

Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/3620/2023

"Most ev. č. 2797-4 Čtveřín" - 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, hejtmánem, v plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

SaM silnice a mosty a.s.

se sídlem Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

IČO: 25018094

DIČ: CZ25018094

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

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

Česká spořitelna, a.s., Česká Lípa

číslo účtu: 254242421/0100

189202/0800

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

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 2. 1. 2024 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/3620/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Most ev. č. 2794-4 Čtveřín“ - akce A a dále dne 19. 9. 2024 Dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).



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

Článek I. **Předmět dodatku**

- Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
- V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 1.659.414,48 Kč bez DPH, tj. 2.007.891,52 Kč včetně DPH
- Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	50.595.881,25 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	3.312.294,97 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-1.652.880,47 Kč
Odchylka při zaokrouhlování oproti programu ASPE *	-0,02 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE) bez DPH	52.255.295,73 Kč
DPH	10.973.612,10 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce a odchylky při zaokrouhlování oproti programu ASPE) včetně DPH	63.228.907,83 Kč

** Poznámka: Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb ve výši -0,02 Kč, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.*

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

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři 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. 2051/24/RK ze dne 15. 10. 2024.

V Liberci dne 21.11.2024

V České Lípě dne 13.11.2024

.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

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



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

„Most ev. č. 2797-4 Čtveřín“ - akce A

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: „Most ev.č.2797-4 Čtveřín“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

V rámci realizace stavby bylo nutné provést změny v rozsahu prací, tyto změny dle § 222 odst. 4 nemění povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 000A - Vedlejší rozpočtové náklady

Odůvodnění méněprací:

Původně očekávaná cena v zadávací dokumentaci za archeologický a záchranný průzkum (2x 20.000Kč) je ve skutečnosti nižší a činí 14.800 Kč.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-20 000,000	1,00	-20 000,00
02821.2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-5 200,000	1,00	-5 200,00
CELKEM					-25 200,00 Kč

SO 201A - Most ev. č. 2797-4

Odůvodnění méněprací:

Jedná se o práce na základě skutečně provedených prací a zpracování realizační dokumentace stavby, kde dochází k upřesnění výměr jednotlivých položek prací. Tyto práce nemění povahu veřejné zakázky.

Dílčí změna č. 1:

Jedná se o úpravy rozsahu prací pod mostem na žádost zástupce investora, kde bylo schodiště z prostého betonu nahrazeno prefabrikovanými stupni a doplněno o další dvě servisní schodiště jako náhrada za plochu dlažby z lomového kamene.

Dílčí změna č. 2:

Narovnání dle skutečného zaměření stavby. Jedná se o položky betonových reliéfních dlaždic.

Dílčí změna č.3:

Náhrada betonové kanalizační šachty za plastovou šachtu DN 400.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
43131	SCHODIŠTĚ KONSTR Z PROST BETONU	M3	-6,131	5 750,00	-35 253,25

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Most ev.č. 2797-4 Čtveřín“ - akce A“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	-6,344	14 520,00	-92 114,88
93639	ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	-4,000	15 000,00	-60 000,00
582614	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	-2,200	735,00	-1 617,00
58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	-8,600	880,00	-7 568,00
894171	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM	KUS	-1,000	33 250,00	-33 250,00
CELKEM				-229 803,13 Kč	

Odůvodnění víceprací:

Jedná se o práce na základě skutečně provedených prací a zpracování realizační dokumentace stavby, kde dochází k upřesnění výměr jednotlivých položek prací. Tyto práce nemění povahu veřejné zakázky.

Dílčí změna č. 1:

Při provádění úprav pod mostem byly, na požadavek zástupce objednatele, doplněny dvě revizní schodiště z prefabrikovaných dílců včetně olemování sadovými obrubami. Projektovaný kamenný žlab byl proveden z betonových příkopových žlabů stejných jako je stávající příkop podél D10. Stávající oplocení a betonové kanalizační šachty byly upraveny dle požadavků zástupce objednatele.

Dílčí změna č. 2:

Před zahájením stavebních prací na odstranění stávajících konstrukčních vrstev vozovky bylo provedeno vytyčení plochy dotčené komunikace. Za hranicí nové komunikace vykazoval povrch stávající komunikace značné vady, které bylo potřeba odstranit pro zajištění kvality a plynulosti průjezdu místem, kde navazují stávající živičné vrstvy komunikace na rekonstruované živičné vrstvy. Z tohoto důvodu byla dohodnuta se zástupcem investora úprava rozsahu rekonstruované plochy komunikace. Tyto práce se promítly do navýšení objemu frézování vozovky, nových vrstev ze šterkodrti a asfaltového betonu.

Dílčí změna č. 3:

Při schvalování dokumentace vodorovného a svislého dopravního značení bylo na požadavek PČR upraveno vodorovné dopravní značení plastem, úprava délky ocelových svodidel a doplnění baliset (směrových sloupků).

Dílčí změna č. 4

Ostatní vícepráce jsou spojené s narovnáním množství dle skutečného zaměření stavby. Jedná se o bourání stávajícího základu. S tím souvisejí i poplatky za skládku.

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	4,663	240,00	1 119,12
014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	44,142	150,00	6 621,30
24512.N	KRYCÍ DESKA STUDNY Z DÍLCŮ ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,097	9 416,94	913,44
26A14.N	VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TR. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM	M	15,600	464,84	7 251,50
33894A.N	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ	T	0,204	107 797,73	21 990,74
43111.N	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON	M3	11,846	15 977,62	189 270,89

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Most ev.č. 2797-4 Čtveřín“ - akce A“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
767911	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO	M2	98,500	105,78	10 419,33
89914.N	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	4,000	3 098,27	12 393,08
917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	29,500	480,00	14 160,00
935212.N	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	54,500	764,71	41 676,70
966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	18,540	2 960,00	54 878,40
966842.N	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	77,000	139,56	10 746,12
96688.N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	4,000	3 676,98	14 707,92
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	3,929	240,00	942,96
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	18,108	150,00	2 716,20
113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	7,545	1 147,00	8 654,12
113728	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	5,774	600,00	3 464,40
122738.1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3,929	362,00	1 422,30
56330.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1,676	930,00	1 558,68
56330.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1,257	930,00	1 169,01
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	75,450	22,00	1 659,90
572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	75,450	15,00	1 131,75
574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	144,350	346,00	49 945,10
574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	75,450	346,00	26 105,70
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	75,450	405,00	30 557,25
582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	19,180	676,00	12 965,68
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	3,000	600,00	1 800,00
894846.N	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	2,000	7 211,38	14 422,76
917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	24,000	480,00	11 520,00
917425.1	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	14,700	2 200,00	32 340,00
935212.N	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	5,700	764,71	4 358,85
9113A1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	17,000	1 180,00	20 060,00
911FD1	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	4,000	5 900,00	23 600,00
912A8.N	BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	3,000	2 249,61	6 748,83
915111.N	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	150,125	125,43	18 830,18

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Most ev.č. 2797-4 Čtveřín“ - akce A“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	20,100	400,00	8 040,00
915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	6,056	330,00	1 998,48
CELKEM				672 160,69 Kč	

SO 401 - Přeložka sdělovacího vedení CETIN

Odůvodnění méněprací:

Vzhledem k povaze prací (=preliminář) se jedná o snížení ceny dle skutečné fakturace dodavatele přeložení sítí CETIN.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ	-7 450,000	1,00	-7 450,00
CELKEM				-7 450,00 Kč	

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

V rámci realizace stavby bylo nutné provést změnu v technickém řešení, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 201A - Most ev. č. 2797-4

Odůvodnění méněprací:

Dílčí změna č. 1:

V rámci provádění zemních prací ve středním dělicím pásu byly obnaženy inženýrské sítě CETIN, jejichž přeložení nebylo možné dle stanoviska správce sítě. Vzhledem k této situaci nebylo možné provést hlubinné zakládání středového pilíře a všech navazujících prací. Tato změna představuje řetězení změn v rámci statického návrhu mostu a vyvolává změnu v návrhu tvaru základů, mostních ložisek a realizace vrubového kloubu.

