

Dodatek č. 3

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/758/2023

"Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady - akce A"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtnanem, v plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

COLAS CZ, a.s.

se sídlem Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9

IČO: 26177005

DIČ: CZ26177005

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Pavel Keller, ředitel oblasti Sever, na základě plné moci

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Praha 1

číslo účtu: 7408201/0100

evidence: Obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 6556

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 26.6.2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/758/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady - akce A“, a dále dne



28. 11. 2023 dodatek č. 1 a dne 2. 5. 2024 dodatek č. 2 (dále jen „smlouva“).

2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se ponižuje o částku 919.927,86 Kč bez DPH, tj. 1.113.112,71 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	31.398.798,34 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	338.555,19 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-1.258.483,05 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	30.478.870,48 Kč
DPH	6.400.562,80 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	36.879.433,28 Kč

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. 1933/24/RK ze dne 1. 10. 2024.

V Liberci dne 15.11.2024

V Praze dne 31.10.2024

.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

.....
Ing. Pavel Keller
ředitel oblasti Sever,
na základě plné moci



ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady“

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 III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady“, 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, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 000 A - Vedlejší rozpočtové náklady

Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečnosti se odečítají v plné výši položky PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU a PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU, jelikož nebyly čerpány.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-30000,000	1,00	- 30 000,00
02821.2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-20000,000	1,00	-20 000,00
CELKEM					-50 000,00

SO 101A - Rekonstrukce silnice III/29029

Odůvodnění méněprací:

Došlo ke změně (ponížení) položek podle skutečného provedení na stavbě. Na základě pokynu technického dozoru stavebníka (dále jen „TDS“) v průběhu realizace stavby byly položky fakturovány dle skutečnosti. Dále bylo v průběhu stavebních prací zhotovitelem zjištěno, že v soupisu prací oproti projektové dokumentaci je větší výměra silničních obrubníků, než je možnost osadit podél komunikace, a větší výměra chrániček. Zmenšil se i rozsah opravy objízdných tras oproti předpokladu v zadávací projektové dokumentaci.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222 odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11372.2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-2,990	945,00	-2 825,55
18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	-30,000	595,00	-17 850,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	-600,000	13,00	-7 800,00
574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	-75,000	211,00	-15 825,00
587202	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK	M2	-23,200	858,00	-19 905,60
58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	-1811,754	34,00	-61 599,64
87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	-1985,000	74,00	-146 890,00
899574	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	-4,744	4 417,00	-20 954,25
914131.1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	-10,000	3 382,00	-33 820,00
917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	-15,700	453,00	-7 112,10
917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-9,600	1 484,00	-14 246,40
917427.1	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	-13,220	2 087,00	-27 590,14
917427.3	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	-223,500	2 087,00	-466 444,50
917427.2	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM	M	-97,750	2 087,00	-204 004,25
91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	-97,000	772,00	-74 884,00
919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	-1 739,754	30,00	-52 192,62
CELKEM				-1 173 944,05	

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

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

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 101A - Rekonstrukce silnice III/29029

Odůvodnění méněprací:

Došlo ke změně (ponížení) položek podle skutečného provedení na stavbě. Na základě pokynu TDS v průběhu realizace stavby byly položky fakturovány dle skutečnosti. Místo doplnění mříží na stávajících uličních vpustí a jejich výškové úpravy dojde k vybudování nových uličních v pustí v jiném místě, z důvodu sklonových poměrů rekonstruované komunikace a zlepšení odtoku dešťové vody z komunikace.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222 odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
899123	MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ	KUS	-3,000	6 543,00	-19 629,00
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	-5,000	2 982,00	-14 910,00
CELKEM					-34 539,00

Odůvodnění víceprací:

V průběhu dokončovacích prací na stavbě vzneslo Povodí Labe, s.p. požadavek na změnu vsakování dešťových vod z komunikace. V zadávací projektové dokumentaci byla původně navržena vsakovací jáma o rozměrech 2,0 x 2,0 x 2,0 m vyplněná lomovým kamenem. Nově je požadováno vytvoření vsakovací galerie o rozměrech 6,4 x 6,4 x 2,0 m. Navržen je vsakovací objekt tvořený sestavou plastových boxů včetně šachet a drobného vybavení, do kterých bude zaústěna uliční vpust', která se nachází v hranici komunikace.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222 odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	40,800	298,00	12 158,40
121104	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	8,000	152,00	1 216,00
122738.1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	92,920	193,00	17 933,56
125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	8,000	85,00	680,00
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	52,120	1 008,00	52 536,96
18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	80,000	34,00	2 720,00
18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	80,000	18,00	1 440,00
18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	80,000	20,00	1 600,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	25,000	648,00	16 200,00
21361.1	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	92,160	30,00	2 764,80
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,243	3 502,00	850,99
45152.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	11,296	1 480,00	16 718,08
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	0,400	9 061,00	3 624,40
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	7,000	737,00	5 159,00
89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	11 847,00	23 694,00
935832	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM	M2	3,000	1 909,00	5 727,00
NOVÉ POLOŽKY					
72430.R	VSAKOVACÍ BLOKY	KUS	100,000	1 399,00	139 900,00
894858.R	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM	KUS	2,000	16 816,00	33 632,00
CELKEM				338 555,19	

„Silnice III29029 Jablonec nad Nisou, ul. U přehrady“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	31 803 147,15 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-1 223 944,05 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	-34 539,00 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	338 555,19 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	1 223 943,45 Kč
Hodnota změny v % (dle ust. § 222 odst. 4 zákona)	3,85 %
Změna dle § 222 odst. 6 zákona - vícepráce	338 555,19 Kč

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III29029 Jablonec nad Nisou, ul. U přehrady“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : COLAS, CZ, a.s. Ing. Jan Šilhán

Dne:

Projektant : IMCZ, spol s r.o. Ing. Petr Kobza

Dne:

TDS : REALSTAV MB spol. s r.o. Bc. Jaroslav Postl

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková organizace Ing. Martin Verner

Dne:

Soupis objektů s DPH

Stavba: 13_Akce A-D3 - Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady

Varianta: -

		Odbytová cena [Kč] OC + DPH [Kč]		30 478 870,48 36 879 433,28
Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
Akce A Liberecký kraj		30 478 870,48	6 400 562,80	36 879 433,28
SO 000A	Vedlejší rozpočtové náklady	942 000,00	197 820,00	1 139 820,00
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV8	Dodatek č.3	-50 000,00	-10 500,00	-60 500,00
SO 101A	Rekonstrukce silnice III/29029	23 089 752,21	4 848 847,96	27 938 600,17
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV2	Dodatek č.2	24 841,09	5 216,63	30 057,72
ZBV3	Dodatek č.2	127 939,17	26 867,23	154 806,40
ZBV4	Dodatek č.2	14 190,00	2 979,90	17 169,90
ZBV5	Dodatek č.2	-28 239,30	-5 930,25	-34 169,55
ZBV6	Dodatek č.2	-42 277,57	-8 878,29	-51 155,86
ZBV7	Dodatek č.3	338 555,19	71 096,59	409 651,78
ZBV8	Dodatek č.3	-1 208 483,05	-253 781,44	-1 462 264,49
SO 191	Dopravně inženýrská opatření	281 828,00	59 183,88	341 011,88
SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1	6 165 290,27	1 294 710,96	7 460 001,23
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV1	Dodatek č.1	-500 802,20	-105 168,46	-605 970,66

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 992 000,00 Kč**Cena celková:** 942 000,00 Kč**DPH:** 197 820,00 Kč**Cena s daní:** 1 139 820,00 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana všech pozemních i nadzemních vedení v místě stavby, vč. vytýčení a vyznačení; předpoklad: - podzemní vedení metalického a optického kabelu (CETIN, a. s.) - podzemní vedení NN a VN (ČEZ Distribuce, a. s.) - podzemní a nadzemní vedení VO (TS Jablonec nad Nisou) - plynovod STL a NTL (GasNet, a.s.) - sdělovací kabely podzemní metalické a optické (Telco Pro Services, a.s.) - vodovod a kanalizace (SČVaK, a. s.) dle průvodní a technické zprávy, vč. domovních přípojek, aj. vč. případné provizorní podpěrné konstrukce a provizorního zajištění stožárů NN; vč. příp. přesunu na provizorní konstrukci a následného přesunu na původní pozice, vč. proviz. chrániček, vytýčení trasy, cedule "POZOR ochranné pásmo vedení VN!", vč. projednání se správcem I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	17 000,00	17 000,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU -vhodnosti zásypového materiálu SO 101 a SO 201 -posouzení základových spár SO 201 -posouzení výsledků zkoušek Edef silniční pláně příp. parapláně SO 101 I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
4	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 20 000,- Kč - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) 20000=20 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -20000=-20 000,000 [A]		-20 000,000		-20 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
3	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Archeologický dohled (provizorní cena 30 000,- Kč - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci	KČ	30 000,000	1,00	30 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 30000=30 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -30000=-30 000,000 [A]		-30 000,000		-30 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
5	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	79 000,00	79 000,00
6	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	85 000,00	85 000,00
7	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Odlov ryb z koryta potoka v rozsahu zásahu stavbou - délka rozsahu 10,0m od okraje mostu po i proti proudu, za přítomnosti odborně způsobilé osoby (položka bude realizována na přímý příkaz TDI a investora zápisem do stavebního deníku a dle podmínek KULK OŽP a stavebního povolení, vč. zhotovení zprávy o provedení	KPL	1,000	22 000,00	22 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odlovu; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list, včetně 1. hlavní mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221) a zápisu do BMS. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	28 000,00	28 000,00
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	450 000,00	450 000,00
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. I=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	68 000,00	68 000,00
12	02950	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasportizace objízdné trasy. I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
13	02950	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Náklady na umístění stavby: Technická specifikace - kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou	KPL	1,000	51 000,00	51 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						942 000,00

