průřez x součet délek				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - 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, - 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 - 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, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.02 V		-0,666		-4 167,03



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-0,666=-0,666 [A]				
	ZBV č. 02		2. změna SO 140.2 V		-0,648		-4 054,41
			aktuální množství		0,000		0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00

9 Ostatní konstrukce a práce							
15	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 5+5=10,000 [A] nátěr v odstínu RAL7011	M	10,000	1 500,00	15 000,00
			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				
	ZBV:						
	ZBV č. 02		2. změna SO 140.2 V		-10,000		-15 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00

16	9181D5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 šikmá čela 2=2,000 [A]	KUS	2,000	5 071,80	10 143,60
			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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

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 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. Nezahrnuje zábradlí.				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V		-2,000		-10 143,60
					aktuální množství	0,000	0,00
17	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM 13,7=13,700 [A] šikmé řezy na obou čelech Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	13,700	3 507,60	48 054,12
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.02 V		-3,900		-13 679,64



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
 Rozpočet: 140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-3,90=-3,900 [A]				
	ZBV č. 02		2. změna SO 140.2 V		-9,800		-34 374,48
			aktuální množství		0,000		0,00
20	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	0,000	298,62	0,00
	ZBV:						
	ZBV č. 02		2. změna SO 140.2 V		5,000		1 493,10
			aktuální množství		5,000		1 493,10
18	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b 2*1,5+2*1,5=6,000 [A] plocha řezu x odhad šířky základu (oba základy) 1,7*1,7*2*0,1 =0,578 [B] odstranění podkladního betonu Celkem: A+B=6,578 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	6,578	1 896,00	12 471,89
	ZBV:						
	ZBV č. 02		2. změna SO 140.2 V		-6,578		-12 471,89



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo
Rozpočet:	140.02 V Propustek v km 1,153 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	0,00
19	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102b 9,53=9,530 [A] délka potrubí	M	9,530	976,44	9 305,47
			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				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.2 V				
					-9,530		-9 305,47
					aktuální množství	0,000	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				1 493,10

Celkem:**18 352,36**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 140.04 H Propustek v km 1,327**Rozpočet:** 140.04 H Propustek v km 1,327**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 5 807 426,89 Kč**Cena celková:** 4 911 837,36 Kč**DPH:** 1 031 485,85 Kč**Cena s daní:** 5 943 323,21 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 4 911 837,36 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3t/m ³ 25,6*2,3=58,880 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	58,880	120,00	7 065,60
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 H		89,000		10 680,00
			aktuální množství		147,880		17 745,60
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m ³ (2380-1172,394)*2=2 415,212 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 415,212	120,00	289 825,44
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 3544,788=3 544,788 [A]		3 544,788		425 374,56
			aktuální množství		5 960,000		715 200,00
3	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen 2 t/m ³ 52*2,6=135,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	135,200	109,02	14 739,50
0			Všeobecné konstrukce a práce				747 685,10
1			Zemní práce				
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM	M2	438,990	151,68	66 586,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně likvidace odpadu 438,99=438,990 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
5	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu na skládku, poplatků za skládku uveden v položce 014102a 2380=2 380,000 [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 - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení 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**	M3	2 380,000	290,00	690 200,00
	ZBV:						
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 H		44,500		12 905,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		2 424,500		703 105,00
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	12,13	0,00
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 H		44,500		539,79
			aktuální množství		44,500		539,79
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 172,394	588,71	690 200,07
			podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4				
			Hutněný zásyp $150 - (4 * 8,6 * 0,1 + 2,7 * (1,41 + 3,66) / 2) + (14,6 + 17,5) / 2 * 1,4 * 35,7 + 160 - (50 * 0,1 + (2,7 * 3,6 + 1,95 * 5,8 + \text{ODMOCNINA}(2,7 * 3,6 * 1,95 * 5,8))) / 3 + 2 * 0,6 * (0,5 + 1) / 2 * 4,4$ 1082,43=1 082,430 [A] $35,7 * 2 * (0,5 + 1,6) / 2 * 1,2 = 89,964$ [B] Zásyp přesypaného objektu (VL 4 - 201-.05) Celkem: A+B=1 172,394 [C]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.)				
	ZBV:	ZBV č. 01	I. změna SO 140.04 -1172,394=-1 172,394 [A]		-1 172,394		-690 200,07
					aktuální množství	0,00	0,00
41	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,00	455,04	0,00
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 1981,00=1 981,000 [A]		1 981,000		901 434,24
			aktuální množství		1 981,000		901 434,24
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4 Ochranný obsyp v tl. 600 mm (ŠDA 0/32 ID = 0,8 / PS 98%) 35,7*0,6*(3,3+2*2,9)=194,922 [A]	M3	194,922	546,05	106 437,16
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 -119,992=- 119,992 [A]		-119,992		-65 521,63
				aktuální množství	74,930		40 915,53
1		Zemní práce					1 712 580,56
2		Základy					
8	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) 2*0,3*0,3*35,7=6,426 [A]	M3	6,426	2 388,96	15 351,46
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
9	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Opěrné zdi u výtoku - základy - beton C30/37 XF3 XA2 2,7*8,6*0,35=8,127 [A] Opěrné zdi u nátoku - základy - beton C30/37 XF3 XA2 2*(0,6*4,4*(1+1,5)/2)=6,600 [B] Celkem: A+B=14,727 [C]	M3	14,727	3 640,32	53 610,99
		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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 2,299=2,299 [A]		2,299		8 369,10
				aktuální množství	17,026		61 980,09
10	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B (8,13+6,6)*0,12=1,768 [A]	T	1,768	23 794,80	42 069,21
		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, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 0,214=0,214 [A]		0,214		5 092,09
				aktuální množství	1,982		47 161,29
2		Základy					124 492,84

3

Svislé konstrukce

40	317324		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	0,000	9 570,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 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, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 3,456=3,456 [A]		3,456		33 073,92
			aktuální množství		3,456		33 073,92
11	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) Opěrné zdi u nátoky - svislé stěny - beton C30/37 XF3 XA2 2*8,6*0,35*(1,25+3,5)/2=14,298 [A] Opěrné zdi u výtoku - svislé stěny - beton C30/37 XF3 XA2 2*(0,35*(1,6+3,64)/2*4,4)=8,070 [B] Celkem: A+B=22,368 [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 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,	M3	22,368	5 261,40	117 687,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 2,79=2,790 [A]		2,790		14 679,31
			aktuální množství		25,158		132 366,30
12	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B (14,3+8,07)*0,12=2,684 [A]	T	2,684	23 794,80	63 865,24
			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 měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 0,046=0,046 [A]		0,046		1 094,56
			aktuální množství		2,730		64 959,80
13	389125		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) 35,7*(2*(2,35+3,2)*0,35+2,7*0,07/2)=142,068 [A]	M3	142,068	11 850,00	1 683 505,80
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 -63,572=-63,572 [A]		-63,572		-753 328,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	78,496	930 177,60
14	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 142,07*0,12=17,048 [A]	T	17,048	23 226,00	395 956,85
			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, kotevnic 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:	ZBV č. 01	I. změna SO 140.04 -17,048=-17,048 [A]			-17,048	-395 956,85
					aktuální množství	0,000	0,00
3	Svislé konstrukce						1 160 577,62



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
15	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 Podkladní beton drenáže C8/10n 2*0,3*1,2*35,7=25,704 [A]	M3	25,704	2 218,32	57 019,70
			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:	ZBV č. 01	I. změna SO 140.04 3,36=3,360 [A]		3,360		7 453,56
					aktuální množství		64 473,25
16	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15	M3	22,658	2 218,32	50 262,69



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton C12/15 X0 tl 100 mm $(4,2*44,6+(6,5+8,6)*5,2/2)*0,1=22,658$ [A]				
			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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
	ZBV:	ZBV č. 01	I. změna SO 140.04 -18,272=-18,272 [A]		-18,272		-40 533,14
					aktuální množství	4,386	9 729,55
17	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podkladní beton obkladu kanyly (lože pro dlažbu) C20/25n $(35,7+3,6)*(2*0,15+(0,6+0,2+0,95+0,55)*0,35/2)+5/3*((2*0,15+(0,6+0,2+0,95+0,55)*0,35/2+0,15*2+ODMOCNINA(0,15*2*(2*0,15+(0,6+0,2+0,95+0,55)*0,35/2)))+4,1/3*((2*0,6+(0,6+0,2+0,95+0,55)*0,35/2+0,6*5,7+ODMOCNINA(0,6*5,7*(2*0,6+(0,6+0,2+0,95+0,55)*0,35/2))))$ 40,11=40,110 [A]	M3	40,110	2 578,56	103 426,04



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 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:	ZBV č. 01	I. změna SO 140.04 -15,171=-15,171 [A]		-15,171		-39 119,33
				aktuální množství	24,939		64 306,71
42	451324		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30	M3	0,000	2 711,28	0,00
			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, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet:	140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 17,126=17,126 [A]		17,126		46 433,38
			aktuální množství		17,126		46 433,38
18	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Štěrková vrstva s fólií 0,2 m (VL 4 - 201-.05) 2*35,7*1,75*0,2=24,990 [A]	M3	24,990	738,49	18 454,87
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 14,075=14,075 [A]		14,075		10 394,25
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 H		26,000		19 200,74



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	65,065	48 049,85
39	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,000	682,56	0,00
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 36,465=36,465 [A]		36,465		24 889,55
					aktuální množství	36,465	24 889,55
38	457324		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30	M3	0,000	3 300,00	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, - 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 10,151=10,151 [A]		10,151		33 498,30
			aktuální množství		10,151		33 498,30
19	45850		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA 35,7*2*9,71=693,294 [A]	M3	693,294	657,91	456 125,06
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 -671,904=- 671,904 [A]		-671,904		-442 052,36
			aktuální množství		21,390		14 072,69
20	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE 50*0,2=10,000 [A]	M3	10,000	905,34	9 053,40
			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				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 H		18,500		16 748,79
			aktuální množství		28,500		25 802,19



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC $(35,7+3,6)*(0,6+0,2+0,5+2*0,35*ODMOCNINA(2))+5*((0,6+0,95)/2+(0,2+0,55)/2+2*0,35*ODMOCNINA(2))+4,2*((0,6+1,37)/2+(0,5+2,515)/2+(0,2+1,15)/2+2*0,35*ODMOCNINA(2)/2)$ 116,08*0,2=23,216 [A]	M3	23,216	4 351,32	101 020,25
			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 vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
22	467385		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZT	M3	3,348	6 256,80	20 947,77
			$0,3*1,2*4,8+0,3*0,9*2,7+0,3*1,1*2,7=3,348$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - 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, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 0,557=0,557 [A]		0,557		3 485,04
					aktuální množství	3,905	24 432,80
4			Vodorovné konstrukce				456 708,52
7			Přidružená stavební výroba				
23	711211		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY	M2	311,052	90,06	28 013,34