Dílčí změna č. 2:

Po provedení zemních prací a odkopů na úroveň základové spáry v místech nových opěr mostu byla geologem zhotovitele zhodnocena kvalita základové spáry, přičemž výsledkem zhodnocení je nutnost změny způsobu plošného založení opěr z hlediska možného budoucího poklesu v případě plošného založení na šterkovém polštáři. Z důvodu byl šterkový polštář nahrazen podkladním betonem pro zajištění stability budoucí konstrukce.

Dílčí změna č. 3:

Při provádění bouracích prací opevnění svahů opěr stávajícího mostu byla zjištěna větší mocnost stávajících konstrukcí opevnění svahů, přičemž se jedná o podkladní beton o prefabrikovanými zatravnovacími tvárnici. V této souvislosti se jedná o snížení objemu hloubení jam.

Dílčí změna č. 4:

Po odfrézování stávajících asfaltobetonových vrstev komunikace navazující na rekonstruovaný most byly obnaženy stávající betonové konstrukce z prostého betonu. Pravděpodobně se jedná o sanace stávající pláň komunikace. Vzhledem k obnově konstrukčních vrstev komunikace ze šterkodrti bylo nutné tyto sanace z prostého betonu odstranit. S tím souvisí snížení odkopů zeminy v komunikaci na úroveň nové pláň.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-217,620	240,00	-52 228,80
014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-9,333	150,00	-1 399,95
014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	-20,178	150,00	-3 026,70
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	-25,488	150,00	-3 823,20
113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	-10,620	419,00	-4 449,78
113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	-10,620	1 147,00	-12 181,14
122738.2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-144,672	490,00	-70 889,28
125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM	M3	-144,672	150,00	-21 700,80
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-26,477	362,00	-9 584,67

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Most ev.č. 2797-4 Čtveřín“ - akce A“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	-144,672	175,00	-25 317,60
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-66,726	930,00	-62 055,18
224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	-76,596	3 530,00	-270 383,88
224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	-9,559	18 500,00	-176 841,50
22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	-31,982	1 000,00	-31 982,00
22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	-94,340	130,00	-12 264,20
264115	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM	M	-368,000	55,00	-20 240,00
264430	VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 800MM	M	-120,000	225,00	-27 000,00
42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	-3,000	1 889,00	-5 667,00
42880	MOSTNÍ LOŽISKA VODÍCÍ	KUS	-2,000	63 500,00	-127 000,00
56330.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	-6,138	930,00	-5 708,34
56330.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	-6,820	930,00	-6 342,60
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-34,100	22,00	-750,20
572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	-68,200	15,00	-1 023,00
574C78	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 80MM	M2	-34,100	486,00	-16 572,60
574E07	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S	M3	-5,115	5 700,00	-29 155,50
574I54	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	-34,100	285,00	-9 718,50
933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	-2,000	19 254,00	-38 508,00
933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	-6,000	1 284,00	-7 704,00
966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	-3,733	2 960,00	-11 049,68
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-130,058	240,00	-31 213,92
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-130,058	362,00	-47 081,00
21452.1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-181,480	120,00	-21 777,60
21452.2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-187,426	120,00	-22 491,12
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-147,699	240,00	-35 447,76
131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-147,699	362,00	-53 467,04
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	-329,675	240,00	-79 122,00
122738.1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	-97,400	362,00	-35 258,80
CELKEM				-1 390 427,34 Kč	

Odůvodnění víceprací:

Dílčí změna č. 1

Jedná se o práce, které vznikají řetězením změn hlubinného zakládání středového pilíře a změnou statického návrhu mostu.

Dílčí změna č. 2:

Jedná se o nahrazení sanačních vrstev ze štěrkodrti podkladním betonem.

Dílčí změna č. 3:

Jedná se o navýšení mocnosti podkladního betonu na opevnění svahů.

Dílčí změna č. 4:

Jedná se o odstranění stávajících sanačních vrstev z prostého betonu v úrovni pláň komunikace navazující na rekonstruovaný most a doplnění zeminy na úroveň nové pláň komunikace.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)	M3	13,463	6 400,00	86 163,20
272366.N	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,422	35 553,86	15 003,73
42863	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN	KUS	2,000	62 500,00	125 000,00
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	238,889	3 000,00	716 667,00
014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	339,708	150,00	50 956,20
966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	147,699	2 685,00	396 571,82
014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	758,253	150,00	113 737,95
125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR.I, ODVOZ DO 5KM	M3	232,275	150,00	34 841,25
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	232,275	930,00	216 015,75
966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	329,675	2 685,00	885 177,38
CELKEM				2 640 134,28 Kč	

„Most ev. č.2797-4 Čtveřín“

Cena díla dle smlouvy bez DPH (Akce A)	48 279 753,78 Kč
Cena změny závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	672 160,69 Kč
Cena změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-262 453,13 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	2 640 134,28 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-1 390 427,34 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	934 613,82 Kč
Hodnota změny po odečtení méněprací a přičtení víceprací dle § 222 odst. 6 zákona 134/2016 Sb. bez DPH	1 249 706,94 Kč
Hodnota změny (dle § 222 odst. 4 zákona)	1,75 %
Hodnota změny dle § 222 odst. 9 zákona 134/2016 Sb. bez DPH	2,34 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Most ev. č.2797-4 Čtveřín“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : SaM silnice a mosty a.s. Luděk Erlebach

Dne:

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

Dne:

TDS : QM 4C spol. s.r.o. Aleš Bednář

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje, příspěvková
organizace Ing. Dominik Jareš

Dne:

Soupis objektů s DPH

Stavba: 344.A.00 - Most ev. č. 2794-4 Čtverín_Akce A

Varianta: 1.0 -

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		52 255 295,73
		OC + DPH [Kč]		63 228 907,83
		OC	DPH	OC + DPH
SO 000A	Vedlejší rozpočtové náklady	1 270 800,00	266 868,00	1 537 668,00
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV 008	Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky)	-25 200,00	-5 292,00	-30 492,00
SO 191	Dopravně inženýrské opatření	1 146 000,00	240 660,00	1 386 660,00
SO 201A	Most ev. č. 2797-4	49 765 945,73	10 450 848,60	60 216 794,33
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV 001	Dodatek č.1 RDS	2 316 127,46	486 386,77	2 802 514,23
ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení	-838 401,17	-176 064,25	-1 014 465,42
ZBV 003	Dodatek č.2 Změna sanace základové spáry pod opěrami	594 103,36	124 761,71	718 865,07
ZBV 004	Dodatek č.2 Bourací práce opevnění svahů	358 613,22	75 308,78	433 922,00
ZBV 005	Dodatek č.2 Bourání betonové desky v komunikaci	1 135 391,53	238 432,22	1 373 823,75
ZBV 006	Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS)	198 780,41	41 743,89	240 524,30
ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky)	164 299,66	34 502,93	198 802,59
ZBV 010	Dodatek č.2 Narovnění dle skutečnosti	79 277,49	16 648,27	95 925,76
SO 401	Přeložka sdělovacího vedení CETIN	72 550,00	15 235,50	87 785,50
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV 009	Dodatek č.2 Fakturace dle skutečnosti	-7 450,00	-1 564,50	-9 014,50