Celkem: 942 000,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 23 863 226,67 Kč**Cena celková:** 23 089 752,21 Kč**DPH:** 4 848 847,96 Kč**Cena s daní:** 27 938 600,17 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná vyzískaná zemina, položka bude čerpána pouze na příkaz TDI zemina z aktivní zóny z pol. 122738.2: 1599,81=1 599,810 [A] čištění potrubí z pol. 12993: 0,08*100,0=8,000 [B] Celkem: A+B=1 607,810 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 607,810	300,00	482 343,00
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina bez rozlišení odkop pro komunikaci a svahy z pol. 122738.1: 1007,185=1 007,185 [A] hloubení jam z pol. 131738: 44,548=44,548 [B] výkop rýh z pol. 13273: 28,0=28,000 [C] výkop pro drenáže z pol. 21263: 0,5*0,6*1373,2=411,960 [D] čištění vozovky z pol. 93818: 7900,0*0,005=39,500 [E] přebytek ornice z pol. 121104 a 125734: 143,753-136,211=7,542 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 538,735 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 538,735	298,00	458 543,03
ZBV:							
	ZBV3		Dodatek č.2 19,6=19,600 [A]		19,600		5 840,80
	ZBV7		Dodatek č.3 6,8*6=40,800 [A]		40,800		12 158,40
aktuální množství					1 599,135		476 542,23
5	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI dlažba z pol. 587206 (15%): 0,15*(0,08*11,6+0,06*31,7)*2,0=0,849 [A]	T	0,849	158,00	134,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
4	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU betonová suť st. příkopové tvárnice z pol. 11328: 15,6*0,25*2,3t/m3=8,970 [A] st. obrubníky z pol. 11352: (0,1*0,25*43,4+0,15*0,25*161,3)*2,32,3t/m3=16,408 [B] st. nepoužitelná dlažba z pol. 113488: 8,18*2,0t/m3=16,360 [C] bet. konstrukce z pol. 966158 a 966168: (15,4+25,755)*2,3t/m3=94,657 [D] UV z pol. 96687: 9*1,0m3/ks*2,3t/m3=20,700 [E] Celkem: A+B+C+D+E=157,095 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	157,095	158,00	24 821,01
ZBV: ZBV3 Dodatek č.2 UV z pol. 96687: 4*1,0m3/ks*2,3t/m3=9,200 [A] 9,200 1 453,60 ZBV6 Dodatek č.2 3,36*2=6,720 [A] 6,720 1 061,76							
aktuální množství					173,015		27 336,37
3	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI st. kam. konstrukce z pol. 966128, 966138: (10,0+10,0)*2,6=52,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	52,000	158,00	8 216,00
6	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) nestmelené vrstvy bez asf. tmelu z pol. 113328: 1558,005*1,9"/m3=2 960,210 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 960,210	99,00	293 060,79

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady

Objekt: Akce A Liberecký kraj

Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV5		Dodatek č.2 -4,167*2=-8,334 [A]		-8,334		-825,07
	ZBV6		Dodatek č.2 -63,504*2=- 127,008 [A]		-127,008		-12 573,79
aktuální množství					2 824,868		279 661,93
7	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené vrstvy s obsahem asf. tmelu z pol. 113338 a 113438: (9,42+548,277)*2,4"/m3 "=1 338,473 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 338,473	11,00	14 723,20
9	014201	2	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI z pol. 125738.2: 1599,81=1 599,810 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)	M3	1 599,810	271,00	433 548,51
8	014201	1	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 125738.1: 272,727=272,727 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)	M3	272,727	28,00	7 636,36
10	014201	3	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora z pol. 125738.3: 310,0=310,000 [A]	M3	310,000	28,00	8 680,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)							
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 738 821,74
1	Zemní práce						
11	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. likvidace křovin příp. pařezů zhotovitelem, vč. skupin stromků D<100mm , vč.odvozu a kompletní likvidace odpadu např. spálením, vč. likvidace popelu či štěpky předpoklad: 500,0=500,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	500,000	63,00	31 500,00
12	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním 15=15,000 [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	15,000	2 185,00	32 775,00
13	11241		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,5M ŘEZEM VĚTVÍ arboristické úpravy dle dendrologického průzkumu, vč. likvidace odpadu	KUS	1,000	4 509,00	4 509,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			l=1,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem.				
14	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM vč. očištění kostek a následného odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km; vč. likvidace odpadu z čištění kostek odečet cad, v celé délce: 6520,4*0,15=978,060 [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	978,060	511,00	499 788,66
	ZBV:	ZBV5	Dodatek č.2 -20,15*0,1=-2,015 [A]		-2,015		-1 029,67
			aktuální množství		976,045		498 759,00
15	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC vč.odvozu na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v pol. 014102.2 odečet cad: 15,6=15,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, 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).	M2	15,600	155,00	2 418,00
16	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	1 558,005	276,00	430 009,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112. odečet ploch cad: 0,12*145,8+0,20*6699,8+0,22*846,747+0,40*35,662=1 558,005 [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:						
	ZBV5		Dodatek č.2 -23,15*0,40=-9,260 [A]		-9,260		-2 555,76
	ZBV6		Dodatek č.2 -112*2,7*0,21=-63,504 [A]		-63,504		-17 527,10
			aktuální množství		1 485,241		409 926,52
17	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122 odečet ploch cad: 0,12*78,5=9,420 [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	9,420	638,00	6 009,96
18	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM 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	0,000	1 291,02	0,00
	ZBV:						
	ZBV6		Dodatek č.2		3,360		4 337,83



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			112*0,3*0,1=3,360 [A]				
			aktuální množství		3,360		4 337,83
19	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM odstranění kompletní konstrukce, vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014122 odečet ploch cad: 0,18*254,159+0,25*1279,035+0,67*272,79=548,277 [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	548,277	590,00	323 483,43
20	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.2 odečet ploch cad: úsek km 1,290-KÚ: 28,5+27,8+25,5"m2"=81,800 [A] Celkem: A*0,1=8,180 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,180	846,00	6 920,28
21	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v pol. 014102.2 nevyhovující a poškozené betonové obrubníky: 100/250: 16,8+2,2+2,6+17,5+4,3=43,400 [A] 150/250: 9,8+65,1+35,8+5,4+19,7+3,7+1,5+6,7+9,8+3,8=161,300 [B] Celkem: A+B=204,700 [C]	M	204,700	96,00	19 651,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

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).							
22	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ vč.odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI nepoužitelné kamenné obrubníky: z pol. 917427.2: 97,75=97,750 [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	97,750	134,00	13 098,50
ZBV:							
		ZBV5	Dodatek č.2 1=1,000 [A]		1,000		134,00
aktuální množství					98,750		13 232,50
24	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH obnova objízdných tras; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, vč. dopravy, viz smlouva o provedení stavby předpoklad: 0,04*100,0*6,0=24,000 [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	24,000	945,00	22 680,00
ZBV:							
		ZBV8	Dodatek č.3 -2,99=-2,990 [A]		-2,990		-2 825,55

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					21,010		19 854,45
23	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem; vč. dopravy, viz smlouva o provedení stavby odečet ploch cad: 0,04*134,042+0,1*40,471+0,17*6552,845=1 123,392 [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	1 123,392	680,00	763 906,56
25	121104		SEJMutÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM odvoz a uložení na meziskládku zhotovitele, bude zpětně použito; přebytek ornice uložen na skládku, poplatek v pol. 014101.1 odečet ploch cad: 1437,525*0,1=143,753 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	143,753	152,00	21 850,46
ZBV:							
	ZBV7		Dodatek č.3 80*0,1=8,000 [A]		8,000		1 216,00
aktuální množství					151,753		23 066,46
26	122738	1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro konstrukci vozovky, vč. zazubení svahu; vč.jednoduchého pažení dle tech. specifikace položky; vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.1	M3	1 007,185	193,00	194 386,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet ploch cad hlavní trasa odkop pro vozovku: 0,1*168,214+0,14*1,306+0,20*23,039+0,42*156,428+0,52*16,853+0,55*67,401+0,63*220,939+0,68*54,736+0,7*79,614+0,78*108,887=450,220 [A] rozšíření svahu: viz příloha 556,965=556,965 [B] Celkem: A+B=1 007,185 [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 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 rozeprání 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:	ZBV7	Dodatek č.3 6,4*6,4*2+4*2,75*1=92,920 [A]		92,920		17 933,56
			aktuální množství		1 100,105		212 320,27
27	122738	2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM pro výměnu aktivní zóny pod vozovkou; vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.2. Bude čerpáno pouze na příkaz TDI po uskutečnění prohlídky komunikace po odstranění podkladních vrstev.	M3	1 599,810	193,00	308 763,33