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*(2*1,2*35,7 nátěr do v. 1,2 m na délku propustku (viz VL4/208.03) +2*(8,6*(1,25+3,5)/2) opěrné zdi u výtoku +2*((1,6+3,64)/2*4,4) opěrné zdi u nátoku +0,6*4,4+(0,5+1)/2*4,4 základové pasy u nátoku =311,052 [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. geotextilii				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 -78,867=-78,867 [A]		-78,867		-7 102,76
			aktuální množství		232,185		20 910,58
24	711232		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY 35,7*(2,7+2*2,9)=303,450 [A]	M2	303,450	166,85	50 630,63
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 26,59=26,590 [A]		26,590		4 436,54
					aktuální množství	330,040	55 067,17
25	711237		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STÉK VODĚ Z PE FÓLIÍ 2*35,7*2,3=164,220 [A]	M2	164,220	250,27	41 099,34
			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. geotextilii				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 18,105=18,105 [A]		18,105		4 531,14
					aktuální množství	182,325	45 630,48



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Pískovaná lepenka (35,7+8,6)*3,3=146,190 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	146,190	205,72	30 074,21
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 -146,19=- 146,190 [A]		-146,190		-30 074,21
			aktuální množství		0,000		0,00
27	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ Geotextilie 800g/m2 35,7*(2,7+2*2,9)=303,450 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	303,450	97,64	29 628,86
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 26,59=26,590 [A]		26,590		2 596,25
			aktuální množství		330,040		32 225,11
7	Přidružená stavební výroba						153 833,34
8	Potrubí						
28	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	79,400	225,62	17 914,23



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*35,7=71,400 [A] 16*0,5=8,000 [B] Vyústění drenáže trubka PVC 150 +(chránička, těsnící tmel,asf, pás) VL 4 204.01 Celkem: A+B=79,400 [C] 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 16,06=16,060 [A]		16,060		3 623,46
					aktuální množství		21 537,69
29	89536	01	DRENÁŽNÍ VÝUST Z PROST BETONU Vyústění drenáže(chránička, těsnící tmel,asf, pás) VL 4 204.01 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru, ošetření a ochranu betonu, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,	KUS	16,000	4 901,16	78 418,56



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 -4=-4,000 [A]		-4,000		-19 604,64
			aktuální množství		12,000		58 813,92
8		Potrubí					80 351,61
9		Ostatní konstrukce a práce					
30	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 2*9+2,4+2*4,8+2,4=32,400 [A] nátěr v odstínu RAL7011	M	32,400	2 500,00	81 000,00
			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				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 -1,30=-1,300 [A]		-1,300		-3 250,00
			aktuální množství		31,100		77 750,00
31	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM 0,3*2*(2,35+3,2)*4=13,320 [A]	M2	13,320	132,72	1 767,83
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
32	931244		VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 400MM PROFIL TL DO 12MM 2*(2,35+3,2)*4=44,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	44,400	588,71	26 138,72	
33	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Dilatační ukončovací profil PVC-P-FF 2*(2+2,85)*4=38,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	38,800	125,14	4 855,43	
34	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 2*5+3,6+2*9,3+3,7=35,900 [A] 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 - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	35,900	455,99	16 370,04	
	ZBV:	ZBV č. 01	I. změna SO 140.04 1,36=1,360 [A]		1,360		620,15	
					aktuální množství		37,260	16 990,19
35	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM rozebrání stáv. rámového propustku a uskladnění u investora 32 ks rámu 3,5x2,3 m tl. 250 mm (212 t) 32*(2*(3,25+2,05)*0,25)=84,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii	M3	84,800	2 370,00	200 976,00	



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 H Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 H Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
36	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM bourání stáv. klenbového propustku a portálu 52=52,000 [A]	M3	52,000	1 896,00	98 592,00
		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				
37	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b odstranění podkladní vrstvy (předpoklad beton) 4*32*0,2=25,600 [A]	M3	25,600	1 896,00	48 537,60
		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				
9			Ostatní konstrukce a práce				475 607,77

Celkem:

4 911 837,36

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 140.04 V Propustek v km 1,327**Rozpočet:** 140.04 V Propustek v km 1,327**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 671 562,13 Kč**Cena celková:** 297 537,70 Kč**DPH:** 62 482,92 Kč**Cena s daní:** 360 020,62 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 297 537,70 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3t/m ³ 5,95*2,3=13,685 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,685	120,00	1 642,20
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 V		100,000		12 000,00
			aktuální množství		113,685		13 642,20
2	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9 t/m ³ 24,6*1,9=46,740 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,740	120,00	5 608,80
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -27,74=-27,740 [A]		-27,740		-3 328,80
			aktuální množství		19,000		2 280,00
3	014102	f	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť ze asfaltových vozovkových vrstev 2,4t/m ³ 7,38*2,4=17,712 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17,712	200,00	3 542,40
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -17,712=-17,712 [A]		-17,712		-3 542,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
4	027411		PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ 22*3=66,000 [A]	M2	66,000	3 147,36	207 725,76
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -66,00=-66,000 [A]		-66,000		-207 725,76
			aktuální množství		0,000		0,00
5	027412		PROVIZORNÍ MOSTY - NÁJEMNÉ Položka zahrnuje nájemné po celou dobu realizace stavebního objektu SO 140.04 1=1,000 [A]	KPL	1,000	142 200,00	142 200,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -1=-1,000 [A]		-1,000		-142 200,00
			aktuální množství		0,000		0,00
6	027413		PROVIZORNÍ MOSTY - DEMONTÁŽ 22*3=66,000 [A]	M2	66,000	2 085,60	137 649,60
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -66,00=-66,000 [A]		-66,000		-137 649,60
					aktuální množství	0,000	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						15 922,20

1 Zemní práce							
22	111208	KOM	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	0,000	40,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V 600,00=600,000 [A]		600,000		24 000,00
					aktuální množství	600,000	24 000,00

23	112014	KOM	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	0,000	1 564,20	0,00
----	--------	-----	---	-----	-------	----------	------



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V 9=9,000 [A]		9,000		14 077,80
					aktuální množství	9,000	14 077,80
7	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce...014102f 82*0,09=7,380 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	7,380	250,00	1 845,00
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -7,38=-7,380 [A]		-7,380		-1 845,00
					aktuální množství	0,000	0,00
8	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b 5,95=5,950 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,950	250,00	1 487,50
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V		-5,950		-1 487,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet:	140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-5,95=-5,950 [A]				
			aktuální množství		0,000		0,00
9	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ 9*0,21=1,890 [A] likvidace v režii zhotovitele, bez poplatku za skládku	M3	1,890	657,53	1 242,73
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -1,89=-1,890 [A]		-1,890		-1 242,73
			aktuální množství		0,000		0,00
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102c 82*0,3=24,600 [A]	M3	24,600	250,00	6 150,00
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V 12,90=12,900 [A]		12,900		3 225,00
			aktuální množství		37,500		9 375,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	113728	KOM	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	568,80	0,00
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V 15,00=15,000 [A]		15,000		8 532,00
					aktuální množství	15,000	8 532,00
11	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	55,000	1 236,19	67 990,45
			55=55,000 [A]				
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 V		20,000		24 723,80
					aktuální množství	75,000	92 714,25
16	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	290,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet:	140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 V		50,000		14 500,00
			aktuální množství		50,000		14 500,00
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	0,000	12,13	0,00
			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 - 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 V		50,000		606,50
			aktuální množství		50,000		606,50
12	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH 10=10,000 [A]	M3	10,000	292,74	2 927,40
			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:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 02	2. změna SO 140.4 V		40,000		11 709,60
			aktuální množství		50,000		14 637,00
24	18110	KOM	ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	0,000	9,86	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V		150,000		1 479,00
			150,00=150,000 [A]				
			aktuální množství		150,000		1 479,00
1		Zemní práce					179 921,55
5		Komunikace					
13	56110		PODKLADNÍ BETON	M3	5,950	2 578,56	15 342,43
			podkladní bet. mazanina pro uložení panelu 5 cm 9*0,05=0,450 [A]				
			2 x nájezdová rampa z bet. C4/5n (hubený beton) nájezd na mostní provizorium				
			2*(0,25*(4,8*4+1,5*3+ODMOCNINA(4,8*4*1,5*3))/3) 5,5=5,500 [B]				
			Celkem: A+B=5,950 [C]				
			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:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -5,95=-5,950 [A]		-5,950		-15 342,43
			aktuální množství		0,000		0,00
27	56210	KOM	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	0,000	758,40	0,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V 20,00=20,000 [A]		20,000		15 168,00
			aktuální množství		20,000		15 168,00
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB 0/32 Gn ŠDA 150 mm 82*0,15=12,300 [A] ŠDB min. 150 mm 82*0,15=12,300 [B] Celkem: A+B=24,600 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	24,600	643,69	15 834,77



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V 22,00=22,000 [A]		22,000		14 161,18
					aktuální množství	46,600	29 995,95
25	56362	KOM	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 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	0,000	73,00	0,00
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V 150,00=150,000 [A]		150,000		10 950,00
					aktuální množství	150,000	10 950,00
15	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 C50 BP5; 0,6 kg/m2 82=82,000 [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	82,000	15,00	1 230,00
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
 Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 01		1. změna SO 140.04 V 90,00=90,000 [A]		90,000		1 350,00
			aktuální množství		172,000		2 580,00
16	572214	a	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP4; 0,3kg/m2 82=82,000 [A]	M2	82,000	13,00	1 066,00
			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				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -82,00=-82,000 [A]		-82,000		-1 066,00
			aktuální množství		0,000		0,00
17	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM asf. pojivo 50/70 82=82,000 [A]	M2	82,000	250,00	20 500,00
			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:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 01		1. změna SO 140.04 V 90,00=90,000 [A]		90,000		22 500,00
					aktuální množství	172,000	43 000,00
18	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM asf. pojivo 50/70 82=82,000 [A]	M2	82,000	260,00	21 320,00
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -82,00=-82,000 [A]		-82,000		-21 320,00
					aktuální množství	0,000	0,00
19	58303		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM 2*3*1,5=9,000 [A] 2x silniční panel pro uložení provizoria 3 x 1,5 m, tl. 210 mm	M2	9,000	1 478,88	13 309,92
			Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců 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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -9,00=-9,000 [A]		-9,000		-13 309,92
			aktuální množství		0,000		0,00
20	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM 15,8=15,800 [A]	M	15,800	105,00	1 659,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 140.04 V -15,80=-15,800 [A]		-15,800		-1 659,00
			aktuální množství		0,000		0,00
5		Komunikace					101 693,95
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 15,8=15,800 [A]	M	15,800	81,53	1 288,17
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 140.04 V Propustek v km 1,327
Rozpočet: 140.04 V Propustek v km 1,327