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 296 000,00 Kč**Cena celková:** 1 270 800,00 Kč**DPH:** 266 868,00 Kč**Cena s daní:** 1 537 668,00 Kč**Měrné jednotky:** KS**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 270 800,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
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 el. vedení v místě stavby, vč. vytýčení a vyznačení;- vč. cedule Pozor - ochranné pásmo vedení VVN u vedení ČEZ- vč. ručně hloubených sond pro optické vedení CETIN v SDP D10 za účasti správce a vč. vytýčení správcem- vč. ručně hloubených sond pro kanalizaci dálnice 1=1,000 [A]	KPL	1,000	33 000,00	33 000,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Geotechnický dozor, vč. kontroly zastiženého podloží a posouzení základových spár. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
3	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 20 000,- Kč bez DPH - 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 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.)	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			20000=20 000,000 [A]				
	ZBV:						
		ZBV 008	Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky)		-20 000,000		-20 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
4	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 20 000,- Kč bez DPH - 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 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]	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00
	ZBV:						
		ZBV 008	Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) SoD: -20000=-20 000,000 [A] Skutečnost 14800=14 800,000 [B] Celkem: A+B=-5 200,000 [C]		-5 200,000		-5 200,00
			aktuální množství		14 800,000		14 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	200 000,00	200 000,00
6	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS a aktualizace všech údajů o novém mostu v BMS. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	23 000,00	23 000,00
8	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]	KPL	1,000	680 000,00	680 000,00
9	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	KPL	1,000	70 000,00	70 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/.Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zpracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal. O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. 1=1,000 [A]				
10	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. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	55 000,00	55 000,00
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Statický výpočet k určení skutečné zatížitelnosti mostu 1=1,000 [A]	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00
12	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	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 000A Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. 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]				
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 270 800,00

Celkem:

1 270 800,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 191 Dopravně inženýrské opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 146 000,00 Kč**Cena celková:** 1 146 000,00 Kč**DPH:** 240 660,00 Kč**Cena s daní:** 1 386 660,00 Kč**Měrné jednotky:** KS**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 146 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (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, semaforey vč. časomíry odpočtu, 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.svodidel, oddělujících pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. 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]	KPL	1,000	1 146 000,00	1 146 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 146 000,00

Celkem:

1 146 000,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 201A Most ev. č. 2797-4**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 45 757 753,78 Kč**Cena celková:** 49 765 945,73 Kč**DPH:** 10 450 848,60 Kč**Cena s daní:** 60 216 794,33 Kč**Měrné jednotky:** KS**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 49 765 945,73 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina hloubení jam z pol. 131738 s odečtením materiálu pro plošinu z pol. 125734: 2730,1-144,672=2 585,428 [A] odkopávky z pol. 122738.1: 507,54=507,540 [B] odtěžení plošiny a ochr. polštáře D10 z pol. 122738.2: 437,172=437,172 [C] hloubení rýh z pol. 13273: 20,160=20,160 [D] rýhy travivodů z pol. 21262: 62,0*(0,4+0,55)/2*0,4=11,780 [E] zemina z vrtů z pol. 264115, 264130, 264230: 3,14*0,15*0,15*368,0+3,14*0,4*0,4*(189,60+12*2,4+93,6)=182,748 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3 744,828 [G]	M3	3 744,828	240,00	898 758,72
ZBV:							
	ZBV 001		Dodatek č.1 RDS zemina z vrtů z pol. 264115, 264130, 264230 - ZD: 3,14*0,15*0,15*368,0+3,14*0,4*0,4*(189,60+12*2,4+93,6)=182,748 [A] zemina z vrtů z pol. 264115, 264130, 264230 - RDS: 3,14*0,15*0,15*368,0+3,14*0,44*0,44*(189,60+12*4,5+12*4,5)=206,911 [B] Celkem: B-A=24,163 [C]		24,163		5 799,12
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Dle skutečnosti: - nerealizované odtěžení plošiny z pol. 122738.2: -144,672=- 144,672 [A] - zemina z vrtů z pol. 264430 - nerealizováno: -3,14*0,44*0,44*120=-72,948 [B] Celkem: A+B=- 217,620 [C]		-217,620		-52 228,80
	ZBV 003		Dodatek č.2 Změna sanace základové spáry pod opěrami odpočet položky 214521: -181,480=- 181,480 [A] odpočet položky 214522: -187,426=- 187,426 [B] přípočet popožky 451312: 238,848=238,848 [C] Celkem: A+B+C=- 130,058 [D]		-130,058		-31 213,92
	ZBV 004		Dodatek č.2 Bourací práce opevnění svahů Dle pol. 966158 - odpočet výkopů u OP1 a OP2: -147,699=- 147,699 [A]		-147,699		-35 447,76
	ZBV 005		Dodatek č.2 Bourání betonové desky v komunikaci Dle skutečnosti: odkopávky z pol. 122738.1: -97,4=-97,400 [A] zásyp výkopkem pod úrovní pláně po vybourání betonů (pol. 966158): -232,275=- 232,275 [B] Celkem: A+B=- 329,675 [C]		-329,675		-79 122,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) z pol. 26A14.N: 16,5*0,6*0,6*3,14/4=4,663 [A]		4,663		1 119,12
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky) Z pol. 122738.1: 3,929=3,929 [A]		3,929		942,96
aktuální množství					2 952,531		708 607,44
2	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť z pol. 11353: 2,6t/m3: 0,2*122,0*0,2*0,25*2,6=3,172 [A]	T	3,172	150,00	475,80
3	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných betonových a žb konstrukcí z pol. 11352: 2,3t/m3: 198,0*0,25*0,15*2,3=17,078 [A] z pol. 966158: 2,3t/m3: 121,4*2,3=279,220 [B] z pol. 966168: 2,5t/m3: 771,253*2,5=1 928,133 [C] Celkem: A+B+C=2 224,431 [D]	T	2 224,431	150,00	333 664,65
ZBV:							
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Dle skutečnosti - z pol. 966168: 2,5t/m3: -3,733*2,5=-9,333 [A]		-9,333		-1 399,95
	ZBV 004		Dodatek č.2 Bourací práce opevnění svahů z pol. 966158: 2,3t/m3: 147,699*2,3=339,708 [A]		339,708		50 956,20
	ZBV 005		Dodatek č.2 Bourání betonové desky v komunikaci Dle skutečnosti: z pol. 966158: 2,3t/m3: 329,675*2,3=758,253 [A]		758,253		113 737,95
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) z pol. 966168: 2,3t/m3: 18,54*2,3=42,642 [A] z pol. 96688.N: 1,5=1,500 [B] Celkem: A+B=44,142 [C]		44,142		6 621,30

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	344.A.00	Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 201A	Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					3 357,201		503 580,15
4	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	964,955	150,00	144 743,25
nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu 1,9t/m3, z pol. 113328: 444,41*1,9=844,379 [A] materiál z vrtů pilot P3 2,0t/m3, zpol. 264430: 120,0*3,14*0,4*0,4*2,0=120,576 [B] Celkem: A+B=964,955 [C]							
ZBV:		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení			-20,178	-3 026,70
Skutečnost: nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu 1,9t/m3, z pol. 113328: -10,62*1,9=-20,178 [A]							
aktuální množství					944,777		141 716,55
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	1 307,016	150,00	196 052,40
vozovkové vrstvy s obsahem asfaltu pol. 113138 a 113338: 2,4t/m3: (99,38+445,21)*2,4=1 307,016 [A]							
ZBV:		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení			-25,488	-3 823,20
Skutečnost: pol. 113338: 2,4t/m3: -10,62*2,4=-25,488 [A]							
		ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnání dle skut. zaměření stavby (doměrky)			18,108	2 716,20
pol. 113138: 2,4t/m3: 7,545*2,4=18,108 [A]							
aktuální množství					1 299,636		194 945,40
6	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	37,288	4 800,00	178 982,40
vybouraná mostní izolace vč. zbytků betonu							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A

Objekt: Akce A Liberecký kraj

Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. 97817: 2,3t/m3: 810,6*0,02*2,3=37,288 [A]				
7	014201	1	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 125738.1: 256,859=256,859 [A]	M3	256,859	150,00	38 528,85
8	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice na zpětné ohumusování z pol. 125738.2: 18,298=18,298 [A]	M3	18,298	850,00	15 553,30
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 782 389,89