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpoklad 50% plochy AZ pod vozovkou: z pol. 113178: $0,5*6520,4=3\ 260,200$ [A] odečet v místě výkopů SO201: $-31,95-115,6=-147,550$ [B] v rozšíření st.vozovky: $3,44+83,53=86,970$ [C] celkem m2: $A+B+C=3\ 199,620$ [D] celkem: $D*0,5=1\ 599,810$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění, ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod., příplatek za lepivost, těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách), čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku, svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				
28	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM na meziskládce ornice na zpětné ohumusování, z pol. 18221+18231: $(976,002+386,109)*0,10=136,211$ [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	M3	136,211	85,00	11 577,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3 80*0,1=8,000 [A]		8,000		680,00
			aktuální množství		144,211		12 257,94
31	125738	3	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133; použitý materiál podléhá schválení nezávislým geologem a TDI; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora z pol. 17310.2: 310=310,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	310,000	94,00	29 140,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 otvírkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
30	125738	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133; použitý materiál podléhá schválení nezávislým geologem a TDI; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. z pol. 17130: 1599,81=1 599,810 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	1 599,810	74,00	118 385,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
29	125738	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133; použitý materiál podléhá schválení nezávislým geologem a TDI z pol. 17310.1: 272,727=272,727 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	272,727	94,00	25 636,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
32	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM pročištění stávajících přípojek od nánosů, vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, předpoklad objem do 0,08m3/m; poplatek za skládku v položce 014101.1 odhad: 100,0=100,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	100,000	127,00	12 700,00
33	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč. jednoduchého pažení a jeho odstranění v případě potřeby a v místě stísněného prostoru (např. u plotu); vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1 UV: (0,9*0,9+1,2*1,2)/2*1,2*16-3,14*0,3*0,3*1,2*9=18,548 [A] vsak.jámy: (2,0*2,0+3,0*3,0)/2*2,0*2=26,000 [B] Celkem: A+B=44,548 [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 stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	44,548	873,00	38 890,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
34	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. příp. jednoduchého pažení a jeho odstranění; vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1 pro přípojky: dle tabulky TZ: 50,0m=50,000 [A] celkem: A*0,7*0,8=28,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve 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	M3	28,000	835,00	23 380,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozeprání 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:	ZBV3	Dodatek č.2 (31,5-7,0)*1*0,8=19,600 [A]		19,600		16 366,00
			aktuální množství		47,600		39 746,00
35	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133; hutnění na 100%PS, vč. zkoušek hutnění. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. z pol. 122738.2: 1599,81=1 599,810 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů	M3	1 599,810	124,00	198 376,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

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.)				
37	17180	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 63/125, hutnění 97% PS, vč. zkoušek hutnění patní drén: viz příloha: 76,225=76,225 [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 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	76,225	912,00	69 517,20
36	17180	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63, hutnění 97% PS, v AZ 100% PS, vč. zkoušek hutnění	M3	321,325	966,00	310 399,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obnova svahu tělesa mimp arm.svah: viz příloha: 321,325=321,325 [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 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.)				
38	17310	1	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná dle ČSN 73 6133, hutnění 95% PS dosypávky za obrubami a koncem vrstev odečet průměrné plochy př. řezu cad: 0,50*545,454=272,727 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	272,727	499,00	136 090,77



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svažování, 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.)				
39	17310	2	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná dle ČSN 73 6133, hutnění 95% PS; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora dosypávky za obrubami a koncem vrstev za obrubami z pol. 917427.3: 1,0*310=310,000 [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 - svažování, 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.)	M3	310,000	499,00	154 690,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/32, vč. zkoušek hutnění na parametry dle TZ, v oblasti AZ splňuje požadavky na aktivní zónu zásyp rýh pro přípojky a překopy z pol. 13273: 28,0-0,4*0,05*50,0-3,14*0,1*0,1*50,0=25,430 [A] zásyp výkopu po zrušených UV: (0,9*0,9+1,3*1,3)/2*1,2*3=4,500 [B] Celkem: A+B=29,930 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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	29,930	1 008,00	30 169,44
ZBV:							
	ZBV3		Dodatek č.2 19,6-(24,5*3,14*0,125*0,125)=18,398 [A]		18,398		18 545,18
	ZBV7		Dodatek č.3 92,92-40,8=52,120 [A]		52,120		52 536,96
aktuální množství					100,448		101 251,58
41	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	146,400	966,00	141 422,40

ZBV:

ZBV3

Dodatek č.2

19,6-(24,5*3,14*0,125*0,125)=18,398 [A]

ZBV7

Dodatek č.3

92,92-40,8=52,120 [A]

aktuální množství

100,448

101 251,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDA 0/63 (fef=30°; cef=0kPa; obj.hm. 1,9t/m3); vč. hutnění a zkoušek armovaný svah: odečet cad: 14,64*10,0=146,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. 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 stísňených 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.) - nezahrnuje armovací síť - 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.) - nezahrnuje armovací síť				
42	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně přehutněním, vč. zkoušek dle TZ	M2	7 756,270	18,00	139 612,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad vozovka: 6699,8=6 699,800 [A] sjezdy, chodníky, krajnice: 1056,47=1 056,470 [B] Celkem: A+B=7 756,270 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
43	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava parapláně přehutněním dle ČSN 73 6133, vč. zkoušek hutnění. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. v místech výměny AZ, z pol. 122738.2: 3199,62=3 199,620 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 199,620	18,00	57 593,16
44	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M odečty ploch cad v místě mostu vlevo: 66,2*1,4=92,680 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	92,680	34,00	3 151,12
ZBV:		ZBV7	Dodatek č.3 80=80,000 [A]		80,000		2 720,00
aktuální množství					172,680		5 871,12
45	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M odečty ploch cad obnova násypu: 1,41*624,4=880,404 [A] most vlevo: 1,41*67,8=95,598 [B] Celkem: A+B=976,002 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	976,002	46,00	44 896,09



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M odečty ploch cad: 386,109=386,109 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	386,109	18,00	6 949,96
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3 80=80,000 [A]		80,000		1 440,00
			aktuální množství		466,109		8 389,96
47	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI travní směs odsouhlasená investorem, vč. ošetřování po dobu stavby z pol. 18221+18231: 976,002+386,109=1 362,111 [A] Celkem: A=1 362,111 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 362,111	20,00	27 242,22
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3 80=80,000 [A]		80,000		1 600,00
			aktuální množství		1 442,111		28 842,22
48	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ) protierozní zatravnňovací kokosová rohož min. 700g/m2 vč. kotvení systémovými kotvami (nař. ocelovými) min. 4ks/m2, vč. travního semene z pol. 18221: 976,002=976,002 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení	M2	976,002	86,00	83 936,17



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV4	Dodatek č.2 km 0,970-1,025: 55*3=165,000 [A]		165,000		14 190,00
			aktuální množství		1 141,002		98 126,17
49	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM vypolštářované bednění vč.ochrany koruny vyvázáním, ochrana do výšky 2,0m; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI předpoklad: 15ks*2,0m2/ks=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	30,000	595,00	17 850,00
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -30=-30,000 [A]		-30,000		-17 850,00
			aktuální množství		0,000		0,00
50	184B21		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH BEZ BALU OBVOD KMENE DO 8CM, VÝŠ DO 1,2M náhradní výsadba dle podmínek stavebního povolení; kultivary dorůstající do výšky max. 4 m, ideálně kulovité javory nebo třešně s obvody kmínků min. 14 cm; vč. kotvení 3 kůly spojenými 3 příčkami v horní části a 6 příčkami ve spodní části vč. zabezpečení funkční ochranou proti poškození krčku při sekání trávy vč. zamulčování stromové mísy vrstvou 10 cm mulče 15=15,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy 50/50/50cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.	KUS	15,000	1 105,00	16 575,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					4 469 845,33
2		Základy					
51	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM silniční trativody PP DN 150 SN8, profilovaná, děrovaná, s plným dnem vč.dodání, výkopu rýhy, vč. lože ŠP 0/22 tl. 50-100mm, obsyp drenážním zásypem ŠP 8/16 vč. příp. T-kusů a napojení, vč. vývrtů a napojení do UV a šachet, vč. vyústění, příp. seřiznutí; vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku výkopu v položce 014101.1, vč. příp. likvidace odpadu z vývrtů do st. UV a šachet 426,7+364,4+166,6+197,7+217,8=1 373,200 [A] 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	M	1 373,200	648,00	889 833,60
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3 25=25,000 [A]		25,000		16 200,00
				aktuální množství	1 398,200		906 033,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	21361	1	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, min. 200g/m2 k drenážím: z pol. 21263: 2,5*1373,2=3 433,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	3 433,000	30,00	102 990,00
ZBV:		ZBV7	Dodatek č.3 2*(6*6)+4*(0,84*6)=92,160 [A]		92,160		2 764,80
aktuální množství					3 525,160		105 754,80
53	21361	2	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE separační geotextilie, min. 300g/m2 do konstrukcí obnovy násypu: viz příloha: vč. přesahů: 629,9*1,1=692,890 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	692,890	39,00	27 022,71
54	28994		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) svažované síť z drátů prof. 4 mm s PKO pozinkováním v líci arm. svahu lícová plocha armovaného svahu: 5,6*10,0*1,1=61,600 [A] zatažení 1,0m: 8*1,0*10,0*1,1=88,000 [B] Celkem: A+B=149,600 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	149,600	789,00	118 034,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
55	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY PES/PET obousměrné výtuhy; krátkodobá char. pevnost min. 60/60 kN/m, dlouhodobá návrhová pevnost min. 27 kN/m, min. pevnost výtuh při protažení 2% min. 25 kN/m, při protažení 5% min. 50 kN/m, odolnost proti UV záření - zbytková pevnost více než 95%, odolnost proti povětrnosti vysoká 10,0*(5*4,0+2*3,5+3,2)=302,000 [A] Celkem vč. přesahů: A*1,1=332,200 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané kotevní sítě - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	332,200	203,00	67 436,60
57	28997	2	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie pod aktivní zónu; min. mechanická odolnost proti protlačení CBR 3kN (min. 500g/m2 dle výrobce). Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI v případě výměny aktivní zóny pod vozovkou. vč. přesahů z pol. 18110.2: 1,1*1832,555=2 015,811 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	2 015,811	49,00	98 774,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	28997	3	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN protierozní rohož v líci arm.svahu 450-600g/m2 vykázáno vč. plochy zatažené do konstrukce a přesahů líc: 5,6*10,0*1,1=61,600 [A] zatažení od líce: 8*0,5*10,0*1,1=44,000 [B] Celkem: A+B=105,600 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	105,600	180,00	19 008,00
56	28997	1	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie; min. mechanická odolnost proti protlačení CBR 3kN (min. 500g/m2 dle výrobce). odečty ploch cad do vozovky (V1): 6243,7=6 243,700 [A] do konstrukce parkovacích zálivů (V2): 531,7=531,700 [B] pod rigol (V3): 78,1=78,100 [C] do konstrukce autobusových zálivů (V4): 212,9=212,900 [D] Celkem vč. přesahů: 1,1*(A+B+C+D)=7 773,040 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	7 773,040	49,00	380 878,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	28999		OPLÁŠTENÍ (ZPEVNENÍ) Z FÓLIE protikořenová fólie ke kořenům vysazovaných stromů pro zamezení střetu kořenů a inž. sítí 3,0*100,0=300,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku predepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spoju a zajištění okraje - úpravy pro odvodnění - nutné presahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	300,000	68,00	20 400,00
2		Základy					1 743 343,81