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV č. 01		1. změna SO 140.04 V -15,80=-15,800 [A]		-15,800		-1 288,17
				aktuální množství	0,000		0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:**297 537,70**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 190 H Dopravní značení**Rozpočet:** 190 H Dopravní značení**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 2 249 942,89 Kč**Cena celková:** 2 670 506,87 Kč**DPH:** 560 806,44 Kč**Cena s daní:** 3 231 313,31 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 670 506,87 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	190 H Dopravní značení
Rozpočet:	190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	912A8		BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení balisety včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	0,000	1 580,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190				
					32,000		50 560,00
					aktuální množství	32,000	50 560,00
1	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 37=37,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	37,000	799,16	29 568,92
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190				
					87,000		69 526,92
					aktuální množství	124,000	99 095,84
2	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 50=50,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem	KUS	50,000	1 090,20	54 510,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	190 H Dopravní značení
Rozpočet:	190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		-47,000		-51 239,40
			aktuální množství		3,000		3 270,60
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 50=50,000 [A] k opětovnému použití ve stavbě 29=29,000 [B] : odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku Celkem: A+B=79,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	79,000	109,02	8 612,58
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		88,000		9 593,76
			aktuální množství		167,000		18 206,34
4	914511		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT 12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	M2	12,000	2 569,08	30 828,96
5	914513		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 12=12,000 [A] odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	M2	12,000	545,10	6 541,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	190 H Dopravní značení
Rozpočet:	190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914516		DOPR ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - MONT NA PORTÁL 20=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - upevňovací materiál - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadací plošina).	M2	20,000	818,12	16 362,40
7	914517		DOPR ZNAČ VELKOPL OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 1 - DEMONT Z PORTÁLU 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo - pomocné konstrukce (lešení, zdvihadací plošina)	M2	16,000	818,12	13 089,92
8	914621		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,000	2 716,97	2 716,97
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 190		9,000		24 452,73
					aktuální množství		27 169,70
9	914622		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	3,000	3 636,53	10 909,59



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	190 H Dopravní značení
Rozpočet:	190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
10	914623		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ 3=3,000 [A] k opětovnému použití ve stavbě 2=2,000 [B] odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	132,72	663,60
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		3,000		398,16
			aktuální množství		8,000		1 061,76
11	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 70=70,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	70,000	1 818,26	127 278,20
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		15,000		27 273,90
			aktuální množství		85,000		154 552,10
12	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 59=59,000 [A] odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	59,000	130,82	7 718,38



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	190 H Dopravní značení
Rozpočet:	190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		52,000		6 802,64
			aktuální množství		111,000		14 521,02
13	914963		SLOUPKY A STOJKY DZ Z "I" PROFILŮ OCEL ZABETON DEMONTÁŽ 2=2,000 [A] odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, za uložení materiálu nebude účtován poplatek za skládku Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	11 925,84	23 851,68
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		1,000		11 925,84
			aktuální množství		3,000		35 777,52
14	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	2,000	910,08	1 820,16
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		1,000		910,08
			aktuální množství		3,000		2 730,24
15	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	4 570,187	98,59	450 574,74



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 190 H Dopravní značení
Rozpočet: 190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			délka plné čáry (0,125m)*šířka; 7717,28*0,125+30,3*0,125=968,448 [A] délka plné čáry (0,25)*šířka; 9347,71*0,25=2 336,928 [B] délka plné čáry (0,5)*šířka; 41,13*0,5+3,45*0,5=22,290 [C] délka čáry (1,5/1,5/0,25; 0,5/0,5/0,25)*šířka; 1283,97*0,25*0,5=160,496 [D] délka čáry (0,5/0,5/0,5)*šířka; 14*0,5*0,5=3,500 [E] délka čáry (3/6/0,125)*šířka; 546*0,125/3=22,750 [F] délka čáry (1,5/1,5/0,125)*šířka; 299,87*0,125/2=18,742 [G] délka čáry (3/1,5/0,125)*šířka; (1591,6+50,52)*0,125*2/3=136,843 [H] dopravní stín; 706,5=706,500 [I] počet šipek (rovné)*plocha šipky; 30*1,1=33,000 [J] počet šipek (odboč.)*plocha šipky; 25*1,2=30,000 [K] plocha přechodů pro chodce; 106,4+4,37=110,770 [L] délka vodičícího pásu přechodu*tl. proužku*počet proužků; 66,4*0,05*6=19,920 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=4 570,187 [N]						
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu						
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190		189,813		18 713,66		
					aktuální množství	4 760,000	469 288,40		
16	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	4 570,187	316,63	1 447 058,31		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 190 H Dopravní značení
 Rozpočet: 190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			délka plné čáry (0,125m)*šířka; 7717,28*0,125+30,3*0,125=968,448 [A] délka plné čáry (0,25)*šířka; 9347,71*0,25=2 336,928 [B] délka plné čáry (0,5)*šířka; 41,13*0,5+3,45*0,5=22,290 [C] délka čáry (1,5/1,5/0,25; 0,5/0,5/0,25)*šířka; 1283,97*0,25*0,5=160,496 [D] délka čáry (0,5/0,5/0,5)*šířka; 14*0,5*0,5=3,500 [E] délka čáry (3/6/0,125)*šířka; 546*0,125/3=22,750 [F] délka čáry (1,5/1,5/0,125)*šířka; 299,87*0,125/2=18,742 [G] délka čáry (3/1,5/0,125)*šířka; (1591,6+50,52)*0,125*2/3=136,843 [H] dopravní stín; 706,5=706,500 [I] počet šipek (rovně)*plocha šipky; 30*1,1=33,000 [J] počet šipek (odboč.)*plocha šipky; 25*1,2=30,000 [K] plocha přechodů pro chodce; 106,4+4,37=110,770 [L] délka vodičícího pásu přechodu*tl. proužku*počet proužků; 66,4*0,05*6=19,920 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=4 570,187 [N]						
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu						
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190			-3 770,187	-1 193 754,31		
					aktuální množství	800,000	253 304,00		
18	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	0,000	365,00	0,00		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu						
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 190			3 960,000	1 445 400,00		
					aktuální množství	3 960,000	1 445 400,00		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	190 H Dopravní značení
Rozpočet:	190 H Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	91552	a	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA barva 48=48,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	48,000	273,02	13 104,96
17	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA plast 48=48,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	48,000	98,59	4 732,32
9	Ostatní konstrukce a práce						2 670 506,87

Celkem:**2 670 506,87**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 201 H Most ev. č. 262-001**Rozpočet:** 201 H Most ev. č. 262-001**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 20 864 620,59 Kč**Cena celková:** 21 233 520,30 Kč**DPH:** 4 459 039,26 Kč**Cena s daní:** 25 692 559,56 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 21 233 520,30 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m3 795,435*2=1 590,870 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 590,870	120,00	190 904,40
	ZBV:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 201H 421,79=421,790 [A]		421,790		50 614,80
	ZBV č. 02		2. změna SO 201 H		334,800		40 176,00
			aktuální množství		2 347,460		281 695,20
93	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 1*0,34=0,340 [A] pol. 96687 4*0,093=0,372 [B] pol 969245 železobeton 0,975*2,5=2,438 [C] pol. 966168 Celkem: A+B+C=3,150 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,150	120,00	378,00
	ZBV:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 201H 258,373=258,373 [A]		258,373		31 004,76
	ZBV č. 02		2. změna SO 201 H		73,830		8 859,60
			aktuální množství		335,353		40 242,36
94	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	0,000	33 220,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 201H 1=1,000 [A]		1,000		33 220,00
			aktuální množství		1,000		33 220,00
2	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍŤ zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěnu, zaměření bodu včetně vyrovnání (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací síť, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat	KUS	1,000	11 376,00	11 376,00
3	02913		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZNAČKA PRO TRIGONOMETRICKÉ SLEDOVÁNÍ zahrnuje schválené značky pro sledování přetvoření 12=12,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje schválené značky pro sledování přetvoření	KUS	12,000	3 318,00	39 816,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						406 349,56

1

Zemní práce

4	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	795,435	290,00	230 676,15
---	--------	--	---	----	---------	--------	------------



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102a Prohloubení výkopů opěr na základovou spáru - O1 5,3*17,1=90,630 [A] Prohloubení výkopů opěr na základovou spáru - O4 5,9*20,2=119,180 [B] Výkop pro rampu pro vrtací soupravu - O1 16,5*10,5=173,250 [C] Výkop pro rampu pro vrtací soupravu - O4 16,8*10,5=176,400 [D] Výkopy kolem základů pilířů - P2 7*16*1-4*13*0,8=70,400 [E] Výkopy kolem základů pilířů - P3 7*16*1-4*13*0,8=70,400 [F] Výkopy pod dlažbou pod mostem (dlažba 250 mm, beton 100 mm, šterkopísek 100 mm) 0,45*(87,1+25+90,3+9,1)=95,175 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=795,435 [H]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H				
			210,895=210,895 [A]		210,895		61 159,55



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		167,400		48 546,00
			aktuální množství		1 173,730		340 381,70
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 795,44=795,440 [A]	M3	795,440	12,13	9 648,69
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H 210,89=210,890 [A]		210,890		2 558,10
		ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		167,400		2 030,56
			aktuální množství		1 173,730		14 237,34
7	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	177,800	546,05	97 087,69



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přechodový klín, ochranné zásypy za opěrami a u křídel, ŠDA Požadavky a výsledné parametry dle PDPS, TKP, příp.ZTKP Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp.ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. Zásyp za opěrou v přechodové oblasti - O1 4*12,7=50,800 [A] Zásyp za opěrou v přechodové oblasti - O4 4*12,7=50,800 [B] Podkladní přechodový klín - O1 2,2*12,7=27,940 [C] Podkladní přechodový klín - O4 2,2*12,7=27,940 [D] Ochranný zásyp za opěrou s drenážní funkcí - O1 0,8*12,7=10,160 [E] Ochranný zásyp za opěrou s drenážní funkcí - O4 0,8*12,7=10,160 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=177,800 [G]</p>				
	Technická specifikace:		<p>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 - 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4</p> <p>zásypy a obsypy základů a opěr + svah.kužele Požadavky a výsledné parametry dle PDPS, TKP, příp.ZTKP Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp.ZTKP. Veškeré práce použité materiál musí být odsouhlasen TDI. Zásyp kolem základů pilířů 70,4+70,4=140,800 [A] Zásyp kolem základů opěr - O1 (2,6+1,7)*17,1=73,530 [B] Zásyp kolem základů opěr - O4 (2,6+1,7)*20,2=86,860 [C] Zásyp ramp pro vrtací soupravu 173,25+176,4=349,650 [D] Násypové kužele (průměrně výška cca 3 m, poloměr cca 8 m) 1/3*3,14*8*8*3+4*0,5*8*3*5=440,960 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 091,800 [F]</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 - 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 	M3	1 091,800	546,05	596 177,39



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 201H 210,925=210,925 [A]		210,925		115 175,60
	ZBV č. 02		2. změna SO 201 H		81,930		44 737,88
					aktuální množství	1 384,655	756 090,86
1	Zemní práce						1 207 797,59

2	Základy						
8	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Mezerovitý beton okolo drenáže 0,3*0,3*12,7*2=2,286 [A] šířka x výška x délka x počet Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	2,286	2 388,96	5 461,16
9	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Drenážní polymerbeton tl. 40 mm 0,04*(0,15*2*(55,06-6*0,7-5*0,4)+2*(6*(0,7*0,7-0,5*0,5)+5*0,4*0,6)+9,65*0,075)=0,826 [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	0,826	74 133,60	61 234,35
10	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 C25/30 XA1 O1 - piloty 3,14*0,45^2*9*10=57,227 [A] O4 - piloty 3,14*0,45^2*9*10=57,227 [B] Celkem: A+B=114,454 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	114,454	3 336,96	381 928,42