1	Zemní práce						
9	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM křoviny a stromy do pr. 100mm; vč. odvozu a likvidace zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním odhad 300,0=300,000 [A]	M2	300,000	75,00	22 500,00
10	112218		ODSTRANĚNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM vč.likvidace odpadu, a zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním 2=2,000 [A]	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
11	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122. chodníky, odečet cad: (367,1+129,8)*0,2=99,380 [A]	M3	99,380	1 147,00	113 988,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV 007 Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) Navýšení dle doměření: 75,45*0,1=7,545 [A]							
aktuální množství					106,925		122 642,98
12	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112. odečet cad km 0,0-0,135: 1399,2*0,2=279,840 [A] km 0,230-0,280: 620,5*0,2=124,100 [B] přech.oblast O5: 105,0*0,2=21,000 [C] dálnice: 2,2*17,7*0,25*2=19,470 [D] Celkem: A+B+C+D=444,410 [E]	M3	444,410	419,00	186 207,79
ZBV: ZBV 002 Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení RDS: dálnice: 2,2*17,7*0,25*2=19,470 [A] skutečnost: dálnice: 1,0*17,7*0,25*2=8,850 [B] Celkem: B-A=-10,620 [C]							
aktuální množství					433,790		181 758,01
13	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122.	M3	445,210	1 147,00	510 655,87

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet cad km 0,0-0,135: 1371,9*0,2=274,380 [A] km 0,240-0,280: 532,4*0,2+224,0*0,1=128,880 [B] přech.oblast O5: 112,4*0,2=22,480 [C] dálnice: 2,2*17,7*0,25*2=19,470 [D] Celkem: A+B+C+D=445,210 [E]				
	ZBV:						
	ZBV 002		<i>Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení</i> RDS: dálnice: 2,2*17,7*0,25*2=19,470 [A] skutečnost: dálnice: 1,0*17,7*0,25*2=8,850 [B] Celkem: B-A=-10,620 [C]		-10,620		-12 181,14
			aktuální množství		434,590		498 474,73
14	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč.odvozu na skládku zvolenou zhotovitelem a poplatku za uložení, příp. na místo určené investorem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.2 mimo most: 102,0+6,0+70,0+7,0=185,000 [A] SDP dálnice: 13,0=13,000 [B] Celkem: A+B=198,000 [C]	M	198,000	95,00	18 810,00
15	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ vč.očištění a odvozu na místo určené investorem (předpoklad 80%), nevhodný materiál (předpoklad 20%) bude odvezen na skládku zvolenou zhotovitelem; poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.1 na mostě: 61,0*2=122,000 [A]	M	122,000	150,00	18 300,00
16	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM materiál bude odkoupen zhotovitelem dle smlouvy o provádění stavby	M3	281,691	600,00	169 014,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
odečet plochy cad: 2568,4*0,1+2,6*17,7*0,27*2=281,691 [A]							
ZBV: ZBV 007 Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) Navýšení dle doměření: 144,35*0,04=5,774 [A]							
aktuální množství					287,465		172 479,00
17	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. příp. ochrany proti znehodnocení a ošetřování na meziskládce odečet cad (m2): 34,4+474,4+165,3+198,0+361,6+45,6=1 279,300 [A] m2 nad rýhou pro VO: 1,5*(65,0+52,0)=175,500 [B] m2 Celkem: (A+B)*0,15=218,220 [C]	M3	218,220	125,00	27 277,50
19	122738	2	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101. odtěžení plošin pro vrtání z pol. 17110: 144,672=144,672 [A] odtěžení ochranného polštáře dálnice z pol. 17180.2: 292,5=292,500 [B] Celkem: A+B=437,172 [C]	M3	437,172	490,00	214 214,28
ZBV: ZBV 002 Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Nerealizováno - odtěžení plošin pro vrtání z pol. 17110: -144,672=- 144,672 [A]							
aktuální množství					292,500		143 325,00
18	122738	1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.	M3	507,540	362,00	183 729,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch příčných řezů cad odkop pro vozovku a svahy: viz příloha 507,540=507,540 [A]				
	ZBV:						
	ZBV 005		Dodatek č.2 Bourání betonové desky v komunikaci Dle skutečnosti: v km 0,000 až km 0,130: odpočet pol. č. 966158 (poměrná část v úrovni původní nivelety): -78,15=-78,150 [A] v km 0,210 až km 0,265: odpočet pol. č. 966158 (poměrná část v úrovni původní nivelety): -35*5,5*0,1=-19,250 [B] Celkem: A+B=-97,400 [C]		-97,400		-35 258,80
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky) Odkop pro chodník (skutečnost): 8,36*0,47=3,929 [A]		3,929		1 422,30
			aktuální množství		414,069		149 892,98
20	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM z meziskládky ornice na zpětné ohumusování z pol. 121104: 218,220=218,220 [A] zemina pro plošinu pro vrtání z pol. 17110: 144,672=144,672 [B] Celkem: A+B=362,892 [C]	M3	362,892	150,00	54 433,80
	ZBV:						
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Nerealizováno - zemina pro plošinu pro vrtání z pol. 17110: -144,672=- 144,672 [A]		-144,672		-21 700,80
	ZBV 005		Dodatek č.2 Bourání betonové desky v komunikaci Zásyp pod úrovní pláně po vybourání betonů - viz pol. 17110: 232,275=232,275 [A]		232,275		34 841,25
			aktuální množství		450,495		67 574,25
21	125738	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133	M3	256,859	420,00	107 880,78



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. 171101, 17310 a 17411: 146,999+97,476+12,384=256,859 [A]				
22	125738	2	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM ornice z pol. 18221, 18231 a 121104: 0,1*(1772,98+592,2)-218,22=18,298 [A]	M3	18,298	420,00	7 685,16
23	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na meziskládku, bude dále použito pro plošinu pro vrtání, přebytek odvezen na skládku zvolenou zhotovitelem; poplatek za skládku uveden v položce č. 014101. odečty ploch řezů cad O1: (100,2+185,0)/2*4,48+(94,6+17,5)/2*4,25+195,9*(0,65+1,22)/2-(2,59+2,71)*10,6-0,34*2,7*4=1 000,375 [A] P2: (60,1+85,2)/2*1,2+(85,2+118,5)/2*0,68+(118,5+14,8)/2*2,3-0,34*0,8*4=308,645 [B] P3: 13,7*4,4*2,1-2,0*11,6*1,0=103,388 [C] P4: (60,1+83,1)/2*1,2+(83,1+117,1)/2*0,61+(117,1+11,5)/2*2,55-0,34*0,72*4=309,967 [D] O5: (112,9+178,9)/2*4,37+(75,1+17,1)/2*4,82+189,0*(1,24+0,74)/2-(2,59+2,71)*10,6-0,34*2,7*4=987,043 [E] UV: (1,2*1,2+2,0*2,0)/2*1,2*2+(1,8*1,8+3,2*3,2)/2*2,1*1=20,682 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2 730,100 [G]	M3	2 730,100	362,00	988 296,20
ZBV:							
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Dle PDPS: - P3: -(13,7*4,4*2,1-2,0*11,6*1,0)=- 103,388 [A] Dle skutečnosti: - P3: 13,7*3,9*1,7-11,6*3,0*0,4=76,911 [B] Celkem: A+B=-26,477 [C]		-26,477		-9 584,67
	ZBV 003		Dodatek č.2 Změna sanace základové spáry pod opěrami odpočet položky 214521: -181,480=- 181,480 [A] odpočet položky 214522: -187,426=- 187,426 [B] přípočet popožky 451312: 238,848=238,848 [C] Celkem: A+B+C=- 130,058 [D]		-130,058		-47 081,00
	ZBV 004		Dodatek č.2 Bourací práce opevnění svahů Dle pol. 966158 - odpočet výkopů u OP1 a OP2: -147,699=- 147,699 [A]		-147,699		-53 467,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					2 425,866		878 163,49
24	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. potrubní přípojky: $0,6*1,2*(10,3+10,7+3,0)=17,280$ [A] chráničky pod vozovkou: $0,6*0,3*8,0*2=2,880$ [B] Celkem: $A+B=20,160$ [C]	M3	20,160	520,00	10 483,20
25	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM zřízení plošin pro vrtání, použita probraná zemina z výkopku, vč. dovozu z meziskládky; realizováno po vybourání st.konstrukci P3: $13,7*4,4*2,4=144,672$ [A]	M3	144,672	175,00	25 317,60
ZBV:							
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Nerealizováno dle - P3: $-144,672=-144,672$ [A]		-144,672		-25 317,60
aktuální množství					0,000		0,00
26	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách max. 300mm, vč. zkoušek hutnění odečet ploch př.rezů cad svahové kužely mostu O1: $7,46*2,34+7,46*3,9/2+7,66*2,2+7,66*6,1/2=72,218$ [A] O5: $7,31*2,88+7,31*4,6/2+6,42*2,6+6,42*6,3/2=74,781$ [B] Celkem: $A+B=146,999$ [C]	M3	146,999	175,00	25 724,83
27	17180	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	636,014	894,00	568 596,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDa 0/63; vč. zkoušek hutnění zastávka: odečet př. řezu cad: $1,88 \cdot 17,8 + 1,88 \cdot (5,5 + 6,0) / 2 = 44,274$ [A] komunikace km 0,205-0,240: viz příloha: 99,5=99,500 [B] násypy pod mostem: odečet ploch řezů cad O1 lic: $7,7 \cdot 12,5 = 96,250$ [C] O5 lic: $15,4 \cdot 12,5 = 192,500$ [D] P2 svah: $6,9 \cdot 15,3 = 105,570$ [E] P4 svah: $6,4 \cdot 15,3 = 97,920$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=636,014 [G]				
28	17180	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopískový polštář pro demolici $15,0 \cdot 39,0 \cdot 0,5 = 292,500$ [A]	M3	292,500	140,00	40 950,00
29	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná dle ČSN 73 6133; hutnění na 98%PS odečet ploch př.řezů cad dosypávka za obrubníky: $18,9 \cdot 0,3 + 0,12 \cdot (83,3 + 58,0) + 0,12 \cdot 17,8 = 24,762$ [A] za ukončením vrstev: $0,28 \cdot 34,3 + 0,71 \cdot 55,0 + 0,6 \cdot 17,0 + 0,42 \cdot 21,0 + 0,12 \cdot 42,0 = 72,714$ [B] Celkem: A+B=97,476 [C]	M3	97,476	290,00	28 268,04
30	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná dle ČSN 73 6133 rýhy mimo vozovku: $(10,2 + 3,5 + 3,5) \cdot 0,6 \cdot 1,2 = 12,384$ [A]	M3	12,384	930,00	11 517,12
ZBV:							
	ZBV 005		Dodatek č.2 Bourání betonové desky v komunikaci Zásyp pod úrovní pláň po vybourání betonů: $232,275 = 232,275$ [A]		232,275		216 015,75
aktuální množství					244,659		227 532,87