4 Vodorovné konstrukce

60	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15-X0 podkl. beton pod UV: 0,9*0,9*0,15*13=1,580 [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. 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,	M3	1,580	3 502,00	5 533,16
----	--------	--	---	----	-------	----------	----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:						
		ZBV5	Dodatek č.2 3*0,1=0,300 [A]		0,300		1 050,60
		ZBV7	Dodatek č.3 (0,9*0,9*0,15)*2=0,243 [A]		0,243		850,99
			aktuální množství		2,123		7 434,75
61	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30-XF3 (přip. nXF3) výplň výkopu pro UV: (0,9*0,9+1,3*1,3)/2*1,2*13-3,14*0,3*0,3*1,2*13-0,9*0,9*0,15*13=13,512 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	13,512	3 942,00	53 264,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
62	45152	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/8; podklad pod dlažbu; vč. hutnění pod bet. dlažbu z pol. 587206: chodníky: 31,7*0,03=0,951 [A] vjezdy: 11,6*0,04=0,464 [B] Celkem: A+B=1,415 [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	1,415	1 480,00	2 094,20
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3 (0,1+0,1)*(6,4*6,4)+4*(6*0,84*0,2)-0,928=11,296 [A]		11,296		16 718,08
			aktuální množství		12,711		18 812,28
63	45152	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/8; podklad pod dlažbu; vč. hutnění; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI pod kam. dlažbu: z pol. 587202: 23,2*0,04=0,928 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,928	1 480,00	1 373,44
64	45157	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	1,000	947,00	947,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠP 0/8, lože a obsyp kanal.potrubí pod přípojky: 50,0*0,4*0,05=1,000 [A] 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				
65	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ŠP 0/8, zásyp chrániček podzemních vedení IS; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI odhad: 0,4*0,5*100,0=20,000 [A] 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	20,000	753,00	15 060,00
66	46251	1	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE zához z lom.kamene hmotnosti 200kg/ks zához vskovacích jam: z pol. 131738: 26,0=26,000 [A] 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	M3	26,000	2 469,00	64 194,00
67	46251	2	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE rozměr kamene 150-200mm, max. 250mm odečet plochy cad krajnice v km 0,650L: 13,8*0,3=4,140 [A] 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	M3	4,140	1 588,00	6 574,32
68	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1)	M3	6,264	9 061,00	56 758,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpevnění výtoku drenáže: 1,2*1,2*0,4*2=1,152 [A] výtok sil.drenáže - skluz - v místě mostu: (10,4+10,9)*0,6*0,4=5,112 [B] Celkem: A+B=6,264 [C] 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:	ZBV7	Dodatek č.3 1*0,4=0,400 [A]		0,400		3 624,40
					aktuální množství	6,664	60 382,50
4			Vodorovné konstrukce				228 042,59
5			Komunikace				
69	56142D		SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 1,5/2,0 TL. DO 100MM Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	0,000	233,91	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV2		Dodatek č.2 150,56=150,560 [A]		150,560		35 217,49
	ZBV6		Dodatek č.2 112*0,3=33,600 [A]		33,600		7 859,38
aktuální množství					184,160		43 076,87
70	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM SC 0/32 C3/4 V1: 6611,7=6 611,700 [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	M2	6 611,700	289,00	1 910 781,30
73	56330	3	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB 0/32, vč. zkoušek hutnění CH1: prům. tl. 0,18m: km 0,675; 0,822P; 1,290 ostr: 0,18*(44,7+28,9+30,6+50,0)=27,756 [A] CH2: prům. tl. 0,18m: km 1,030L; 1,195L; 1,280-KÚ: 0,18*(171,5+(3,1+5,9)+(291,5+302,3))=139,374 [B] předláždění CH, doplnění podkladu: km 0,685L; 0,822L: 0,25*(9,4+25,8)=8,800 [C] nezp. sjezdy, doplnění podkladu: km 0,675; 0,955; 1,210: 0,15*(16,3+7,2+18,2)=6,255 [D] Celkem: A+B+C+D=182,185 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	182,185	932,00	169 796,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	ZBV6	Dodatek č.2 -112*2,7*0,15=-45,360 [A]		-45,360		-42 275,52
			aktuální množství		136,825		127 520,90
72	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDA 0/32, vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad V6: 0,15*(7,3+7,2+7,4)=3,285 [A] rub obruby do úrovně pláně chodníku: 0,30*455,452=136,636 [B] Celkem: A+B=139,921 [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	139,921	985,00	137 822,19
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2 -0,04*150,56=-6,022 [A]		-6,022		-5 931,67
		ZBV5	Dodatek č.2 -23,15*0,15=-3,473 [A]		-3,473		-3 420,91
			aktuální množství		130,426		128 469,61
71	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63, vč. zkoušek hutnění	M3	2 612,098	980,00	2 559 856,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad V1: prům. tl. 0,30m: 0,30*7476,8=2 243,040 [A] V3: prům. tl. 0,29m: 0,29*134,3=38,947 [B] V6: prům. tl. 0,22m: 0,22*(6,0+6,1+6,3)=4,048 [C] V1 pod obrubníky: 0,25*792,353=198,088 [D] V1 pod krajnicí ve svahu: 0,25*511,9=127,975 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 612,098 [F] 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				
	ZBV:	ZBV5	Dodatek č.2 -23,15*0,22=-5,093 [A]		-5,093		-4 991,14
			aktuální množství		2 607,005		2 554 864,90
74	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vč. hutnění; použitý materiál podléhá schválení TDI odečty ploch cad CH2: km 1,030L; 1,195L; 1,280-KÚ: 0,06*(171,5+(3,1+5,9)+(291,5+302,3))=46,458 [A] sjezdy: km 0,675; 0,955; 1,210: 0,15*(15,7+6,8+14,8)=5,595 [B] Celkem: A+B=52,053 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	52,053	492,00	25 610,08
	ZBV:	ZBV2	Dodatek č.2		-9,034		-4 444,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV6	-0,06*150,56=-9,034 [A] Dodatek č.2 -112*2,7*0,06=-18,144 [A]		-18,144		-8 926,85
			aktuální množství		24,875		12 238,50
75	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asf. recyklát, vč. hutnění, použitý materiál podléhá schválení TDI odečty ploch cad km 0,830-1,010L: 135,7*0,15=20,355 [A] km 0,965-1,190P: 189,9*0,15=28,485 [B] km 1,067-1,190L: 96,7*0,15=14,505 [C] Celkem: A+B+C=63,345 [D] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	63,345	456,00	28 885,32
76	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 0,7kg/m2 pod ACP, z pol. 574E46: 6511,93=6 511,930 [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	6 511,930	20,00	130 238,60
77	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, 0,35kg/m2	M2	13 091,700	13,00	170 192,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod ACO z pol. 574B34: 6634,2=6 634,200 [A] pod ACL z pol. 574D56: V1: 6457,5=6 457,500 [B] Celkem: A+B=13 091,700 [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				
78	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP, 0,35kg/m2; obnova objízdnych tras; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI z pol. 574A34.2: předpoklad 100,0*6,0=600,000 [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	600,000	13,00	7 800,00
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -600=- 600,000 [A]		-600,000		-7 800,00
			aktuální množství		0,000		0,00
79	572223		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-C, 1,0kg/m2 z pol. 574A31: CH2: 737,9=737,900 [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	737,900	24,00	17 709,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-CP, 0,7kg/m2 pod ACL, z pol. 574D56: V5: 213,2=213,200 [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	M2	213,200	25,00	5 330,00
81	5732A		MIKROKOBЕРЕC DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8 Bezpečnostní protismyková úprava s optickým zvýrazněním červenou barvou dle TP 213 a TZ. Kompletní dodávka a pokládka vč. TePř na základě konkrétní použité technologie. odečet cad: 88,4+86,5+4,6+10,2=189,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - očištění povrchu podkladu, zakrytí poklopů, mříží a pod. - dodání veškerého potřebného materiálu (kamenivo předepsané frakce, emulze, přísady, voda) - pokládku dvou vrstev (tloušťka je dána frakcí použitého kameniva) - zhutnění (pokud je předepsáno zadávací dokumentací) Položka nezahrnuje odstranění vodorovného dopravního zančení a spojovací postřik	M2	189,700	1 296,00	245 851,20
82	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM vč.zatěsnění spár, řezání a zálivek CH2: km 1,030L; 1,195L; 1,280-KÚ: 161,6+1,6+3,3+285,2+286,2=737,900 [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.	M2	737,900	254,00	187 426,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM obnova objízdnych tras, vč.zatěsnění spár, řezání a zálivek, položka bude čerpána pouze na příkaz TDI předpoklad: 100,0*6,0=600,000 [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	600,000	211,00	126 600,00
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -75=-75,000 [A]		-75,000		-15 825,00
			aktuální množství		525,000		110 775,00
84	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM vč.zatěsnění spár, řezání a zálivek odečty ploch cad V1: 6404,4=6 404,400 [A] V5: km 0,700; 0,810; 1,060; 1,200; 1,260: 33,1+44,0+68,3+29,3+38,5=213,200 [B] V6: km 0,614; 0,633; 0,649: 5,5+5,5+5,6=16,600 [C] Celkem: A+B+C=6 634,200 [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	M2	6 634,200	271,00	1 797 868,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
85	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM vč.zatěsnění spár, řezání a zálivek odečty ploch cad V1: 6457,5=6 457,500 [A] V5: 213,2=213,200 [B] Celkem: A+B=6 670,700 [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	6 670,700	362,00	2 414 793,40
86	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM vč.zatěsnění spár, řezání a zálivek odečty ploch cad V1: 6494,5=6 494,500 [A] V6: km 0,614; 0,633; 0,649: z pol. 574B34: 1,05*16,6=17,430 [B] Celkem: A+B=6 511,930 [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	6 511,930	251,00	1 634 494,43