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

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 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 - 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 vrtý 				
	ZBV:	ZBV č. 01	I. změna SO 201H -114,454=- 114,454 [A]		-114,454		-381 928,42
				aktuální množství	0,000		0,00
11	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	13,735	26 164,80	359 373,53



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,12*(57,23+57,23)=13,735 [A]				
			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 antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -13,735=-13,735 [A]		-13,735		-359 373,53
			aktuální množství		0,000		0,00
12	264141		VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 1000MM 900mm (včetně hluchého vrtání) 20*10=200,000 [A]	M	200,000	1 924,44	384 888,00
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -200,0=- 200,000 [A]		-200,000		-384 888,00
				aktuální množství	0,000		0,00
13	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) C25/30 XF3, XD1, XC2 O1 - základ 0,8*3,1*14,96=37,101 [A] plocha řezu x šířka základu opěry O4 - základ 0,8*3,1*14,96=37,101 [B] plocha řezu x šířka základu opěry Celkem: A+B=74,202 [C]	M3	74,202	3 374,88	250 422,85
		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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-1,466		-4 947,57
				aktuální množství	72,736		245 475,27
14	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	13,930	3 640,32	50 709,66
			C30/37 XF4 Patní zídka 0,37*17,5*2=12,950 [A] plocha řezu x délka x počet čelo trubky vyústění 0,38=0,380 [B] obnova schodu 0,6=0,600 [C] Celkem: A+B+C=13,930 [D]				
		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 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, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H 105,048=105,048 [A]		105,048		382 408,34
					aktuální množství	118,978	433 117,99
15	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 0,12*(37,1+37,1)=8,904 [A] 0,04+0,06=0,100 [B] Celkem: A+B=9,004 [C]	T	9,004	23 794,80	214 248,38
		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, kotevnic 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 201H 8,282=8,282 [A]		8,282		197 068,53
		ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		0,132		3 140,91
			aktuální množství		17,418		414 457,83
16	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ 32*6=192,000 [A]	KUS	192,000	427,55	82 089,60
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 201H -192=- 192,000 [A]		-192,000		-82 089,60
			aktuální množství		0,000		0,00
2		Základy					1 159 746,60

3

Svislé konstrukce

17	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	1 280,000	122,29	156 531,20
----	-------	--	-------------------------------------	----	-----------	--------	------------



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ocelové kotvy říms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 10 kg/ks, vč. vlepění kotvy a vyvrtání otvoru 128*10=1 280,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-406,000		-49 649,74
					aktuální množství	874,000	106 881,46
18	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 0,58*63,16*2=73,266 [A] plocha řezu (průměrná) x délka x počet Technická specifikace: položka zahrnuje: <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. 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, 	M3	73,266	8 882,76	650 804,29



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-4,426		-39 315,10
			aktuální množství		68,840		611 489,20
19	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 0,14*73,27=10,258 [A]	T	10,258	24 174,00	247 976,89
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - 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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-2,952		-71 361,65
			aktuální množství		7,306		176 615,24



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3, prostup drenáže opěrou 200 mm vložená dio bednění, včetně označení letopočtu vlysem O1 - křídla (5,94+5,96)*0,6=7,140 [A] O4 - křídla (5,97+5,97)*0,6=7,164 [B] O1 - dřík 3,16*14,96=47,274 [C] O4 - dřík 3,17*14,96=47,423 [D] Celkem: A+B+C+D=109,001 [E]	M3	109,001	4 266,00	464 998,27
			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 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:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -9,359=-9,359 [A]		-9,359		-39 925,49



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		99,642		425 072,77
21	333326		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50)	M3	1,688	5 346,72	9 025,26
			<p>ŽLB ložiskové bloky zhotovené na stavbě, beton C 35/45 XF4, XD3 0,75*0,75*0,25*3*4=1,688 [A]</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -0,694=-0,694 [A]		-0,694		-3 710,62
			aktuální množství		0,994		5 314,64



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B letopočet otiskem do betonu Opěry $0,14 \cdot (47,27 + 0,42 + 47,42 + 0,42) = 13,374$ [A] Křídla $0,14 \cdot (7,14 + 7,16) = 2,002$ [B] Celkem: $A + B = 15,376$ [C]	T	15,376	23 794,80	365 868,84
		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:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 201H $-3,376 = -3,376$ [A]		-3,376		-80 331,24
		ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		0,230		5 472,80
					aktuální množství		291 010,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	334325		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4, XD3 P2 - stojky 1,13*3,48*3=11,797 [A] P2 - úložný práh 1,2*0,8*10,17=9,763 [B] P3 - stojky 1,13*3,39*3=11,492 [C] P3 - úložný práh 1,2*0,8*10,2=9,792 [D] Celkem: A+B+C+D=42,844 [E]	M3	42,844	7 792,56	333 864,44
			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 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				
	ZBV:	ZBV č. 01	I. změna SO 201H -6,47=-6,470 [A]		-6,470		-50 417,86



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	36,374	283 446,58
24	334365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B 0,17*(11,8+9,76+0,42+11,49+9,79+0,42)=7,426 [A]	T	7,426	24 742,80	183 740,03
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -2,632=-2,632 [A]			-2,632	-65 123,05
					aktuální množství	4,794	118 616,98
25	33794		SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z KOVU Sloupky PHS - HEB 160 2*2*33*0,0426=5,623 [A]	T	5,623	57 638,40	324 100,72



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpurné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		0,170		9 798,53
					aktuální množství	5,793	333 899,25
26	34717		STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH hliníkový sokl 14,7 kg/m ² 2*63,16*0,5*0,0147=0,928 [A]	T	0,928	57 638,40	53 488,44
			Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		0,013		749,30
					aktuální množství	0,941	54 237,73
27	34796		STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ SKLENĚNÝCH	M2	189,480	4 266,00	808 321,68
			Protihlukové skleněné panely s ochranou ptačtva 2*63,16*1,5=189,480 [A] ?délka x výška Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál včetně spojovacího a těsnícího, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		2,520		10 750,32
					aktuální množství	192,000	819 072,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				3 225 656,25
4			Vodorovné konstrukce				
28	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30 48,51*0,25*2=24,255 [A] plocha půdorys x tl. x počet	M3	24,255	3 137,88	76 109,28
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -24,255=-24,255 [A]			-24,255	-76 109,28
				aktuální množství	0,000		0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B 0,17*24,26=4,124 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	4,124	23 794,80	98 129,76
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -4,124=-4,124 [A]		-4,124		-98 129,76
					aktuální množství	0,000	0,00
30	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	282,049	8 323,44	2 347 617,93



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C30/37 XF2, XD1 Deska 55,07*13,33*0,28=205,543 [A] plocha půdorysu x tl. Příčnik O1 1*1,1*13,91=15,301 [B] Příčnik P2 1,5*1,1*13,91=22,952 [C] Příčnik P3 1,5*1,1*13,91=22,952 [D] Příčnik O4 1*1,1*13,91=15,301 [E] Celkem: A+B+C+D+E=282,049 [F]				
			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 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:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 201H -78,766=-78,766 [A]		-78,766		-655 604,08
	ZBV č. 02		2. změna SO 201 H		-1,739		-14 474,46



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	201,544	1 677 539,39
31	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 0,17*(205,54+15,3+22,95+22,95+15,3)=47,947 [A]	T	47,947	26 449,20	1 268 159,79
			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, kotevnic 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:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 201H -2,208=-2,208 [A]		-2,208		-58 399,83
		ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-0,692		-18 302,85
					aktuální množství	45,047	1 191 457,11
32	42417B		MOSTNÍ NOSNÍKY Z OCELI S 355	T	61,370	63 610,80	3 903 794,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ocelové nosníky $(0,02*6*(9+9,02+9)+0,023*6*(4,68+9+9+4,68))*7,85=55,092$ [A] Spřáhovací trny $6*(3*(21+39+39+21)+2*6*13+2*3*31+4*16+4*40)*0,00113=6,278$ [B] Celkem: A+B=61,370 [C] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H $27,576=27,576$ [A]		27,576		1 754 131,42
					aktuální množství	88,946	5 657 926,22
33	42852		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	KUS	4,000	88 732,80	354 931,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pevná ložiska (2,5 MN) - hrncová 1=1,000 [A] Jednosměrně posuvná ložiska (2,0 MN) - hrncová 2=2,000 [B] Jednosměrně posuvná ložiska (2,5 MN) - hrncová 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=4,000 [D] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H 2=2,000 [A]		2,000		177 465,60
					aktuální množství	6,000	532 396,80
34	42853		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN Jednosměrně posuvná ložiska (3,8 MN) - hrncová 2=2,000 [A] Všesměrně posuvná ložiska (3,0 MN) - hrncová 4=4,000 [B] Všesměrně posuvná ložiska (3,8 MN) - hrncová 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=8,000 [D] Technická specifikace: - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné	KUS	8,000	111 484,80	891 878,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy úložných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek znakem výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - přiměřeným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce. 				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -2=-2,000 [A]		-2,000		-222 969,60
			aktuální množství		6,000		668 908,80
35	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) 0,06*0,75*(16+20+16+16)+2*0,18*0,6*1,8=3,449 [A] plocha řezu x šířka x počet + podesty	M3	3,449	15 926,40	54 930,15
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		2,302		36 662,57
			aktuální množství		5,751		91 592,73
36	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>C12/15 X0</p> <p>O1 - podkladní beton (O1 + křídla) 15,6*3,7*0,15=8,658 [A] plocha půdorys x výška x počet</p> <p>O4 - podkladní beton (O4 + křídla) 15,6*3,7*0,15=8,658 [B] plocha půdorys x výška x počet</p> <p>Podkladní beton pod přechodovými deskami 48,51*0,15*2=14,553 [C] plocha půdorys x tl. x počet</p> <p>Pokladní beton kolem trubky odvodnění pod chodníkem 0,3*3,87=1,161 [D] plocha řezu x délka</p> <p>Celkem: A+B+C+D=33,030 [E]</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p>	M3	33,030	2 218,32	73 271,11



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - 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:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 201H 10,317=10,317 [A]		10,317		22 886,41
	ZBV č. 02		2. změna SO 201 H		-43,347		-96 157,52
			aktuální množství		0,000		0,00
109	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 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. 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, 	M3	0,000	2 660,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		43,347		115 303,02
			aktuální množství		43,347		115 303,02
37	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>C25/30n XF4 Podkladní beton tl. 100 mm pod dlažbou z lomového kamene $0,1 \cdot (9 + 12,6 + 12,3 + 9,8 + 87,1 + 25 + 90,3 + 9,1 + 6 \cdot 2,7 + 1,2 \cdot (89,7 + 79,8 + 4 \cdot 5,4 + 30,3 + 18,5)) = 55,928$ [A] tloušťka x plocha</p> <p>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,</p> <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 	M3	55,928	2 578,56	144 213,70