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63; hutnění dle TZ; vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad zásypy základů: P2: 11,3*15,6-(3,2*1,1*12,45+1,1*2,2*2*0,5)=130,036 [A] P3: 9,1*13,7-(3,2*1,1*12,45+1,1*2,2*2*0,5)=78,426 [B] P4: 11,5*15,6-(3,2*1,1*12,45+1,1*2,2*2*0,5)=133,156 [C] zásyp rýh pod vozovkou: 0,6*1,2*10,7+0,6*0,3*8,0*2=10,584 [D] zásyp KŠ: ((1,8*1,8+3,2*3,2)/2-0,6*0,6*3,14)*2,0=11,219 [E] Celkem: A+B+C+D+E=363,421 [F]	M3	363,421	930,00	337 981,53
ZBV:							
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Dle RDS: - P3: -78,426=-78,426 [A] Dle skutečností: - P3: 3,9*1,0*1,5*2=11,700 [B] Celkem: A+B=-66,726 [C]		-66,726		-62 055,18
aktuální množství					296,695		275 926,35
32	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč.zkoušek dle TZ základová spára P2, P3, P4: 4,4*13,7*3=180,840 [A] chodníky: odečet cad: 228,3+31,0+110,5=369,800 [B] UV+KŠ: 1,2*1,2*2+1,8*1,8=6,120 [C] plocha pod mostem O1+O5: 195,9+189,1=385,000 [D] vozovka z pol. 56330.1 s odečtem přech. oblasti: 2223,1-54,2-52,3=2 116,600 [E] pod svodidly v SDP D10 mimo výkop P3: 84,2+78,7=162,900 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=3 221,260 [G]	M2	3 221,260	10,00	32 212,60
33	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava ploch v srovnáním do roviny	M2	1 402,340	10,00	14 023,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad dočasný zábor mimo upravené plochy: z pol. 18221 a 18231: 972,84+429,5=1 402,340 [A]				
34	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. dopravy z meziskládky odečet cad dočasný zábor mimo upravené plochy: 1,1*(368,8+80,8+11,3+260,9+128,6+34,0)=972,840 [A] upravené plochy: 1,1*(308,7+89,3+286,1+43,3)=800,140 [B] Celkem: A+B=1 772,980 [C]	M2	1 772,980	51,00	90 421,98
35	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M vč. dopravy z meziskládky do 5km odečet cad dočasný zábor mimo upravené plochy: 156,0+30,1+168,9+32,3+42,2=429,500 [A] upravené plochy: 15,8+22,4+21,7+63,8+39,0=162,700 [B] Celkem: A+B=592,200 [C]	M2	592,200	35,00	20 727,00
36	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI osetí travní směsí podléhající schválení TDI, vč. zalití a ošetřování z pol. 18221 a 18231: 1772,98+592,2=2 365,180 [A]	M2	2 365,180	28,00	66 225,04
1		Zemní práce					3 827 855,71
2		Základy					
37	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM drenáž DN100 SN8, profilovaná, děrovaná, s plným dnem; vč.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem ŠD 8/16, vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí; vč. odvozu a uložení výkopku na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014101. 18,5+43,5=62,000 [A]	M	62,000	342,00	21 204,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace drenážním žebrem z polymerbetonu 2*0,04*69,8*0,1+24*0,35*0,35*0,04+14*0,2*0,04*(0,7*2+0,35*2)=0,911 [A]	M3	0,911	65 300,00	59 488,30
39	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE vodopropustná geotextilie k trativodům pod vozovkou, min. 300g/m2 z pol. 21262: 62,0*2,6=161,200 [A]	M2	161,200	73,00	11 767,60
40	21452	1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanační polštář ŠDa 0/125 se zhutněním, vč. zkoušek dle TZ pod opěrami O1: (110,51+97,64)/2*(1,0+0,75)/2=91,066 [A] O5: (108,73+97,93)/2*(1,0+0,75)/2=90,414 [B] Celkem: A+B=181,480 [C]	M3	181,480	120,00	21 777,60
ZBV:							
	ZBV 003		Dodatek č.2 Změna sanace základové spáry pod opěrami pod opěrami O1: -((110,51+97,64)/2*(1,0+0,75)/2)=-91,066 [A] O5: -((108,73+97,93)/2*(1,0+0,75)/2)=-90,414 [B] Celkem: A+B=- 181,480 [C]		-181,480		-21 777,60
aktuální množství					0,000		0,00
41	21452	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanační polštář ŠDa 63/125 se zhutněním, vč. zkoušek dle TZ pod opěrami O1: (75,8+81,6)/2*(1,0+1,22)/2=87,357 [A] O5: (87,7+90,2)/2*(1,0+1,25)/2=100,069 [B] Celkem: A+B=187,426 [C]	M3	187,426	120,00	22 491,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV 003 Dodatek č.2 Změna sanace základové spáry pod opěrami pod opěrami O1: -(75,8+81,6)/2*(1,0+1,22)/2=-87,357 [A] O5: -(87,7+90,2)/2*(1,0+1,25)/2=- 100,069 [B] Celkem: A+B=- 187,426 [C]							
aktuální množství					0,000		0,00
42	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XA1, XF - vč. přebetonování; vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 3,14*0,4*0,4*(3*12*10,5)=189,907 [A]	M3	189,907	3 530,00	670 371,71
ZBV: ZBV 001 Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: 3,14*0,4*0,4*(3*12*10,5)=189,907 [A] Množství dle RDS: 3,14*0,44*0,44*(3*12*10,5)=229,788 [B] Celkem: B-A=39,881 [C] ZBV 002 Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Dle pol. 264430 - nerealizováno: -3,14*0,44*0,44*(12*10,5)=-76,596 [A]							
aktuální množství					153,192		540 767,76
43	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B vč.požadavků z hlediska bludných proudů, vč.vystrojení pro zkoušky integrity CHA z pol. 224325: 0,125*189,907=23,738 [A]	T	23,738	18 500,00	439 153,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	344.A.00	Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 201A	Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV 001 Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: z pol. 224325: -0,125*189,907=-23,738 [A] Množství dle RDS výkaz výztuže část 100: 30,602=30,602 [B] Celkem: A+B=6,864 [C] ZBV 002 Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení z pol. 224325 - nerealizováno: -9,559=-9,559 [A]							
aktuální množství					21,043		389 295,50
44	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	31,982	1 000,00	31 982,00
záporové pažení beraněné z HEB, ocel S235; schéma pažení viz. přehledné výkresy. Kompletní dodávka, montáž a demontáž dle VTD, vč. VTD zápory HEB 240 (83,2kg/m): 8,0*46*83,2/1000=30,618 [A] převázky: odhad U220 (29,4kg/m): ((13,6+4,2)*2+4*2,7)*29,4/1000=1,364 [B] Celkem: A+B=31,982 [C]							
ZBV: ZBV 002 Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Nerealizováno: -31,982=-31,982 [A]							
aktuální množství					0,000		0,00