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
87	582601		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE náhrada stávající nepoužitelné zámk. dlažby, shodný vzor se st. dlažbou; min. C30/37-XF4; vč. zatěsnění spár křemič.pískem; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI předpoklad 15% plochy chodníků: z pol. 587206: 0,15*31,7=4,755 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4,755	529,00	2 515,40
88	582602		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM BEZ LOŽE náhrada stávající nepoužitelné zámk. dlažby, shodný vzor se st. dlažbou; min. C30/37-XF4; vč. zatěsnění spár křemič.pískem; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI předpoklad 15% plochy sjezdů: z pol. 587206: 0,15*11,6=1,740 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	1,740	644,00	1 120,56
89	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	104,200	573,00	59 706,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zámková dlažba, nové úseky, min. C30/37-XF4; lože ŠD 0/8 tl. 30mm; vč. zatěsnění spár křemič.pískem odečty ploch cad CH1: km 0,675; 0,822P; 1,290 ost: 53,6+19,9+30,7=104,200 [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:	ZBV5	Dodatek č.2 -23,15=-23,150 [A]		-23,150		-13 264,95
			aktuální množství		81,050		46 441,65
90	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM betonová reliéfní zámková dlažba; lože ze ŠD 0/8 tl. 30mm; volba dlažby podléhá schválení TDI odečty ploch cad; po staničení: 7,9+6,5+12,1+2,9+3,0+8,3+5,7+4,3+1,1+13,2=65,000 [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	M2	65,000	802,00	52 130,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

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.				
91	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože ŠD 0/8 tl. 40mm; vč. zatěsnění spár křemič.pískem km 1,370: 4,7=4,700 [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	4,700	867,00	4 074,90
92	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK předláždění st. dlažby; vč. zatěsnění spár křemič.pískem; lože vykázáno v pol. 45152.2; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI odečty ploch cad; sjezd v km 1,300: 23,2=23,200 [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	23,200	858,00	19 905,60
ZBV:							
	ZBV5		Dodatek č.2 3=3,000 [A]		3,000		2 574,00
	ZBV8		Dodatek č.3 -23,2=-23,200 [A]		-23,200		-19 905,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		3,000		2 574,00
93	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předláždění st. dlažby z betonových dlaždic; vč. zatěsnění spár křemič.pískem; lože vykázáno v pol. 45152; vč. příp. odvozu porušených a nepoužitelných kusů na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014102.3 odečet ploch cad tl. 80mm: sjezd v km 0,685: 11,6=11,600 [A] tl. 60mm: chodník v km 0,822L: 24,1+7,6=31,700 [B] Celkem: A+B=43,300 [C] 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	43,300	434,00	18 792,20
94	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM š.12mm, hl.20mm, typ N2, vč. příp. předtěsnění; položka nezahrnuje pracovní spáry (např. při pokládce po polovinách), které jsou součástí položek 574xxx. spára mezi etapami a napojení na st. vozovku a sjezdy: 918,063=918,063 [A] obrubníky a dlažby: 1121,691=1 121,691 [B] UV: 4,0*13=52,000 [C] povrch. znaky: předpoklad 2,0*10=20,000 [D] Celkem: A+B+C+D=2 111,754 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem položka nezahrnuje pracovní spáry (např. při pokládce po polovinách), které jsou součástí položek 574xxx.	M	2 111,754	34,00	71 799,64
ZBV:		ZBV8	Dodatek č.3 -1811,754=-1 811,754 [A]		-1 811,754		-61 599,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		300,000		10 200,00
5		Komunikace					11 658 365,24
7		Přidružená stavební výroba					
132	72430	R	VSAKOVACÍ BLOKY	KUS	0,000	1 399,00	0,00
			Vsakovací bloky objemu 300 l (1,2x0,6x0,42 m), čistý retenční objem 287 l.				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění				
			- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace				
			- provedení požadovaných (i etapových) tlakových zkoušek				
			Položka nezahrnuje:				
			- x				
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3		100,000		139 900,00
			100=100,000 [A]				
			aktuální množství		100,000		139 900,00
7		Přidružená stavební výroba					139 900,00

8 Potrubí



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
95	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM kanalizační potrubí PP DN200, min. SN12, vč. zaústění do UV a šachet, příp. úpravy vyústění do svahu, vč. zkoušek vodotěsnosti dle TZ tabulka UV: 50,0=50,000 [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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	50,000	737,00	36 850,00
ZBV:		ZBV3	Dodatek č.2 5+10-11-11=-7,000 [A]		-7,000		-5 159,00
		ZBV7	Dodatek č.3 Potrubí UV: 2*2=4,000 [A] Bezpečnostní přepad: 3=3,000 [B] Celkem: A+B=7,000 [C]		7,000		5 159,00
aktuální množství					50,000		36 850,00
96	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM DN 250	M	0,000	924,43	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

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 těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.2 24,5+7=31,500 [A]		31,500		29 119,55
			aktuální množství		31,500		29 119,55
97	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM pr. 110 mm; vč.zatahovacího lanka a zavíčkování. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. předpoklad: 2*1000=2 000,000 [A]	M	2 000,000	74,00	148 000,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -1985=-1 985,000 [A]		-1 985,000		-146 890,00
			aktuální množství		15,000		1 110,00
133	894858	R	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 600MM Kontrolní šachty DN 600 s poklopem třídy zatížení D600 s odvětráváním. Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 Položka nezahrnuje: - x	KUS	0,000	16 816,00	0,00
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3 2=2,000 [A]		2,000		33 632,00
			aktuální množství		2,000		33 632,00
98	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	13,000	11 847,00	154 011,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uliční vpust z betonových prefabrikovaných dílců DN500 - dodávka a montáž; vč. kompozit. mříže třídy D400, hl. do 2,0m; odtoky DN 200, bez kaliště, vč. příp. do výkopu 13=13,000 [A] 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:						
		ZBV3	Dodatek č.2 km 0,700 - 0,800: 2=2,000 [A] km 1,185: 1=1,000 [B] km 1,360: 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=4,000 [D]		4,000		47 388,00
		ZBV7	Dodatek č.3 2=2,000 [A]		2,000		23 694,00
			aktuální množství		19,000		225 093,00
99	89911G		LITINOVÝ POKLOP D400 Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	0,000	5 605,04	0,00
	ZBV:						
		ZBV3	Dodatek č.2 km 1,212: 1=1,000 [A]		1,000		5 605,04
			aktuální množství		1,000		5 605,04
100	899123		MŘÍŽE Z KOMPOZITU SAMOSTATNÉ	KUS	3,000	6 543,00	19 629,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mříž na kanalizační šachtu průměr 1,0m nová; nosnost min. D400, vč. přípravy pro osazení a rektifikace; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu				
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -3=-3,000 [A]		-3,000		-19 629,00
			aktuální množství		0,000		0,00
101	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ předpoklad: 9=9,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	9,000	4 062,00	36 558,00
102	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. předpoklad: 5=5,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	5,000	2 982,00	14 910,00
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -5=-5,000 [A]		-5,000		-14 910,00
			aktuální množství		0,000		0,00
103	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	10,000	1 440,00	14 400,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpoklad: 10=10,000 [A]				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
104	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE obetonování z betonu C 25/30-XA1, XC2, XF3, tl.100mm, vč. výztuže z KARI sítě R6-100/100 při povrchu; vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN a ochrany geotextilií; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI předpoklad, stávající přípojky nezaměřené v oblasti aktivní zóny: 5*8,0*(0,6*0,5-3,14*0,1*0,1)=10,744 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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	10,744	4 417,00	47 456,25
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3		-4,744		-20 954,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady