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-13,880		-35 790,41
			aktuální množství		42,048		108 423,29
38	451314	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25n XF3 Podkladní beton pod drenáží za opěrami 0,3*0,7*12,7*2=5,334 [A] šířka x výška x délka x počet Podkladní beton pod schodištěm 0,75*(3,5+3,2)=5,025 [B] šířka x ploch v podélném řezu Podkladní beton tl. 100 mm pod skluzy 0,1*0,5*1,2*(11,52+12,23+11,49+10,73)=2,758 [C] tloušťka x šířka x ?délek Celkem: A+B+C=13,117 [D]	M3	13,117	2 578,56	33 822,97
		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 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		0,394		1 015,95
					aktuální množství	13,511	34 838,92
95	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	738,49	0,00
			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:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H 62,175=62,175 [A]		62,175		45 915,62
					aktuální množství	62,175	45 915,62
39	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	87,294	682,56	59 583,39
			Štěrkopísek pod dlažbou z lomového kamene (vrstva 100 mm) $0,1 \cdot (9+12,6+12,3+9,8+87,1+25+90,3+9,1+6 \cdot 2,7+1,2 \cdot (89,7+79,8+4 \cdot 5,4+30,3+18,5))=55,928$ [A] Štěrkopísek pod schodišti (vrstva 100 mm) $0,1 \cdot (15,5+14,4)=2,990$ [B] Štěrkopísek pod skluzy (vrstva 100 mm) $0,1 \cdot 1,2 \cdot (11,52+12,23+11,49+10,73)=5,516$ [C] Vrstva štěrkopísku tl. 300 mm v přechodové oblasti kolem těsnící fólie $0,3 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 12,7=22,860$ [D] Celkem: $A+B+C+D=87,294$ [E]				
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		1,315		897,57
					aktuální množství	88,609	60 480,96



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
104	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	834,00	0,00
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		140,360		117 060,24
			aktuální množství		140,360		117 060,24
105	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,000	2 990,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		12,760		38 152,40
			aktuální množství		12,760		38 152,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	139,820	4 351,32	608 401,56
			0,25*(9+12,6+12,3+9,8+87,1+25+90,3+9,1+6*2,7+1,2*(89,7+79,8+4*5,4+30,3+18,5))=139,820 [A] Dlažba z lomového kamene tl. 250 mm tloušťka x ?ploch (šrafy v CADu)				
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H				
					-34,701		-150 995,16
					aktuální množství		
					105,119		457 406,41
4			Vodorovné konstrukce				10 797 401,91

5 Komunikace

41	56210		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM	M3	25,050	758,40	18 997,92
			SC C3/4 tl. 150 mm 0,15*167=25,050 [A]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		2,457		1 863,39
			aktuální množství		27,507		20 861,31
42	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkoдр ŠDA tl. 150 mm 0,15*167=25,050 [A] tloušťka x plocha Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	25,050	643,69	16 124,43
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H 117,84=117,840 [A]		117,840		75 852,43
			aktuální množství		142,890		91 976,86
43	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 modif. emulze C 60 BP4 0,3 kg/m2 770*2=1 540,000 [A] plocha x počet vrstev 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	1 540,000	13,00	20 020,00
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		53,860		700,18



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	1 593,860	20 720,18
44	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 asf. emulzí C 50 BP 5; 0,6 kg/m2 167*1=167,000 [A]	M2	167,000	19,91	3 324,97
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		16,380		326,13
					aktuální množství	183,380	3 651,10
45	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM modif. asf pojivem PMB 25/55-55 tl. 50 mm 603=603,000 [A]	M2	603,000	286,77	172 922,31
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí 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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		10,550		3 025,42
					aktuální množství	613,550	175 947,73



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM modif. asf pojivem PMB 25/55-55 tl. 60 mm 167=167,000 [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.	M2	167,000	325,00	54 275,00
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		16,380		5 323,50
			aktuální množství		183,380		59 598,50
47	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM tl. 50 mm s asf. pojivem 50/70 167=167,000 [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.	M2	167,000	250,00	41 750,00
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		16,380		4 095,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	183,380	45 845,00
48	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S tl. 40 mm s modif. asf. pojivem PMB 45/80-60 770=770,000 [A]	M2	770,000	260,00	200 200,00
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H			-28,640	-7 446,40
					aktuální množství	741,360	192 753,60
49	575A03		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 0,09*0,5*(5,01+4,41+63,16+8,43+8,41+63,16+9,42)=7,290 [A]	M3	7,290	14 220,00	103 663,80
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H			-3,565	-50 694,30



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	3,725	52 969,50
50	575C55		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM 603=603,000 [A]	M2	603,000	526,14	317 262,42
			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:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		10,550		5 550,78
					aktuální množství	613,550	322 813,20
51	57641		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 Zdrsňující posyp předobalenou drtí frakce 4/8 mm, 3,0 kg/m2 603=603,000 [A]	M2	603,000	19,91	12 005,73
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		10,550		210,05
					aktuální množství	613,550	12 215,78
110	576411		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 2KG/M2	M2	0,000	8,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		741,360		5 930,88
					aktuální množství	741,360	5 930,88
5	Komunikace						1 005 283,64
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
52	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Sanace základů pilířů (otryskání + reprofilace) $2*(4*13+2*(4+13)*0,8)=158,400$ [A]	M2	158,400	1 422,00	225 244,80
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -158,4=- 158,400 [A]		-158,400		-225 244,80
					aktuální množství	0,000	0,00
53	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Sanace základů pilířů (otryskání + reprofilace) $2*(4*13+2*(4+13)*0,8)=158,400$ [A]	M2	158,400	151,68	24 026,11



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -158,4= 158,400 [A]			-158,400	-24 026,11
				aktuální množství	0,000		0,00
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				0,00

7

Přidružená stavební výroba

54	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	102,014	197,18	20 115,12
			Izolace spodní stavby asfaltovými pásy (AIP) - rub opěr a křidel $13,91 \cdot (2,8 + 2,82) + 5,94 + 5,96 + 5,97 + 5,97 = 102,014$ [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. geotextilii				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		26,686		5 261,95
					aktuální množství	128,700	25 377,07
55	711237		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ Z PE FÓLIÍ Těsnící fólie (geomembrána) v přechodové oblasti 2*3*12,7=76,200 [A]	M2	76,200	250,27	19 070,57
			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. geotextilii				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		66,600		16 667,98
					aktuální množství	142,800	35 738,56
56	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU Izolace mostovky (NAIP) s pečetící vrstvou + přesah 1,0 m na závěrné zidky a přech. Desky 13,33*(55,07+2)=760,743 [A]	M2	760,743	620,94	472 375,76
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 spojů 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)				
57	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsami (NAIP) + přesah 150 mm do vozovky 95,3+95,1+0,15*2*55,3=206,990 [A]	M2	206,990	205,72	42 581,98
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-40,280		-8 286,40
					aktuální množství	166,710	34 295,58
58	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ Geotextilie 600 g/m2 za rubem opěr 12,7*(2,8+2,82)=71,374 [A]	M2	71,374	97,64	6 968,96
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		272,273		26 584,74



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	343,647	33 553,69
59	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Nátěr S2 (čela příčníků a boční plochy sprážené desky až 100 mm za okapničku) $2*(55,07*(0,28+0,28)+(1,08+0,28)*2*(1+1,5))=75,278$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	75,278	298,62	22 479,52
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H			-6,028	-1 800,08
					aktuální množství	69,250	20 679,44
60	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Nátěr S4 (obrubičková hrana římsy je do vzdálenosti 150 mm od kraje) $2*63,16*(0,15+0,15)=37,896$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	37,896	345,07	13 076,77
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H			0,804	277,44
					aktuální množství	38,700	13 354,21
61	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI Antigrافiti nátěr (pohledové plochy spodní stavby) $3,14*0,6*0,6*3*(3,48+3,39)+4*(1,5*0,8+0,8*10,2)+2*1,5*10,2+2*0,97*13,91+2*4*3=142,323$ [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	142,323	194,34	27 659,05



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV č. 01		1. změna SO 201H 19,888=19,888 [A]		19,888		3 865,03
					aktuální množství	162,211	31 524,09
7	Přidružená stavební výroba						666 898,40
8	Potrubí						
62	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Drenážní trubka za opěrou ? 150 mm 2*12,7=25,400 [A] prosup opěrou 5=5,000 [B] Celkem: A+B=30,400 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	30,400	225,62	6 858,85
63	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM Svod odvodnění ? 200 mm z HDPE 1,4+16,32+13+16,26+1,7+9,61+0,4+0,48+4,16+1=64,330 [A]	M	64,330	286,30	18 417,68



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-64,330		-18 417,68
			aktuální množství		0,000		0,00
64	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM Chráničky v římse 110 mm 2*63,16=126,320 [A]	M	126,320	182,96	23 111,51
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních 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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		6,680		1 222,17
			aktuální množství		133,000		24 333,68
106	87914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM 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 vstupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - ochrana potrubí nátěrem, včetně úpravy povrchu, případně izolací - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace - provedení požadovaných zkoušek vodotěsnosti	M	0,000	750,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		126,200		94 650,00
			aktuální množství		126,200		94 650,00
65	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	7 432,32	7 432,32



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	0,000	1 970,00	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.				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		2,000		3 940,00
			aktuální množství		2,000		3 940,00
8		Potrubí					137 214,85

9

Ostatní konstrukce a práce

66	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	20,000	1 033,32	20 666,40
			Přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem. 4*5=20,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků 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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
67	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem. 2*63,16=126,320 [A]	M	126,320	3 886,80	490 980,58
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		2,680		10 416,62
					aktuální množství		501 397,20
68	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Nivelační značky ? 16 mm nerez (spodní stavba + římsy) 18=18,000 [A]	KUS	18,000	657,91	11 842,38
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H 12=12,000 [A]		12,000		7 894,92
					aktuální množství		19 737,30
92	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
69	916812		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM 140=140,000 [A]	M	140,000	196,24	27 473,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
70	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ 140=140,000 [A]	M	140,000	102,38	14 333,20
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
71	916819		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ 140*120=16 800,000 [A]	MDEN	16 800,000	9,48	159 264,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin délky zařízení a počtu dní použití.				
72	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 1,55+4,88+1,8+2,05+5,29+0,75+1,97+5,13+0,75+1,85+1,66+5,17+2,02+1,2*(2*11,52+1,45+3*12,23+2,31+3*11,49+1,05+2*10,73+1,24)+17,67+9,19+14,76+7,49+10,96+0,44+3,08+7,66+0,88+0,83+8,16+3,76+7,74+11,22+2,72+7,86+6,49=301,832 [A]	M	301,832	299,57	90 419,81
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
73	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 4*5=20,000 [A] Silničními obrubníky (150/300 mm)	M	20,000	310,94	6 218,80
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		16,000		4 975,04
			aktuální množství		36,000		11 193,84
74	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Řezání asfaltového krytu vozovek pro zálivky kolem odvodňovacích proužků $2*(5,01+4,41+63,16+8,43+8,41+63,16+9,42)=324,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	324,000	123,24	39 929,76
75	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK Těsnící asfaltová zálivka podél odvodňovacích proužků $162*(0,015*0,09+0,01*0,045)=0,292$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M3	0,292	124 567,20	36 373,62
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		0,018		2 242,21
			aktuální množství		0,310		38 615,83
76	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spáry u římsy kruhovým profilem $162=162,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	162,000	125,14	20 272,68
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-162,000		-20 272,68