45	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	94,340	130,00	12 264,20
dodávka, montáž, demontáž, likvidace (13,6+4,2)*2*2,65=94,340 [A]							
ZBV:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Nerealizováno: -94,340=-94,340 [A]		-94,340		-12 264,20
			aktuální množství		0,000		0,00
160	24512	N	KRYCÍ DESKA STUDNY Z DÍLCŮ ZE ŽELEZOBETONU	M3	0,000	9 416,94	0,00
	ZBV:						
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) Poklop na skruž DN 1000: 3,14*1,24*1,24/4*0,08=0,097 [A]		0,097		913,44
			aktuální množství		0,097		913,44
46	264115		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM pro záporové pažení, vč. hluchého vrtání a odvozu vytěžené zeminy na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101. P3: 8,0*46=368,000 [A]	M	368,000	55,00	20 240,00
	ZBV:						
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Nerealizováno: -368,0=- 368,000 [A]		-368,000		-20 240,00
			aktuální množství		0,000		0,00
47	264130		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 800MM pro hlubinné založení, vč. hluchého vrtání a odvozu vytěžené zeminy na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101. P2, P4 do úrovně G4 dle IGP: 12*7,9*2=189,600 [A]	M	189,600	2 246,00	425 841,60
48	264230		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 800MM	M	141,000	2 246,00	316 686,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro hlubinné založení, vč. hluchého vrtání a odvozu vytěžené zeminy na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101. P2, P4 pod úrovní G4 dle IGP: 10*1,0+12*4,5+12*4,5+10*2,3=141,000 [A]				
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS P2, P4 pod úrovní G4 dle IGP - ZD: 10*1,0+12*4,5+12*4,5+10*2,3=141,000 [A] P2, P4 pod úrovní G4 dle IGP - RDS: 12*4,5+12*4,5=108,000 [B] Celkem: B-A=-33,000 [C]		-33,000		-74 118,00
			aktuální množství		108,000		242 568,00
49	264430		VRTY PRO PILOTY TŘ. IV D DO 800MM pro hlubinné založení, vč. hluchého vrtání a odvozu vytěženého materiálu na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku v pol. 014122 P3: 12*10,0=120,000 [A]	M	120,000	225,00	27 000,00
	ZBV:	ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Nerealizováno: -120,0=- 120,000 [A]		-120,000		-27 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
155	26A14	N	VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI I D DO 300MM	M	0,000	464,84	0,00
	ZBV:	ZBV 006	Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) 26*0,6=15,600 [A]		15,600		7 251,50
			aktuální množství		15,600		7 251,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
 Objekt: Akce A Liberecký kraj
 Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) C 12/15-X0 podkl.b. pod základy opěr a pilířů: $(86,5+3*60,1+87,3)*0,15=53,115$ [A] podkl.b. UV a šachty: $(1,2*1,2*2+1,8*1,8*1)*0,1=0,612$ [B] podkl.b. pod římsy na křídlech: $0,15*(1,1*(5,5+5,3)+0,5*(5,5+5,3))=2,592$ [C] základ pod betonové svodidlo: $1,0*0,4*2*67,0=53,600$ [D] Celkem: A+B+C+D=109,919 [E]	M3	109,919	6 400,00	703 481,60
	ZBV:						
		ZBV 001	Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: podkl.b. pod základy opěr a pilířů: $(86,5+3*60,1+87,3)*0,15=53,115$ [A] podkl.b. UV a šachty: $(1,2*1,2*2+1,8*1,8*1)*0,1=0,612$ [B] podkl.b. pod římsy na křídlech: $0,15*(1,1*(5,5+5,3)+0,5*(5,5+5,3))=2,592$ [C] základ pod betonové svodidlo: $1,0*0,4*2*67,0=53,600$ [D] Celkem: A+B+C+D=109,919 [E] Množství dle RDS: stanoveno digitálně $106,685=106,685$ [F] Celkem: F-E=-3,234 [H]		-3,234		-20 697,60
		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Dle skutečnosti: P3: $0,42*1,05*(12,45+0,5*2)*2=11,863$ [A] základ pod svodidla: $1,6=1,600$ [B] Celkem: A+B=13,463 [C]		13,463		86 163,20
			aktuální množství		120,148		768 947,20
51	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD3/ XF4 - vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč.dočasného zajištění, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18	M3	101,742	7 800,00	793 587,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: 4,37*0,9*9,55+0,9*(1,4+2,21)/2*2,0+0,9*(1,71+2,51)/2*2,0=44,607 [A] O5: 4,37*0,9*9,55+0,9*(1,71+2,51)/2*2,0+0,9*(1,4+2,21)/2*2,0=44,607 [B] P2-4: 1,45*3,2*0,9*3=12,528 [C] Celkem: A+B+C=101,742 [D]				
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: O1: 4,37*0,9*9,55+0,9*(1,4+2,21)/2*2,0+0,9*(1,71+2,51)/2*2,0=44,607 [A] O5: 4,37*0,9*9,55+0,9*(1,71+2,51)/2*2,0+0,9*(1,4+2,21)/2*2,0=44,607 [B] P2-4: 1,45*3,2*0,9*3=12,528 [C] Celkem: A+B+C=101,742 [D] Množství dle RDS: stanoveno digitálně: 217,664=217,664 [E] Celkem: E-D=115,922 [F]		115,922		904 191,60
			aktuální množství		217,664		1 697 779,20
52	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B z pol. 272325: 0,140*101,742=14,244 [A]	T	14,244	18 500,00	263 514,00
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: z pol. 272325: -0,140*101,742=-14,244 [A] Množství dle RDS výkaz výztuže část 100: 33,153=33,153 [B] Celkem: A+B=18,909 [C]		18,909		349 816,50
			aktuální množství		33,153		613 330,50
151	272366	N	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	0,000	35 553,86	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	344.A.00	Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 201A	Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení P3: 3,9*13,7*0,0079=0,422 [A]		0,422		15 003,73
			aktuální množství		0,422		15 003,73
53	28997	1	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN nad a pod těsnicí vrstvu za rubem opěr; geotextilie 300g/m2 2 vrstvy: z pol. 28999: 2*113,75=227,500 [A]	M2	227,500	65,00	14 787,50
54	28997	2	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilie 600g/m2, zřízení a odstranění vč. likvidace pod ochranný polštář při bourání: 17,0*41,0=697,000 [A]	M2	697,000	65,00	45 305,00
55	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící vrstva za opěrou; hydroizolační polymerní geomembrána s min. pevností 20 kN/m a tažností 20% v obou směrech 8,75*6,5*2=113,750 [A]	M2	113,750	130,00	14 787,50
2		Základy					4 869 038,33