Objekt: Akce A Liberecký kraj

Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-4,744=-4,744 [A]				
			aktuální množství		6,000		26 502,00
8		Potrubí					408 869,59
9		Ostatní konstrukce a práce					
105	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí s 3 vodorovnými madly dle TP 186; vč.dodání, osazení, PKO, včetně VTD, odstín RAL 7011, vč. reflexních proužků km 0,825P: 7,0=7,000 [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	7,000	4 509,00	31 563,00
106	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní nové svodidlo ú.z. min. H1 dle TP 114, se svodnicí a spodní pásnicí příp. 2 svodnicemi; vč.osazení odrazek do svodnice, délka vč. výškových náběhů; vč. PKO, typ svodidla podléhá schválení TDI 52,0=52,000 [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	52,000	2 407,00	125 164,00
107	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	20,000	395,00	7 900,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			20=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
108	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ vytažení st.směrových sloupků (bez rozlišení) a likvidace odhad: 10=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	10,000	56,00	560,00
109	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU podle ČSN 73 6220; kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč.PKO, příp.betonových patek; tabulka s označením ev.č.mostu s vyznačením "29029-1" 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	2 255,00	4 510,00
111	914131	2	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dopravní značky na zvýrazňujícím retroreflexním podkladu, kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč.PKO, betonových patek 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000	5 637,00	22 548,00
110	914131	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč.PKO, betonových patek	KUS	34,000	3 382,00	114 988,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			34=34,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -10=-10,000 [A]		-10,000		-33 820,00
			aktuální množství		24,000		81 168,00
112	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ kompletní odstranění vč.sloupků a základu, vč. likvidace odpadu a všech případných poplatků 31=31,000 [A]	KUS	31,000	338,00	10 478,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
113	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vč. podstříku barvou nápis BUS: 1,8m2*2=3,600 [A] V5: 0,5*(4,0+3,5)+0,25*(3,85+2,15)=5,250 [B] V7: 0,5*4,0*12=24,000 [C] V8c: 0,5*4,0*8+0,5*0,5*42+26,8+15,3*0,05*6=57,890 [D] V9a: 1,5*7=10,500 [E] V11a: 7,5=7,500 [F] V13a: 83,38*0,5=41,690 [G] V19+V20: 1,0*8=8,000 [H] V15: 3,0*2=6,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=164,430 [J]	M2	164,430	316,00	51 959,88
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
114	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA strukturovaný plast vč. podstříku barvou V10d 0,5/0,5/0,25: 0,25*2*233,745=29,218 [A] V4 0,25: 0,25*1191,554=297,889 [B] V1a 0,125: 0,125*523,284=65,411 [C] V2b 1,5/1,5/0,25: 0,25*0,5*(19,0+20,4+23,1+17,2)=9,963 [D] V2a 3/6/0,125: 0,125*1/3*352,911=14,705 [E] V2b 3/1,5/0,125: 0,125*2/3*89,308=7,442 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=424,628 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	424,628	338,00	143 524,26
115	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD betonová palisáda 160/160/1200 do betonové lože s boční betonovou opěrou z C20/25nXF3 min. tl. 200mm; kompletní dodávka a osazení km 0,820P: (1,2+5,0+4,5)*1,6*0,16=2,739 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	2,739	14 587,00	39 953,79
116	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM vč.dodání, krácení, lože C 25/30 nXF3, osazení u přechodů: km 0,675; 0,825; 1,290: (12,6+2*4,5)+(2,0+5,7+2*3,0+4,0+5,1)+(6,0+8,5)=58,900 [A] u mostu: km 1,030: 46,0=46,000 [B] Celkem: A+B=104,900 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	104,900	453,00	47 519,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -15,7=-15,700 [A]		-15,700		-7 112,10
			aktuální množství		89,200		40 407,60
117	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonový obrubník 150/250/1000; vč.dodání, krácení, lože C 25/30 nXF3, osazení km 0,655L; 0,670L: 6,5+4,0=10,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,500	545,00	5 722,50
118	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM žulový obrubník 150/250 vč. bet. lože C25/30nXF3; vč.dodání, krácení, lože, osazení k vozovce km 0,610-0,800L: 196,5=196,500 [A] km 0,610-0,700P: 91,0=91,000 [B] km 0,705-0,825P: 119,0=119,000 [C] km 0,820-0,830L: 13,4=13,400 [D] km 0,950-0,965P: 15,5=15,500 [E] u žlabovek: km 1,210P: 14,5=14,500 [F] u svodidla: km 1,040P: 52,7=52,700 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=502,600 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	502,600	1 484,00	745 858,40
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3		-9,600		-14 246,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-9,6=-9,600 [A]				
			aktuální množství		493,000		731 612,00
119	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM žulový obrubník 200/300 vč. bet. lože C25/30nXF3; vč.dodání, krácení, lože, osazení 125,0=125,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	125,000	1 848,00	231 000,00
	ZBV:	ZBV5	Dodatek č.2 9=9,000 [A]		9,000		16 632,00
			aktuální množství		134,000		247 632,00
121	917427	2	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM výměna nepoužitelných obrubníků; žulový obrubník 300/250/1000 vč. bet. lože C25/30nXF3; vč.dodání, krácení, lože, osazení; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI předpoklad 50%: z pol. 91782: 0,5*(122,0+14,5+10,0+49,0)=97,750 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	97,750	2 087,00	204 004,25
	ZBV:	ZBV8	Dodatek č.3 -97,75=-97,750 [A]		-97,750		-204 004,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					0,000		0,00
120	917427	1	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM žulový obrubník 300/250/1000 vč. bet. lože C25/30nXF3; vč.dodání, krácení, lože, osazení km 1,190: 3,6=3,600 [A] km 1,200-1,370: 171,0=171,000 [B] km 1,380-1,390: 10,0=10,000 [C] Celkem: A+B+C=184,600 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	184,600	2 087,00	385 260,20
ZBV:							
		ZBV8	Dodatek č.3 -13,22=-13,220 [A]		-13,220		-27 590,14
aktuální množství					171,380		357 670,06
122	917427	3	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 300MM žulový obrubník 300/250/1000 vč. bet. lože C25/30nXF3; vč.dodání, krácení, lože, osazení; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora km 0,825-1,010 a 1,067-1,195: 129,0+181,0=310,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	310,000	2 087,00	646 970,00
ZBV:							
		ZBV8	Dodatek č.3 -223,5=- 223,500 [A]		-223,500		-466 444,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		86,500		180 525,50
123	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH 300/250: 122,0+14,5+10,0+49,0=195,500 [A] 300/200: 35,2+3,5*2=42,200 [B] 80/250: 8,5=8,500 [C] Celkem: A+B+C=246,200 [D] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	246,200	772,00	190 066,40
	ZBV:						
	ZBV5		Dodatek č.2 -29,2=-29,200 [A]		-29,200		-22 542,40
	ZBV8		Dodatek č.3 -97=-97,000 [A]		-97,000		-74 884,00
			aktuální množství		120,000		92 640,00
124	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání hl. 20mm, š.12mm; vč. likvidace odpadu z pol. 58920: 918,063+1121,691=2 039,754 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2 039,754	30,00	61 192,62
	ZBV:						
	ZBV8		Dodatek č.3 -1739,754=-1 739,754 [A]		-1 739,754		-52 192,62
			aktuální množství		300,000		9 000,00
125	919121		ŘEZÁNÍ BETON KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	0,000	230,06	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	13_Akce A-D3	Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 101A	Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
	ZBV:	ZBV6	Dodatek č.2 112=112,000 [A]		112,000		25 766,72
aktuální množství					112,000		25 766,72
126	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM kompletní dodávka, vč. výkopu, lože C 25/30 nXF3; řezání, krácení, dosypání a napojení terénu, vč. příp. spárování MC 25-MX3 v místech napojení, a likvidace odpadu 54,0=54,000 [A]	M	54,000	829,00	44 766,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc 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							
127	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1) s vyspárováním MC25-MX3 úsek se svodidlem: 52,7*0,5=26,350 [A]	M2	26,350	1 879,00	49 511,65
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
128	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM silniční rigol, do betonu C 20/25nXF3, spárování MC 25-MX3 rigol (V3): odečet plochy cad: 78,1=78,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.	M2	78,100	1 909,00	149 092,90
	ZBV:	ZBV7	Dodatek č.3 3=3,000 [A]		3,000		5 727,00
			aktuální množství		81,100		154 819,90
129	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM vč. odvozu materiálu na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101.1 7900=7 900,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	7 900,000	4,00	31 600,00
130	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.3; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI nezaměřené konstrukce odhad: 10,0=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	10,000	1 416,00	14 160,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
131	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.3; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI nezaměřené konstrukce odhad: 10,0=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	10,000	2 155,00	21 550,00
132	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 vybetonovaná krajnice: předpoklad: 30,0*0,6*0,3=5,400 [A] vybourání sjezdu: předpoklad: 50,0m2*0,20=10,000 [B] Celkem: A+B=15,400 [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	15,400	1 744,00	26 857,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 101A Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
133	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 odstranění st. žb prahu v místě svodidla: 20,2*0,85*1,5=25,755 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	25,755	4 358,00	112 240,29
134	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20km) st. svodidlo: 33,6*0,015=0,504 [A] ocel. trubka ve sjezdu km 0,950: 5,0*0,01=0,050 [B] zábradlí v km 0,825P: 10,0*0,01=0,100 [C] Celkem: A+B+C=0,654 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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	T	0,654	12 566,00	8 218,16
135	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH vč. přípojek; vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku v pol. 014102.1 9=9,000 [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	KUS	9,000	2 195,00	19 755,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	13_Akce A-D3	Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 101A	Rekonstrukce silnice III/29029

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
	ZBV:	ZBV3	Dodatek č.2 km 0,700 - 0,800: 2=2,000 [A] km 1,185: 1=1,000 [B] km 1,360: 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=4,000 [D]		4,000		8 780,00
			aktuální množství		13,000		28 535,00
9		Ostatní konstrukce a práce					2 702 563,91