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet:	201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
77	93151		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 60MM povrchové s jednoduchým těsněním spáry, posun do 60 mm 2*14,5=29,000 [A] Technická specifikace: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního díl. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuelní nutnou opravu nátěrů po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH.94 - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotevních prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnicích, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována	M	29,000	16 495,20	478 360,80
78	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2 Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností	KUS	1,000	91 292,40	91 292,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	93315		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2	KUS	3,000	62 568,00	187 704,00
			Technická specifikace: - podklady a dokumentaci zkoušky - výrobní dokumentace potřebných zařízení - stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky (zřízení a odstranění) - veškerá zkušební zařízení vč. opotřebení a nájmu - výpomoc při vlastní zkoušce - dodání zatěžovacích prostředků a hmot, manipulaci s nimi a jejich opotřebení a nájem - přeprava zatěžovacích prostředků a hmot na stavbu a zpět, včetně zajištění k váze a vážních poplatků - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností				
80	933331		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	4,000	23 794,80	95 179,20
			zkouška integrity pilot transparentní metodou (ultrazvuk), 20% pilot, vč. dodávky a montáže ocelových trubek 20*0,2=4,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní dodávku se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi; - veškeré potřebné mechanismy; - podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - výpomoc při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení, včetně všech měření a dalších potřebných činností; - dodávka a montáž měřicích trubek.				
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -4=-4,000 [A]				
					-4,000		-95 179,20
					aktuální množství	0,000	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot akustickou metodou, všechny piloty 20=20,000 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - výpomoc při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení.	KUS	20,000	1 981,32	39 626,40
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -20=-20,000 [A]		-20,000		-39 626,40
			aktuální množství		0,000		0,00
82	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM (11,52+12,23+11,49+10,73)*1,2=55,164 [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	55,164	455,99	25 154,23
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		-23,914		-10 904,54
			aktuální množství		31,250		14 249,69



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
 Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
108	93640		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ	M3	0,000	2 710,00	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.				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		4,000		10 840,00
					aktuální množství	4,000	10 840,00
83	93653		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA	KUS	12,000	12 418,80	149 025,60
			Mostní odvodňovač 500 x 500 mm s lapačem splavenin 12=12,000 [A]				
			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				
84	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	10,000	1 327,20	13 272,00
			Trubička odvodnění izolace ? 50 mm z korozivzdorné oceli délky 700 mm 10=10,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnicího 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 				
	ZBV:	ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		2,000		2 654,40
					aktuální množství	12,000	15 926,40
85	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ Sanace základů pilířů (otryskání + reprofilace) $2*(4*13+2*(4+13)*0,8)=158,400$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	158,400	298,62	47 301,41
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H -158,4=- 158,400 [A]		-158,400		-47 301,41
					aktuální množství	0,000	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ věže pro podepření OK před betonáží příčníků a mostovky: 6*15*2,5*5=1 125,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	1 125,000	393,42	442 597,50
96	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM 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	1 896,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 01	1. změna SO 201H 18,653=18,653 [A]		18,653		35 366,09
					aktuální množství	18,653	35 366,09
87	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b Schody k lávce pod mostem 0,3*2=0,600 [A] plocha řezu x šířka Čelo vyústění trubky pod chodníkem 1,5*1*0,25=0,375 [B] plocha pohledu x tloušťka Celkem: A+B=0,975 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	0,975	2 370,00	2 310,75



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 201 H Most ev. č. 262-001
Rozpočet: 201 H Most ev. č. 262-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	ZBV:						
		ZBV č. 01	1. změna SO 201H 89,34=89,340 [A]		89,340		211 735,80
		ZBV č. 02	2. změna SO 201 H		25,173		59 660,01
			aktuální množství		115,488		273 706,56
88	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Silniční vpust pod mostem I=1,000 [A]	KUS	1,000	1 497,84	1 497,84
			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				
89	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ Trubka pod chodníkem DN 300 4=4,000 [A]	M	4,000	393,42	1 573,68
			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				
9			Ostatní konstrukce a práce				2 627 171,50

Celkem:

21 233 520,30

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo**Rozpočet:** 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 1 046 741,80 Kč**Cena celková:** 1 351 410,02 Kč**DPH:** 283 796,10 Kč**Cena s daní:** 1 635 206,12 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 351 410,02 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
 Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton 2,3t/m ³ 10,4*2,3=23,920 [A] pol 113148 1,5*2,3=3,450 [B] pol 96815 železobet. 2,5t/m ³ 13,647*2,5=34,118 [C] pol 96716 Celkem: A+B+C=61,488 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	61,488	120,00	7 378,56
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		42,918		5 150,16
			aktuální množství		104,406		12 528,72
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m ³ 19,15*2=38,300 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	38,300	120,00	4 596,00
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo 1,9 t/m ³ 11,05*1,9=20,995 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	20,995	120,00	2 519,40
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	113148		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b vybourání plochy u paty stěny, délka bouraného 32,5 m, šířka 1,6 m, odhad tloušťky 0,2 m, 32,5*1,6*0,2=10,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	10,400	250,00	2 600,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	113328		<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>poplatek za skládku uveden v položce 014102c odstranění podkladních vrstev stávající plochy, plocha nestmeleného materiálu v řezu 0,34 (odhad), délka bouraného 32,5 m; $0,34 \cdot 32,5 = 11,050$ [A]</p> <p>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).</p>	M3	11,050	250,00	2 762,50
6	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102a odtěžení zeminy k obnažení dřívku levé části zdi $0,66 \cdot 13,5 = 8,910$ [A] odtěžení zeminy podél římsy $51,2 \cdot 0,5 \cdot 0,4 = 10,240$ [B] Celkem: $A+B=19,150$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření 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 	M3	19,150	290,00	5 553,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

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**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 19,15=19,150 [A]	M3	19,150	12,13	232,29
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		21,450		260,19
					aktuální množství		492,48
1		Zemní práce					11 408,48
2		Základy					
8	212035		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	0,000	264,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		49,200		12 988,80
			aktuální množství		49,200		12 988,80
9	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,000	74 133,60	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		0,022		1 630,94
			aktuální množství		0,022		1 630,94
8	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V NA POVRCHU D DO 16MM	M	160,000	995,40	159 264,00
			ukotvení římsy výztuží R 14, včetně vlepení (kotvy po 250mm 40 cm hluboké) délka říms 49,99 m. Délka vrtů $0.4 \cdot 2 \cdot 49,99 / 0,25 = 159,97$ $160 = 160,000 [A]$				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
 Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		-8,960		-8 918,78
			aktuální množství		151,040		150 345,22
9	26153		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 150MM převrtání drenážních prostupů (po jejich vyčištění); počet prostupů 7, hloubka vrtu 0,5m; 7*0,5=3,500 [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	M	3,500	2 929,32	10 252,62
10	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ kovení KARI sítí, 4 ks kotvy na 1 m2; plocha dřívku 136,71 m2 136,71*4=546,84 zaokrouhлено 550=550,000 [A] KS Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	550,000	228,47	125 658,50
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		43,000		9 824,21



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	593,000	135 482,71
11	289324		STŘÍKANÝ ŽELEZOBETON DO C25/30 (B30) BETON C25/30 XF3, 136,710*0,1=13,671 [A] plocha x průměrná tl. Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	13,671	7 242,72	99 015,23
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		1,149		8 321,89
					aktuální množství	14,820	107 337,11
12	289366		VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z KARI SITÍ	T	1,134	27 302,40	30 960,92



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KARI SÍTĚ 100/100/8 B500B kotvené do zdi; plocha díku zdi v pohledu 136,71; hmotnost KARI sítě 2x3m 47,4 kg; 5% uvažováno na přesahy; 136,71/(2*3)*47,4/1000*1,05=1,134 [A]				
	Technická specifikace:		Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže (provedení vrtu, dodání a vsunutí kotvičky, její zalepení předepsaným pojivem), - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		0,095		2 593,73
					aktuální množství	1,229	33 554,65
2		Základy					451 592,05
3		Svislé konstrukce					
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	13,647	8 882,76	121 223,03



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			římsa na levé části zdi 0,273*23=6,279 [A] římsa na střední části zdi 0,273*12,6=3,440 [B] římsa na pravé části zdi 0,273*14,39=3,928 [C] Celkem: A+B+C=13,647 [D]				
			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 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				
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 13,65*0,15=2,048 [A]	T	2,048	24 174,00	49 508,35
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
 Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

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, kotevnic 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		-0,473		-11 434,30
			aktuální množství		1,575		38 074,05
15	31815		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT	M3	0,220	19 434,00	4 275,48
			<p>Průhledné panely proti ostřiku sousední budovu – vertikální pruhování šířka pruhů min.20 mm, rozteč pruhů max.100 mm). pole výplně z plexiskla tl. 10 mm: tabule 2*1.0 m na ocelovém rámu tloušťka panelu 5 cm, počet polí 11; 12 kg/m2: 2*1.0*11*0.01=0,220 [A] m3</p> <p>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení</p>				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a měření dílců a pod.).				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		0,044		855,10
			aktuální množství		0,264		5 130,58
16	31817		SLOUPKY ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	0,304	57 638,40	17 522,07
			<p>""ocelové sloupky stěny proti ostřiku výšky 1,5 m. profil I80 pozinkovaný s kotevní deskou kotvení chemickými kotvami, vč. povrchové úpravy, vč. barevného provedení dle požadavku ŘSD, vč. kotvení a kotevních šroubů délka sloupek 1.5 m, Tíha 1 sloupku 5.9*1,5=8,85 kg. Počet sloupek 12 tíha sloupek celkem 12*8,85/1000=0,106 [A] rám panelů: jekl 3x5 cm (3 kg/m) - 2x2+1,0*2=6 m / panel, 11 panelů celkem 3*6*11/1000=0,198 [B] Celkem: A+B=0,304 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patní desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
 Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochranu před přepětím.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		0,308		17 752,63
			aktuální množství		0,612		35 274,70
17	31894		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z KOVU	T	0,132	60 387,60	7 971,16
			"spodní soklové panely z hliníkových plechů, délka 2 m, výška 0.5 m tíha 12 kg/m ² 11*2*0,5*0,012=0,132 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do země, - výplň kotevních otvorů (příp. podlité patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		-0,132		-7 971,16



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
20	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	0,000	5 261,40	0,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		18,660		98 177,72
			aktuální množství		18,660		98 177,72



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	0,000	23 794,80	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, kotevnic 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		2,799		66 601,65
					aktuální množství	2,799	66 601,65
3		Svislé konstrukce					364 481,73

4 Vodorovné konstrukce

18	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	2,500	2 578,56	6 446,40
			C25/30n XF4, podkladní beton pod kamennou dlažbu (délka říms x rozměry podkladního betonu) 49,99*0,5*0,1=2,500 [A]				