3

Svislé konstrukce

56	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	498,000	150,00	74 700,00
		vč. rozměření, vrtání, přípravy vrtu pro kotvení, kotvy vč. PKO, vlepení				
		po 1,0m vlevo, po 0,80m vpravo				
		(71+95)*3,0=498,000 [A]				
ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 001	Dodatek č.1 RDS Dle ZD: (71+95)*3,0=498,000 [A] Dle RDS: (71+89)*5,0=800,000 [B] Celkem: B-A=302,000 [C]		302,000		45 300,00
			aktuální množství		800,000		120 000,00
57	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD3, XF4 vč.bednění v kategorii dle TZ, výplně a těsnění spar, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 odečet ploch př.rezů cad 80,73*0,48+80,70*0,28=61,346 [A]	M3	61,346	18 347,00	1 125 515,06
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: 80,73*0,48+80,70*0,28=61,346 [A] Množství dle RDS: 60,539=60,539 [B] Celkem: B-A=-0,807 [C]		-0,807		-14 806,03
			aktuální množství		60,539		1 110 709,03
58	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B z pol. 317325: 0,145*61,346=8,895 [A]	T	8,895	22 500,00	200 137,50
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS		-0,085		-1 912,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Množství dle ZD: 8,895=8,895 [A] Množství dle RDS: 8,81=8,810 [B] B-A=-0,085 [C]				
			aktuální množství	8,810			198 225,00
59	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD3/ XF3 - vč.bednění, výplně a těsnění všech druhů spár, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vynačení letopočtu otiskem šablony, vč.dočasného zajištění, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 odečet ploch cad 9,55*(4,22+5,23)+0,4*(18,71+17,04+21,13+18,13)+0,2*(0,8*1,0*4+0,75*0,75*2)=121,117 [A]	M3	121,117	11 859,00	1 436 326,50
ZBV:			ZBV 001	Dodatek č.1 RDS		-3,242	-38 446,88
			Množství dle ZD: odečet ploch cad 9,55*(4,22+5,23)+0,4*(18,71+17,04+21,13+18,13)+0,2*(0,8*1,0*4+0,75*0,75*2)=121,117 [A] Množství dle RDS: 117,875=117,875 [B] Celkem: B-A=-3,242 [C]				
			aktuální množství	117,875			1 397 879,63
60	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B z pol. 333325: 0,140*121,117=16,956 [A]	T	16,956	18 500,00	313 686,00
ZBV:			ZBV 001	Dodatek č.1 RDS		-2,742	-50 727,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Množství dle ZD: z pol. 333325: 0,140*121,117=16,956 [A] Množství dle RDS 14,214=14,214 [B] Celkem: B-A=-2,742 [C]				
			aktuální množství		14,214		262 959,00
61	334326		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 C35/45-XC4, XD3/ XF4; vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, úpravy povrchu pro pokládku izolace, vč.podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 2,2*1,1*(6,29+6,33+6,64+6,59+5,67+5,52)+0,8*1,0*0,2*4=90,277 [A]	M3	90,277	15 774,00	1 424 029,40
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: 2,2*1,1*(6,29+6,33+6,64+6,59+5,67+5,52)+0,8*1,0*0,2*4=90,277 [A] Množství dle RDS: 87,072=87,072 [B] Celkem: B-A=-3,205 [C]		-3,205		-50 555,67
			aktuální množství		87,072		1 373 473,73
62	334365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B z pol. 334326: 0,180*90,277=16,250 [A]	T	16,250	18 500,00	300 625,00
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS		-1,494		-27 639,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A