Celkem:

23 089 752,21

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 191 Dopravně inženýrská opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 281 828,00 Kč**Cena celková:** 281 828,00 Kč**DPH:** 59 183,88 Kč**Cena s daní:** 341 011,88 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.sv. u mostů. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby.	KPL	1,000	281 828,00	281 828,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						281 828,00

Celkem: 281 828,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 6 666 092,48 Kč**Cena celková:** 6 165 290,27 Kč**DPH:** 1 294 710,96 Kč**Cena s daní:** 7 460 001,23 Kč**Popis:****Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina bez rozlišení hloubení jam z pol. 131738: 679,615=679,615 [A] hloubení rýh z pol. 13273: 6,6=6,600 [B] zemina z vrtů z pol. 264227: 170,0*3,14*0,2*0,2=21,352 [C] Celkem: A+B+C=707,567 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	707,567	444,00	314 159,75
ZBV:		ZBVI	Dodatek č.1 -183,809=- 183,809 [A]		-183,809		-81 611,20
aktuální množství					523,758		232 548,55
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných betonových a žb konstrukcí, z pol. 966158 a 966168: (34,106+49,368)*2,3t/m3=191,990 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	191,990	356,00	68 348,44
ZBV:		ZBVI	Dodatek č.1 -93,446=-93,446 [A]		-93,446		-33 266,78
aktuální množství					98,544		35 081,66
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) vybouraná mostní izolace vč. zbytků betonu; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po odkrytí vrstev.	T	6,014	1 344,00	8 082,82

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
z pol. 97817: 0,06*43,582*2,3t/m3=6,014 [A]							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
ZBV: ZBVI Dodatek č. I -6,014=-6,014 [A] -6,014 -8 082,82							
aktuální množství					0,000		0,00
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	109,080	444,00	48 431,52
zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133							
z pol. 125738: 109,080=109,080 [A]							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)							
ZBV: ZBVI Dodatek č. I -0,82=-0,820 [A] -0,820 -364,08							
aktuální množství					108,260		48 067,44
101	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	0,000	8 000,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami							
ZBV: ZBVI Dodatek č. I 2,000 16 000,00							
aktuální množství					2,000		16 000,00
102	02750		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ	KPL	0,000	45 000,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	13_Akce A-D3	Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
ZBV: ZBV1 Dodatek č.1 1,00045 000,00							
aktuální množství						1,000	45 000,00
103	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	0,000	30 000,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
ZBV: ZBV1 Dodatek č.1 1,00030 000,00							
aktuální množství						1,000	30 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						406 697,65

1 Zemní práce						
5	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 60*8=480,000 [A]	HOD	480,000	107,00	51 360,00
Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení						
6	11527	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M vč.usměrnění toku vč. zemních hrázek a jejich následné likvidace 30,2=30,200 [A]	M	30,200	6 009,00	181 471,80
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.).						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 zásypy z pol. 17411: 109,08=109,080 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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 - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)	M3	109,080	631,00	68 829,48
ZBV:		ZBV1	Dodatek č.1 -0,82=-0,820 [A]		-0,820		-517,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		108,260		68 312,06
8	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101 odečty ploch cad vtok: 2,35*(25,1+78,8)/2=122,083 [A] výtok: 20,7*22,0+12,03*8,1/2+10,52*8,1/2+1,46*3,7*2=557,532 [B] Celkem: A+B=679,615 [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 stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	679,615	963,00	654 469,25
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-162,457		-156 446,09



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-162,457=- 162,457 [A]				
			aktuální množství		517,158		498 023,15
9	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. příp. jednoduchého pažení a jeho odstranění; vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101 vsak.rýhy: (3,0+2,5)*0,8*1,5=6,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 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	6,600	689,00	4 547,40
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,000	1 014,00	5 070,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 4/8				
			odečet plochy cad; obsyp obruby v koruně gabionů: 0,25*20,0=5,000 [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 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:				
			ZBVI				
			Dodatek č. I				
			-5=-5,000 [A]				
						-5,000	-5 070,00
			aktuální množství			0,000	0,00
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	109,080	156,00	17 016,48
			zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133, včetně zkoušek hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad před licem zdi na výtoku: $11,68 \cdot 8,1/2 + 9,92 \cdot 8,1/2 = 87,480$ [A] rýha drenáže mimo most (zásyp): vtok: $(4,6 + 5,9) \cdot 0,6 \cdot 1,5 = 9,450$ [B] výtok: $3,0 \cdot (0,6 + 2,4) / 2 \cdot (0,9 + 1,8) / 2 \cdot 2 = 12,150$ [C] Celkem: A+B+C=109,080 [D] 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:	ZBV1	Dodatek č.1 -0,82=-0,820 [A]		-0,820		-127,92
					aktuální množství		16 888,56
13	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 63/125 vsakovací rýhy: z pol. 13273: $6,6 = 6,600$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	6,600	1 085,00	7 161,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
12	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDA 0/63, hutnění po vrstvách dle TZ, vč. zkoušek hutnění odečet ploch cad; zásyp rubu gabionů: 11,74*22,0+1,46*3,7*2=269,084 [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	M3	269,084	1 085,00	291 956,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č. I -62,224=-62,224 [A]		-62,224		-67 513,04
					aktuální množství	206,860	224 443,10
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava základové spáry přehutněním, vč.zkoušek dle TZ výtok: 22,0*2,0=44,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	44,000	43,00	1 892,00
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č. I -11,2=-11,200 [A]		-11,200		-481,60
					aktuální množství	32,800	1 410,40
1			Zemní práce				1 053 617,47

2			Základy				
103	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 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	M	0,000	349,69	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV1	Dodatek č.1		16,700		5 839,82
			aktuální množství		16,700		5 839,82
15	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE geotextilie min. 300g/m2 odečty ploch cad rub gabionů: $7,9*22,0+2*6,2=186,200$ [A] patní drén: $(2,2+2,0)*22,0+2*15,9+2*2,2*0,4=125,960$ [B] polštář pod gabiony: $(2,8+2,5+0,35*2)*22,0+2,65*0,3*2=133,590$ [C] do vsakovacích rýh: $2*(0,8+1,5)*(3,0+2,5)+4*0,8*1,5=30,100$ [D] patní drén vtok: $7,92*(3,22+3,9)/2+4,3*10,5+10,2+1,41*10,2+3,1*3,9*2=122,107$ [E] Celkem vč. přesahů: $(A+B+C+D+E)*1,1=657,753$ [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	657,753	90,00	59 197,77
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 -545,773=- 545,773 [A]		-545,773		-49 119,57
			aktuální množství		111,980		10 078,20
16	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 63/125, hutnění dle TZ; vč. zkoušek hutnění	M3	114,130	766,00	87 423,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet ploch cad rub mostu a drén od svah: $14,85*4,5+2,77*(2,56+2,13)=79,816$ [A] rub mostu a drén pod gabiony: $15,96*(2,2+2,1)/2=34,314$ [B] Celkem: A+B=114,130 [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				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 -35,13=-35,130 [A]		-35,130		-26 909,58
			aktuální množství		79,000		60 514,00
104	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	0,000	79,36	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		36,000		2 856,96
			aktuální množství		36,000		2 856,96
17	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ záporové pažení beraněné z HEB, ocel S235; schéma pažení viz. přehledné výkresy. Kompletní dodávka, montáž a demontáž dle VTD, vč. VTD	T	22,290	33 707,00	751 329,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zápory: 17*10,0*117,0/1000=19,890 [A] převázky: odhad 1,20*2=2,400 [B] Celkem: A+B=22,290 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
18	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) dodávka, montáž, demontáž, likvidace odečet ploch cad: 26,33*2+3,6*22,0=131,860 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	131,860	1 945,00	256 467,70
105	261115		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. I D DO 50MM 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	0,000	921,96	0,00
ZBV:							
	ZBV1		Dodatek č.1		14,400		13 276,22
aktuální množství					14,400		13 276,22
19	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM vrty pro prostup drenáže skrz st. čelo na výtoku, vč. likvidace odpadu 1,0*2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	2,000	8 427,00	16 854,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM vrtý pro injektáž trhlin; dle TePř, vč. TePř; vč. likvidace odpadu hl. 0,30m, předpoklad 12ks/m2 na 30% BP z pol. 938552: 0,3*190,282*12*0,3=205,505 [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	205,505	119,00	24 455,10
21	264227		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 500MM vrtý pro záporové pažení, vč. hluchého vrtání a odvozu vytěžené zeminy na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101 17*10,0=170,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svíslou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání	M	170,000	2 787,00	473 790,00
22	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDA 0/63, hutněný polštář pod gabiony, vč. zkoušek hutnění (2,8+2,5)/2*0,3*22,0=17,490 [A] 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	17,490	1 268,00	22 177,32



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV1	Dodatek č.1 -10,57=-10,570 [A]		-10,570		-13 402,76
					aktuální množství	6,920	8 774,56
106	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	0,000	4 682,70	0,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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:						
		ZBV1	Dodatek č.1		5,000		23 413,50
					aktuální množství	5,000	23 413,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
107	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ 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	0,000	729,40	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		18,000		13 129,20
			aktuální množství		18,000		13 129,20
23	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY PES/PET obousměrné výztuhy; krátkodobá char. pevnost min. 60/60 kN/m, dlouhodobá návrhová pevnost min. 27 kN/m, min. pevnost výztuh při protažení 2% min. 25 kN/m, při protažení 5% min. 50 kN/m, odolnost proti UV záření - zbytková pevnost více než 95%, odolnost proti povětrnosti vysoká (4,0+4,5+5,0)*20,0=270,000 [A] Celkem vč. přesahů: A*1,1=297,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané kotevní sítě - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	297,000	207,00	61 479,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 -267=- 267,000 [A]		-267,000		-55 269,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		30,000		6 210,00
2		Základy					1 666 988,29
3		Svislé konstrukce					
108	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	0,000	13 310,00	0,00
		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					
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		11,227		149 431,37
			aktuální množství		11,227		149 431,37