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		-0,090		-232,07
					aktuální množství	2,410	6 214,33
19	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Hutněný zásyp ŠDB (plocha ŠDB v řezu x délka) 0,5*46=23,000 [A]</p> <p>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</p>	M3	23,000	738,49	16 985,27
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		0,600		443,09



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	23,600	17 428,36
20	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Štěrkopísek pod kamennou dlažbu (délka říms x rozměry štěrkopísku v řezu) 49,99*0,5*0,1=2,500 [A]	M3	2,500	682,56	1 706,40
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H				
					-0,090		-61,43
					aktuální množství	2,410	1 644,97
21	465314		DLAŽBY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 (B30) XF3 rozměry zpevněné plochy 46*1,6*0,1=7,360 [A]	M3	7,360	2 749,20	20 234,11
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - 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 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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
 Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		0,192		527,85
			aktuální množství		7,552		20 761,96
22	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,749	4 351,32	16 313,10
			dlažba tl. 150mm (délka říms x šířka odláždění x tloušťka dlažby); 49,99*0,5*0,15=3,749 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		-1,339		-5 826,42
			aktuální množství		2,410		10 486,68
4			Vodorovné konstrukce				56 536,30



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
23	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM napojení nové římsy 49,99*0,75=37,493 [A]	M2	37,493	151,68	5 686,94
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
	<i>ZBV:</i>	<i>ZBV č. 02</i>	<i>1. změna SO 251 H</i>				
					-2,093		-317,47
					aktuální množství		5 369,47
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				5 369,47
7			Přidružená stavební výroba				
28	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ	M2	0,000	209,00	0,00
			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. geotextilii				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
 Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		77,880		16 276,92
					aktuální množství	77,880	16 276,92
7			Přidružená stavební výroba				16 276,92
8			Potrubí				
24	87515		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 50MM	M	14,200	32,23	457,67
			sanace dilatačních spar (trubky dle šířky dilatační spáry), součet výšek dil. spar, včetně uycení do PUR pěny 12,7=12,700 [A] vyvedení trubek před líc zdi; délka 0,5m, počet dilatačních spar 3; 3*0,5=1,500 [B] Celkem: A+B=14,200 [C]				
		Technická specifikace:	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
	ZBV:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		1,150		37,06
					aktuální množství	15,350	494,73



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM sanace drenážních prostupů včetně vlepění lepidlem do trvale vlhkého prostředí), (počet prostupů x délka trubky) 7*0,55=3,850 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody	M	3,850	225,62	868,64
8			Potrubí				1 363,37
9			Ostatní konstrukce a práce				
26	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ nátěr v odstínu RAL7011 délka zábradlí na levé části zdi 11,5 =11,500 [A] délka zábradlí na pravé části zdi 13,7 =13,700 [B] m Celkem: A+B=25,200 [C] 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	25,200	2 500,00	63 000,00
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 251 H			-0,900	-2 250,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet: 251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	24,300	60 750,00
27	93133		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM těsnící elastický tmel včetně nátěru přibetonávky ke zvýšení přilnavosti tmelu; (výšky dil. Spár x rozměry tmelu) 12,7*0,2*0,2=0,508 [A]	M3	0,508	300 610,80	152 710,29
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H			-0,072	-21 643,98
					aktuální množství	0,436	131 066,31
28	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ plocha dřívku v pohledu 136,71=136,710 [A]	M2	136,710	298,62	40 824,34
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
29	96716		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102b odbourání římsy stávající zdi nahrazené novou plocha římsy 0.273 m2" odbourání stávající římsy levé části zdi 23*0,273=6,279 [A] odbourání stávající římsy střední části zdi 12,6*0,273=3,440 [B] odbourání stávající pravé levé části zdi 14,39*0,273=3,928 [C] Celkem: A+B+C=13,647 [D]	M3	13,647	4 427,16	60 417,45
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo
Rozpočet:	251 H Opěrná zeď v km 0,347 - 0,389 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	96815		VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI	M3	1,500	6 531,72	9 797,58
			ruční opracování stávajícího betonu pro odstranění nekvalitních betonových míst v zóně napojení nové římsy na starý beton délka římsy 49,99 m, předpoklad odstranění 5 cm v šíři koruny zdi 60 cm 49,99*0.05*0.6=1,500 [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				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 251 H		18,660		121 881,90
					aktuální množství		131 679,48
9			Ostatní konstrukce a práce				424 737,58

Celkem:**1 351 410,02**

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Objednavatel: Liberecký kraj
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: Metrostav a.s.

Základní cena: 4 413 439,60 Kč

Cena celková: 5 419 674,38 Kč

DPH: 1 138 131,62 Kč

Cena s daní: 6 557 806,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 419 674,38 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
 Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton 213*2,3=489,900 [A] žb římsa 11,36*2,5=28,400 [B] římsa 12,48*2,3=28,704 [C] ul. vpust 1*0,34=0,340 [D] opracování žel bet. 2,34=2,340 [E] potrubí 6*0,073=0,438 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=550,122 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	550,122	120,00	66 014,64
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		459,838		55 180,56
			aktuální množství		1 009,960		121 195,20
46	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2 t/m3 670,14*2=1 340,280 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 340,280	120,00	160 833,60
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		241,250		28 950,00
			aktuální množství		1 581,530		189 783,60
3	015680		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 05* STAVEBNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ AZBEST Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu	T	0,000	2 270,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
 Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		1,960		4 449,20
				aktuální množství	1,960		4 449,20
0	Všeobecné konstrukce a práce						315 428,00
1	Zemní práce						
2	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně odvozu na skládku, poplatků za skládku uveden v položce 014102a výpočet : m3 výkop pro hlavy zdi a patky pro gabion: 8.4*5+8.4+1.2=51,600 [A] pro novou zeď: 11.4*71-213=596,400 [B] (beton zdi) pro zeď na patkách 8.2*2.7=22,140 [C] [C] Celkem: A+B+C=670,140 [D]	M3	670,140	290,00	194 340,60
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		120,625		34 981,25
			aktuální množství		790,765		229 321,85
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení vytěžené zeminy na meziskládku 756,9=756,900 [A]	M3	756,900	12,13	9 181,20
			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 - 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		136,242		1 652,62
			aktuální množství		893,142		10 833,81
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podmínečně vhodná dle ČSN 736133 a TKP4	M3	756,900	455,04	344 419,78
			<p>Požadavky a výsledné parametry dle PDPS, TKP, příp.ZTKP</p> <p>Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např.natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp.ZTKP.</p> <p>materiál musí být odsouhlasen TDI. zpětný zásyp jam u zdi, hutnění jako podklad pro vozovku</p> <p>výpočet : m3</p> <p>zásyp nové zdi: délka 71 m, plocha řezu (8.1+0.94), objem zásypu podél zdi 682 m3</p> <p>objem zásypu rekonstruované zdi 10 m3 (za koncem římsy)</p> <p>boční obsypy 25 m3, zásyp gabionu 5.7*5+5.7*2=39.9 m3 , zásyp patek 0.95*2*4*0.75*7=39.9 m3</p> <p>682+10+25+39.9=756,900 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		136,242		61 995,56
			aktuální množství		893,142		406 415,34
5	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 10,8=10,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	10,800	156,99	1 695,49
6	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 10,8/0,15=72,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	72,000	12,89	928,08
1		Zemní práce					649 194,57
2		Základy					
7	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) "odvodnění rubu zdi délka 72 m, průřez 30x30 cm, 72*0.3*0.3-3.14*0.16*0.16*72/4=5,033 [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	5,033	2 388,96	12 023,64
8	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	230,400	50,24	11 575,30



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>"geotextilie s filtrační a separační funkcí dle TP 97 - podloží násypů silnice v prostoru přechodové oblasti za zdi šířka 3.2 m, délka 72 3,2*72=230,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 				
9	261512		<p>VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM</p> <p>"pro vlepení výztuže R12, vč. vlepení vlepení výztuže pro římsu na rekonstruované zdi - 3.3 ks třmenů/m, hloubka vrtů 35 cm délka zdi 76 m. Délka vrtů 0.35*2*76*3.3=175,560 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 	M	175,560	995,40	174 752,42
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		21,900		21 799,26
					aktuální množství	197,460	196 551,68
12	265915		<p>VRTY PRO ODVODNĚNÍ V PODZEMÍ DO 12M TŘ V-VI D DO 50MM</p> <p>Technická specifikace: Položky vrty v podzemí délky do 12m pro injektáže (s výjimkou tryskové), pro monitoring, pro odvodnění horninového masivu, pro zajištění výrubu svorníky, kotvami (mimo kotev samozávrtných) a mikropilotami zahrnují kromě vlastního vrtu všechny potřebné pomocné práce a konstrukce (spotřeba vody při vrtání s vodním výplachem, vyčištění vrtu stlačeným vzduchem, lešení a pracovní plošiny a pod.). U vrtů pro odvodnění je zahrnuto podle geotechnického posouzení event. osazení perforované výpažnice. Polohu vrtů, jejich průměr, délku, případné vrtání s výpažnicí a její specifikaci určuje zadávací dokumentace. To platí i pro event. provádění jádrových vrtů.</p>	M	0,000	1 020,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		55,500		56 610,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		55,500		56 610,00
10	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	66,000	3 640,32	240 261,12
			základová deska úhlové zdi Výpočet: ks * kubatura = m3 délka*výška*šířka 65*2*0,5=65,000 [A] základy obnovovaného oplocení l=1,000 [B] Celkem: A+B=66,000 [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 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,				
11	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	7,920	23 794,80	188 454,82
			66*0,12=7,920 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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, kotevnic 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 měřící 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. 				
12	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ "sanace povrchu s pomocí pletiva, 4 ks kotvy na 1 m2, sanovaná plocha cca 30% z 78*2.5=58.5 m2 58,5*4=234,00 zaokrouhleno 240=240,000 [A]	KUS	240,000	228,47	54 832,80
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		146,000		33 356,62
					aktuální množství	386,000	88 189,42
2		Základy					793 665,98



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	40,500	8 882,76	359 751,78
			"beton C30/37, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu délka římsy 135 m, rozměry řezu 0.8*(0.4+0.35)/2 m objem 135*0.8*0.375=40,500 [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,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spár, 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 spár 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:						
		ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		5,688		50 525,14
				aktuální množství	46,188		410 276,92



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
 Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B 40,5*0,14=5,670 [A]	T	5,670	24 174,00	137 066,58
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic 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 měřící 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		-1,472		-35 584,13
			aktuální množství		4,198		101 482,45
15	318125		ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) "spodní soklové panely s podhrabovou částí pro stenu proti ostříku vedenou na zemním tělese délka 2.07m, výška 0.75 m, tloušťka 5 cm objem 2*0.75*8*0.05=0,600 [A]	M3	0,600	9 517,92	5 710,75
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 				
16	31815		<p>ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z DÍLCŮ Z PLAST HMOT</p> <p>"Průhledné panely proti ostřiku sousední budovu – vertikální pruhování šířka pruhů min.20 mm, rozteč pruhů max.100 mm). pole výplně z plexiskla tl. 10 mm: tabule 2*1.5 m na ocelovém rámu tloušťka panelu 5 cm, 12 kg/m2: 2*1.5*66*0.01=1,980 [A] m3"</p> <p>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců,</p> <ul style="list-style-type: none"> - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). 	M3	1,980	19 434,00	38 479,32
17	31817		SLOUPKY ZDÍ ODDĚL A OHRAD Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	T	2,754	57 638,40	158 736,15