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
108	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,000	41 344,00	0,00
			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:	ZBV1	Dodatek č.1		1,768		73 096,19
			aktuální množství		1,768		73 096,19
24	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	0,816	5 329,00	4 348,46
			na MC25-MX3 s plným vyspárováním MC25-MX3				
			st.nábřeží zdi v místě prostupu drenáže na výtoku: 2*0,85*0,4*1,2=0,816 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	3272A7		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ RUČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al provedení dle TKP 30, vč. PKO dle TZ, ručně skládaný líc zdi, vzájemné vodivé propojení; kompletní dodávka včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení, složení a uložení. Použitý druh kamene podléhá schválení TDI. odečet plochy cad: 6,2*20,0=124,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	124,000	5 186,00	643 064,00
3	Svislé konstrukce						869 940,02

4	Vodorovné konstrukce						
109	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 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,	M3	0,000	3 502,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		1,700		5 953,40
			aktuální množství		1,700		5 953,40
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN odečet plochy cad; spádový beton pod drenáž: $0,231 \cdot (10,5 + 10,9 + 2 \cdot 3,1) = 6,376$ [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 odsružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - 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	6,376	5 293,00	33 748,17
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-6,376		-33 748,17



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-6,376=-6,376 [A]				
			aktuální množství		0,000		0,00
27	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE tvrdá ochrana izolace na horním povrchu NK 6,8*0,1*(2,1+3,92)=4,094 [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 - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže	M3	4,094	7 658,00	31 351,85
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č. 1		-4,094		-31 351,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-4,094=-4,094 [A]				
			aktuální množství		0,000		0,00
28	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU MCB 12/15 obsyp drenáže: 0,4*0,3*(10,5+10,9+2*3,1)=3,312 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	3,312	4 418,00	14 632,42
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1 -3,312=-3,312 [A]		-3,312		-14 632,42
			aktuální množství		0,000		0,00
30	457314	2	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30 D200V - dobetonování v tl. od 100 do 200 mm; vč. spojovacího můstku 5% BP z pol. 938552: 0,05*190,282*0,2=1,903 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	1,903	5 634,00	10 721,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV1	Dodatek č. 1 -0,436=-0,436 [A]		-0,436		-2 456,42
			aktuální množství		1,467		8 265,08
29	457314	1	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C25/30 D100V - dobetonování v tl. do 100 mm; vč. spojovacího můstku 10% BP z pol. 938552: 0,1*190,282*0,1=1,903 [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 odkružovacích 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,	M3	1,903	5 634,00	10 721,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č. 1 -0,436=-0,436 [A]		-0,436		-2 456,42
			aktuální množství		1,467		8 265,08
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1) odečet plochy cad; svahy na vtoku: 1,4*9,2*0,25=3,220 [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	M3	3,220	10 065,00	32 409,30
4			Vodorovné konstrukce				54 892,86
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
32	626111		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 10MM S5 - tenkostěnná oprava správkovou maltou do 5 mm 25% BP z pol. 938552: 0,25*190,282=47,571 [A]	M2	47,571	1 498,00	71 261,36

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

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				
33	626113		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM S30 - oprava správkovou maltou do 30 mm 25% BP z pol. 938552: 0,25*190,282=47,571 [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	47,571	1 860,00	88 482,06
34	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM S50 - oprava správkovou maltou do 50 mm odhad: 5,0=5,000 [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	5,000	2 684,00	13 420,00
35	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM N - sjednocující hydrofobní a protikarbonatační nátěr, příp. stěrka (ne nástřik) 100% BP z pol. 938552: 190,282=190,282 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	190,282	346,00	65 837,57



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
36	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ N1 - bariérový nátěr (speciální hydrofobizační a protikarbonatační ochrana při sníženém krytí výztuže) 10% BP z pol. 938552: 0,1*190,282=19,028 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	19,028	197,00	3 748,52
37	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ injektáž trhlin nízkoviskózní pryskyřicí, tlak injektáže 50-100 bar dle TePř, vč. TePř z pol. 261512: 205,505=205,505 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění trhliny provedení vlastní injektáže potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M	205,505	3 224,00	662 548,12
38	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU SPÁR - přespárování stávajícího kamenné dlažby cementovou maltou MC 25-MX3 100% KP z pol. 938552: 257,064=257,064 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě vyčištění spar (vyškrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu spárování odklizení suti a přebytečného materiálu potřebná lešení	M2	257,064	1 571,00	403 847,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						1 309 145,17
7	Přidružená stavební výroba						
39	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU NAIP na pečetíčí vrstvu, na kotevně impregnační nátěr, vč. zkoušek odečet ploch cad vtok: 7,7*(3,88+3,24)/2+8,9=36,312 [A] výtok: 7,7*2,1+11,45=27,620 [B] Celkem: A+B=63,932 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	63,932	833,00	53 255,36
ZBV:		ZBV1	Dodatek č. 1 -63,932=-63,932 [A]		-63,932		-53 255,36
aktuální množství					0,000		0,00
40	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	62,603	150,00	9 390,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	13_Akce A-D3	Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochrana izolační vrstvy na spád. betonu k rubové drenáži; hmotn. 300g/m2 odečet ploch cad vtok: $7,92 \cdot (3,22 + 3,9) / 2 + 8,9 = 37,095$ [A] výtok: $7,92 \cdot (2,05 + 1,5) / 2 + 11,45 = 25,508$ [B] Celkem: A+B=62,603 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1	-62,603=-62,603 [A]		-62,603		-9 390,45
			aktuální množství		0,000		0,00
7		Přidružená stavební výroba					0,00

8

Potrubi

41	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	6,400	507,00	3 244,80
pokračování drenáže DN150 mimo rub mostu; vč.dodání,osazení, vyústění						
3,2*2=6,400 [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						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
42	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM drenáž DN150 SN8; vč.dodání,osazení, vyústění 10,5+10,9+3,1*2=27,600 [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	27,600	268,00	7 396,80
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 -6,1=-6,100 [A]		-6,100		-1 634,80
			aktuální množství		21,500		5 762,00
8		Potrubí					9 006,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výška 1,1m, se svislou výplní z ocelové pásoviný opatřeno PKO, barva RAL 7011, vč. kotevních kalichů a zabetonování, vč. VTD a včetně reflexních proužků 29,5+6,5=36,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	36,000	9 114,00	328 104,00
44	91914		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ vč. likvidace odpadu odečet plochy cad; rozpojení st. žb prvků: předpoklad: 1,47*3=4,410 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku, včetně spotřeby vody	M2	4,410	1 050,00	4 630,50
ZBV:							
	ZBV1		Dodatek č. 1 4,286=4,286 [A]		4,286		4 500,30
aktuální množství					8,696		9 130,80
45	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM drobné kostky 100x100x100 do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1) min. tl.100 mm, s vyspárováním MC25-MX3 na vtoku: 0,6*16,54=9,924 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M2	9,924	1 984,00	19 689,22



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se vydlážděná plocha.				
46	938552		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM TRYSK - tryskání povrchu betonu tlakem vzduchu s vlhkým abrazivem (příp. vzduchem); vč. likvidace odpadu odečet ploch cad betonové povrchy (BP): $7,2*19,0+4,95*2+(3,22+3,9)/2*7,7+2,1*7,7=190,282$ [A] kamenné povrchy (KP): $8,9+10,8+6,4*0,6+7,26*0,67+1,51*2+1,48*2+11,96+9,51+(5,4+5,6)*6,1+(4,7+4,4)*3,1+105,9=257,064$ [B] Celkem: A+B=447,346 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	447,346	540,00	241 566,84
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č. I -43,582=-43,582 [A]		-43,582		-23 534,28
			aktuální množství		403,764		218 032,56
47	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102 odečet ploch cad výplňový beton na rubu mostu: $2,56*(3,22+3,9)/2+2,56*(2,05+1,5)/2=13,658$ [A] výplňový a spádový beton na prefa zdi: $(1,5*0,25+0,3*2,3)*19,2=20,448$ [B] Celkem: A+B=34,106 [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	34,106	4 329,00	147 644,87



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehrady
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV1	Dodatek č. 1 -16,586=-16,586 [A]		-16,586		-71 800,79
			aktuální množství		17,520		75 844,08
48	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, vč. ochrany vodoteče, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102 odečet ploch cad; pref a zed: 18,2*2,04+6,8*0,15*12=49,368 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	49,368	5 670,00	279 916,56
	ZBV:						
		ZBV1	Dodatek č. 1 -24,043=-24,043 [A]		-24,043		-136 323,81
			aktuální množství		25,325		143 592,75
49	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km zábradlí nad výtokem, 10kg/bm: 19,5*0,01=0,195 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii	T	0,195	3 121,00	608,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_Akce A-D3 Silnice III/29029 Jablonec nad Nisou, ul. U Přehradý
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 29029-1

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				
50	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014132. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po odkrytí vrstev. (3,22+3,9)/2*7,7+2,1*7,7=43,582 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	43,582	104,00	4 532,53
	ZBV:	ZBVI	Dodatek č.1 -43,582=-43,582 [A]		-43,582		-4 532,53
			aktuální množství		0,000		0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				795 002,01

Celkem:

6 165 290,27