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ocelové sloupky stěny proti ostřiku výšky 2 m. profil I80 pozinkovaný s kotevní deskou kotvení chemickými kotvami, vč. povrchové úpravy, vč. barevného provedení dle požadavku ŘSD, vč. kotvení a kotevních šroubů délka sloupků 2.5 m na římsě, 2.7 m v patkách. Tíha 1 sloupku 5.9*2.7=16 kg. Počet sloupků tíha sloupků celkem 75*16=1200 rám panelů: jekl 3x5 cm (3 kg/m) - 2x2+1.5*2=7 m / panel, 74 panelů celkem 3*7*74=1554 kg 1,2+1,554=2,754 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.</p>				
18	31894		<p>ZDI ODDĚLOVACÍ A OHRADNÍ Z KOVU</p> <p>"spodní soklové panely z hliníkových plechů, délka 2 m, výška 0.5 m tíha 12 kg/m2 135*0.5*0.012=0,810 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu,</p>	T	0,810	60 387,60	48 913,96



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,- veškeré druhy protikorozi ochrany a nátěry konstrukcí, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím. 				
19	3272A7		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al "položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem (sypaným, skládaným, s úpravou líce) plocha 7 m2, výška 2 m 7*2=14,000 [A]	M3	14,000	4 313,40	60 387,60
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**. 				
20	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) "nová úhová zeď: plocha řezu 1 m2 , délka 71 m 71*1=71,000 [A]	M3	71,000	5 261,40	373 559,40
		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 odskružovacích prostředků, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		6,553		34 477,95
					aktuální množství		408 037,35
21	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B 71*0,12=8,520 [A]	T	8,520	23 794,80	202 731,70
		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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H				
					-0,938		-22 319,52
				aktuální množství	7,582		180 412,17
3		Svislé konstrukce					1 412 436,67

4		Vodorovné konstrukce					
22	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 "podkl.beton C12/15, tl.100mm pod základy 2.2*71*0.1=15,620 [A] patky 7*0.95*0.95*0.1=0,632 [B] Celkem: A+B=16,252 [C] 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 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 kotevnic čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, 	M3	16,252	2 218,32	36 052,14



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		3,980		8 828,91
			aktuální množství		20,232		44 881,05
26	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 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 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, 	M3	0,000	3 080,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
 Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		0,230		708,40
					aktuální množství	0,230	708,40
23	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO "podkl.vrstva ze ŠD fr.0-32, tl.150mm pod dlažbou z prostého betonu plocha 214 m2 214*0,15=32,100 [A] pod gabiony 5*1,5*0,4=3,000 [B] Celkem: A+B=35,100 [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	35,100	738,49	25 921,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		0,938		692,70
					aktuální množství	36,038	26 613,70
24	461384		PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE "patky stěny proti ostřiku na zemním tělese patka 75x75 cm, spodní část výšky 50 cm, horní část 30x30x40 cm objem patky (0.75*0.75*0.5+0.3*0.3*0.4)*7=2,221 [A] 7 ks patek" Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - 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,	M3	2,221	4 977,00	11 053,92



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

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,- 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. 				
25	465314		DLAŽBY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	25,680	2 749,20	70 599,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>nový povrch ploch mezi novou zdí a budovou plocha odečteno z výkresu 214 m², tloušťka 0.12 m 214*0,12=25,680 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - 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 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, - upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
30	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	0,000	4 351,32	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		0,230		1 000,80
					aktuální množství	0,230	1 000,80
4		Vodorovné konstrukce					154 857,33
5		Komunikace					
31	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	0,000	105,00	0,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		138,000		14 490,00
					aktuální množství	138,000	14 490,00
5		Komunikace					14 490,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
26	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM reprofilace rekonstruované zdi předpoklad 50% plochy zdi: 2.5*78*0.5=97,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě	M2	97,500	1 422,00	138 645,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
27	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM napojení nové římsy plocha 0.7*78=54,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	54,600	151,68	8 281,73
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						146 926,73

7

Přidružená stavební výroba

28	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY "izolace rubu mové zdi: délka izolace v řezu 4.2 m, délka 71 m 4,2*71=298,200 [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. geotextilii	M2	298,200	197,18	58 799,08
----	--------	--	---	----	---------	--------	-----------



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 252 H		11,424		2 252,58
					aktuální množství	309,624	61 051,66
29	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM 3*2=6,000 [A]	M2	6,000	91,96	551,76
			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**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
30	76796		VRATA A VRÁTKA 2=2,000 [A]	M2	2,000	3 365,40	6 730,80
			Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací. - je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň. - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
37	78381	R	NÁTĚRY AZBESTOCEMENTOVÝCH DESEK PŘED DEMONTÁŽÍ	M2	0,000	310,00	0,00
			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:						
	ZBV č. 02		1. změna SO 252 H		598,400		185 504,00
					aktuální množství	598,400	185 504,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	128,250	345,07	44 255,23
			"nátěr horního povrchu říms - nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31) šířka: 80 cm vodorovně, 15 cm svisle, délka 135 m plocha (0.8+0.15)*135=128,250 [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.				
7			Přidružená stavební výroba				298 093,45
8			Potrubí				
32	834453		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DĚROVANÝCH DN DO 300MM	M	6,000	2 038,20	12 229,20
			obnova potrubí vycházejícího z uliční vpusti 6=6,000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
33	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	72,000	286,30	20 613,60
			drenáž DN160 za rubem zdi, zaústění do UV11 72=72,000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		7,000		2 004,10
			aktuální množství		79,000		22 617,70
41	894871		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 1000MM	KUS	0,000	13 450,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce 				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		1,000		13 450,00
			aktuální množství		1,000		13 450,00
34	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	1,000	7 432,32	7 432,32
			1=1,000 [A]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
8		Potrubí					55 729,22
9		Ostatní konstrukce a práce					
35	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Přesný typ použitého svodidla podléhá schválení investorem. před bet. Zdí na terénu, kompletní dodávka včetně sloupků 21=21,000 [A]	M	21,000	1 033,32	21 699,72
			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				
36	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 135=135,000 [A]	M	135,000	164,95	22 268,25
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
37	9115C1		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	135,000	3 886,80	524 718,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"kompletní ocel. most. svodidlo pro tř. zadrž. H2, včetně upevnění, dilat. styků a povrchové ochrany dle TKP, kap. 19B, kotvení kotvami certifikovanými k danému typu svodidla - na betonové římsce, včetně PKO délka 135=135,000 [A] m" Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilatačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
46	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	0,000	223,73	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		2,000		447,46
					aktuální množství	2,000	447,46
47	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	0,000	310,94	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		2,000		621,88
					aktuální množství	2,000	621,88



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ 2.3*78 =179,400 [A]	M2	179,400	298,62	53 572,43
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
39	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b bourání staré zdi nahrazené novou plocha řezu odhadem (není stavební dokumentace) 3 m2 délka 71 m 71*3=213,000 [A]	M3	213,000	1 896,00	403 848,00
			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:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		165,505		313 797,48
					aktuální množství	378,505	717 645,48
40	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM poplatek za skládku uveden v položce 014102 b bourání římsy stávající zdi nahrazené novou plocha 0.16 m2, délka 71 m 0,16*71=11,360 [A]	M3	11,360	2 370,00	26 923,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		16,170		38 322,90
			aktuální množství		27,530		65 246,10
41	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA 140=140,000 [A]	M	140,000	91,01	12 741,40
			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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
52	966844	R	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z AZBESTOCEMENTOVÝCH DESEK	M	0,000	209,00	0,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		136,000		28 424,00
			aktuální množství		136,000		28 424,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet: 252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH 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	1 497,84	1 497,84
43	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON odvoz do 20km, poplatek za skládku uveden v položce 014102b vybourání římsy na rekonstruované zdi plocha 0.16, délka 78 m 0,16*78=12,480 [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	M3	12,480	3 422,28	42 710,05
44	96815		VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RÝH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI "ruční opracování stávajícího betonu pro odstranění nekvalitních betonových míst v óně napojení nové římsy na starý beton ""délka 78 m, předpoklad odstranění 5 cm v šíři koruny zdi 60 cm 78*0.05*0.6=2,340 [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	M3	2,340	6 531,72	15 284,22
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 252 H		10,658		69 615,07
					aktuální množství	12,998	84 899,30



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo
Rozpočet:	252 H Opěrná zeď v km 4,227 - 4,369 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	969245		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ odstranění části přípojky k uliční vpusti UV11 6=6,000 [A]	M	6,000	393,42	2 360,52
			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				
9			Ostatní konstrukce a práce				1 578 852,43

Celkem:**5 419 674,38**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa**Objekt:** 810 H Kácení zeleně**Rozpočet:** 810 H Kácení zeleně**Objednavatel:** Liberecký kraj**Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Metrostav a.s.**Základní cena:** 294 712,28 Kč**Cena celková:** 334 553,60 Kč**DPH:** 70 256,26 Kč**Cena s daní:** 404 809,86 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 334 553,60 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
 Objekt: 810 H Kácení zeleně
 Rozpočet: 810 H Kácení zeleně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM včetně likvidace odpadu nálety dle dendrologie 2720=2 720,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	2 720,000	40,00	108 800,00
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 810		1 776,000		71 040,00
			aktuální množství		4 496,000		179 840,00
2	112014		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM včetně odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20 km, poplatky za skládku nebude účtován dle dendrologie 63=63,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	63,000	1 564,20	98 544,60
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 810		-63,000		-98 544,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	810 H Kácení zeleně
Rozpočet:	810 H Kácení zeleně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	0,00
3	112028		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	3,000	5 157,12	15 471,36
			včetně odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20 km, poplatek za skládku nebude účtován dle dendrologie 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:				
			- poražení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
			Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
			- vytrhání nebo vykopání pařezů				
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
			- zásyp jam po pařezech				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 810			-3,000	-15 471,36
					aktuální množství	0,000	0,00
4	112048		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM	KUS	79,000	910,08	71 896,32
			včetně odvozu na místo určené investorem, odvoz do 20 km, poplatek za skládku nebude účtován dle dendrologie 79=79,000 [A]				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:				
			- poražení stromu a osekání větví				
			- spálení větví na hromadách nebo štěpkování				
			- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace				
			Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:				
			- vytrhání nebo vykopání pařezů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	I-ROP	Silnice II/262 Dobranov - Česká Lípa
Objekt:	810 H	Kácení zeleně
Rozpočet:	810 H	Kácení zeleně

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
	ZBV:	ZBV č. 02	1. změna SO 810		91,000		82 817,28
				aktuální množství	170,000		154 713,60
1		Zemní práce					334 553,60
Celkem:							334 553,60