Objekt: Akce A Liberecký kraj

Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Množství dle ZD: z pol. 16,250=16,250 [A] Množství dle RDS: 14,756=14,756 [B] Celkem: B-A=-1,494 [C]							
aktuální množství					14,756		272 986,00
156	33894A	N	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ	T	0,000	107 797,73	0,00
ZBV: ZBV 006Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) 26*2,6*3,02/1000=0,204 [A]							
					0,204		21 990,74
aktuální množství					0,204		21 990,74
3	Svislé konstrukce						4 758 223,13
4	Vodorovné konstrukce						
63	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C 30/37 - XC3/XD1/XF2; vč.bednění, úpravy povrchu broušením a brokováním pro pokládku izolace, vybrání pro mostní závěry, nálitků na ložiska, vč.podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 (aj. dle tech. spec.) spřažená deska bez příčníků (0,3+0,23)/2*121,78+(0,31+0,23)/2*226,16+(0,22+0,31)/2*260,95+(0,264+0,22)/2*55,67+(0,35+0,46)/2*0,1*10,3*2=176,793 [A]	M3	176,793	18 683,00	3 303 023,62
ZBV: ZBV 001Dodatek č.1 RDS							
					1,519		28 379,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Množství dle ZD: (0,3+0,23)/2*121,78+(0,31+0,23)/2*226,16+(0,22+0,31)/2*260,95+(0,264+0,22)/2*55,67+(0,35+0,46)/2*0,1*10,3*2=176,793 [A] Množství dle RDS: 178,312=178,312 [B] Celkem: B-A=1,519 [C]				
			aktuální množství	178,312		3 331 403,10	
64	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B vázaná na místě, vč. pomocné výztuže z pol. 421325: 0,220*176,793=38,894 [A]	T	38,894	18 500,00	719 539,00
ZBV:							
	ZBV 001		Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: 38,894=38,894 [A] Množství dle RDS: 37,463=37,463 [B] B-A=-1,431 [C]			-1,431	-26 473,50
			aktuální množství	37,463		693 065,50	
65	422325		MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C 30/37 - XC3/XD1/XF2; vč.bednění, úpravy povrchu broušením a brokováním pro pokládku izolace, vybrání pro mostní závěry, nálitků na ložiska, vč.podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 (aj. dle tech. spec.) příčníky: 1,1*10,3*(2*1,14+2*1,16)=52,118 [A]	M3	52,118	23 717,00	1 236 082,61
ZBV:							
	ZBV 001		Dodatek č.1 RDS			41,242	978 136,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Množství dle ZD: příčnky: 1,1*10,3*(2*1,14+2*1,16)=52,118 [A] Množství dle RDS: 93,36=93,360 [B] Celkem: B-A=41,242 [C]				
			aktuální množství			93,360	2 214 219,12
66	422365		VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B vázaná na místě, vč. nadložiskové a pomocné výztuže z pol. 422325: 0,220*52,118=11,466 [A]s	T	11,466	18 500,00	212 121,00
ZBV:							
	ZBV 001		Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: 11,466=11,466 [A] Množství dle RDS: 17,204=17,204 [B] B-A=5,738 [C]			5,738	106 153,00
			aktuální množství			17,204	318 274,00
67	422373		VÝZTUŽ MOST NOSNÉ TRÁM KONSTR PREDP Z LAN PRO VNITR PREDPJ předpínací kabely ze 7mi drátových lan pr. 15,7mm (1,18kg/m); ocel S 1670/1860 s velmi nízkou relaxací; kompletní dodávka, vč. kotev, injektáže, krácení, ochrany, TePř předpínání, atd. dle TKP 18 5*12*73,6*1,18/1000=5,211 [A]	T	5,211	120 000,00	625 320,00
ZBV:							
	ZBV 001		Dodatek č.1 RDS			-0,066	-7 920,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Množství dle ZD: 5,211=5,211 [A] Množství dle RDS: 5,145=5,145 [B] B-A=-0,066 [C]				
			aktuální množství		5,145		617 400,00
68	424137		MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C50/60 C 50/60 XC3/XD1/XF2; prefabrikované nosníky, kompletní dodávka vč. betonářské a předpínací výztuže a všech prvků dle tech. spec. položky a TZ; krajní nosníky vč. předem osazenými lávkami a bedněním pro betonáž desky a říms odečet ploch cad 0,500*(14,7*5*2+18,5*5*2)=166,000 [A]	M3	166,000	53 700,00	8 914 200,00
	ZBV:	ZBV 001	Dodatek č.1 RDS Množství dle ZD: 0,500*(14,7*5*2+18,5*5*2)=166,000 [A] Množství dle RDS: 164,955=164,955 [B] Celkem: B-A=-1,045 [C]		-1,045		-56 116,50
			aktuální množství		164,955		8 858 083,50
69	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub, kompletní dodávka vč. výztuže, polymerbetonu, zatmelení 1,5*2=3,000 [A]	M	3,000	1 889,00	5 667,00
	ZBV:	ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Nerealizováno: -3,0=-3,000 [A]		-3,000		-5 667,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					0,000		0,00
70	42862		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN kompletní dodávka, vč. VTD, vč. podlití polymermaltou dle TZ, rektifikace, vč. měřitek, PKO, dle tech. spec. položkyložiska podléhají dílenské přejímce a odsouhlasení TDI 4=4,000 [A]	KUS	4,000	75 500,00	302 000,00
71	42863		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN kompletní dodávka, vč. VTD, vč. podlití polymermaltou dle TZ, rektifikace, vč. měřitek, PKO, dle tech. spec. položkyložiska podléhají dílenské přejímce a odsouhlasení TDI 4=4,000 [A]	KUS	4,000	62 500,00	250 000,00
ZBV:		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Dle skutečnosti náhrada ložisek vodících: 2=2,000 [A]		2,000		125 000,00
aktuální množství					6,000		375 000,00
72	42880		MOSTNÍ LOŽISKA VODÍCÍ kompletní dodávka, vč. VTD, vč. podlití polymermaltou dle TZ, rektifikace, vč. měřitek, PKO, dle tech. spec. položkyložiska podléhají dílenské přejímce a odsouhlasení TDI 2=2,000 [A]	KUS	2,000	63 500,00	127 000,00
ZBV:		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Nerealizovány, nahrazeny pol. 42863: -2=-2,000 [A]		-2,000		-127 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
152	43111	N	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON Nahrazení a doplnění schodišť z prostého betonu (pol. 43131)	M3	0,000	15 977,62	0,00
	ZBV:						
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) Revizní schodiště u opěr: 0,75*0,45*(6,0+6,4)=4,185 [A] Revizní schodiště pod mostem: 0,75*0,45*(9,7+13,0)=7,661 [B] Celkem: A+B=11,846 [C]		11,846		189 270,89
			aktuální množství		11,846		189 270,89
73	43131		SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU C 25/30 - XF3, revizní schodiště 5,7*0,75*0,75+5,2*0,75*0,75=6,131 [A]	M3	6,131	5 750,00	35 253,25
	ZBV:						
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS)		-6,131		-35 253,25
			aktuální množství		0,000		0,00
74	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN zabetonování UV: (1,25*1,25*0,5-0,5*3,14*0,3*0,3)*2=1,280 [A]	M3	1,280	3 000,00	3 840,00
	ZBV:						
	ZBV 003		Dodatek č.2 Změna sanace základové spáry pod opěrami		238,889		716 667,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			O1: $(110,51+97,64)/2*(1,8-0,15)=171,724$ [A] O5: $(108,73+97,93)/2*(0,8-0,15)=67,165$ [B] Celkem: A+B=238,889 [C]				
			aktuální množství		240,169		720 507,00
75	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 vč. izolace proti zemi vlhkosti ALP+2xALN pod drenáž za opěrami: $0,5*(1,95+2,22)/2*9,45+0,5*(2,22+2,48)/2*9,45=20,955$ [A] prahy ukončení dlažeb: odečet př. řezu cad: $(0,64+0,66)*12,3=15,990$ [B] Celkem: A+B=36,945 [C]	M3	36,945	3 000,00	110 835,00
76	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO tříděný štěrkopísek ŠP pod těsnicí vrstvou za rubem opěr: $6,0*8,75*0,15*2=15,750$ [A] zásyp chrániček za koncem říms: $0,25*0,6*4,5*4=2,700$ [B] Celkem: A+B=18,450 [C]	M3	18,450	898,00	16 568,10
77	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU MCB-12 dle TKP 18 přechodový klín: odečet př.řezu cad $(3,77+4,66)*8,75=73,763$ [A]	M3	73,763	4 261,00	314 304,14
78	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDa 0/63; vč. zkoušek hutnění zásyp rubu opěr pod těsnicí vrstvou odečty ploch cad O1: $(17,8+39,2)/2*0,9+(39,3+57,8)/2*(2,47+2,0)/2=134,159$ [A] O5: $(17,6+38,8)/2*0,9+(39,4+57,0)/2*(2,24+2,64)/2=142,988$ [B] Celkem: A+B=277,147 [C]	M3	277,147	1 200,00	332 576,40
79	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	3,670	3 800,00	13 946,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zához v místě vyústění odvodnění u zastávky: (1,0+1,8)/2*(0,8+0,25)/2*2=1,470 [A] před KÚ vlevo: (1,52+2,88)/2*1,0=2,200 [B] Celkem: A+B=3,670 [C]				
80	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1) vč. tvarování do skluzů a spárování dle TZ odečet ploch cad pod mostem: (5,7+5,6)*11,3=127,690 [A] podél křídel, za konci říms: (5,05+4,45)*1,1*0,3+2*2,35*0,3=4,545 [B] sjezd před KÚ vlevo: 7,0*0,3=2,100 [C] Celkem: A+B+C=134,335 [D]	M3	134,335	14 520,00	1 950 544,20
	ZBV:	ZBV 006	Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) Schodiště -(0,75*10+0,75*11,5)*0,3=-4,838 [A] Piliře -2,2*1,1*4*0,3=-2,904 [B] Odláždění svahu za žlabovkami 5,3*1,1*2*0,3=3,498 [C] sjezd před KÚ vlevo: -7,0*0,3=-2,100 [D] Celkem: A+B+C+D=-6,344 [E]		-6,344		-92 114,88
			aktuální množství		127,991		1 858 429,32
4			Vodorovné konstrukce				20 265 882,07

5			Komunikace				
81	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63, vč. zkoušek hutnění	M3	774,408	930,00	720 199,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad vozovka III/2797: prům.tl. 0,32m: 1372,7+850,4=2 223,100 [A] vozovka dálnice, prům. tl. 0,18m: 2,0*17,05*2=68,200 [B] chodníky, tl. 0,2m: 147,2+74,3+7,0+14,7=243,200 [C] sjezd pod dlažbu, tl. 0,3m: 7,0=7,000 [D] Celkem: A*0,32+B*0,18+C*0,2+D*0,3=774,408 [E]				
	ZBV:						
		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení RDS: vozovka dálnice, prům. tl. 0,18m: 2,0*17,05*2=68,200 [A] skutečnost: vozovka dálnice, prům. tl. 0,18m: 1,0*17,05*2=34,100 [B] Celkem: (B-A)*0,18=-6,138 [C]		-6,138		-5 708,34
		ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky) chodníky, tl. 0,2m: 8,38*0,2=1,676 [A]		1,676		1 558,68
			aktuální množství		769,946		716 049,78
82	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32, vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad vozovka III/2797, tl. 0,2m: 1347,1+822,1=2 169,200 [A] vozovka dálnice, tl. 0,2m: 2,0*17,35*2=69,400 [B] chodníky podklad, tl. prům. 0,15m: 147,2+74,3+7,0+14,7=243,200 [C] Celkem: A*0,2+B*0,2+C*0,15=484,200 [D]	M3	484,200	930,00	450 306,00
	ZBV:						
		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení RDS: vozovka dálnice, prům. tl. 0,18m: 2,0*17,05*2=68,200 [A] skutečnost: vozovka dálnice, prům. tl. 0,18m: 1,0*17,05*2=34,100 [B] Celkem: (B-A)*0,2=-6,820 [C]		-6,820		-6 342,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) chodníky podklad, tl. prům. 0,15m: 8,38*0,15=1,257 [A]		1,257		1 169,01
			aktuální množství		478,637		445 132,41
83	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vč. hutnění odečty ploch cad silnice III/2797: (155,2+144,1)*0,15=44,895 [A] dálnice: (82,7+211,3+73,1)*0,15=55,065 [B] Celkem: A+B=99,960 [C]	M3	99,960	290,00	28 988,40
84	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E, 1,0 kg/m2 pod ACP, z pol. 574E07 a 574E46: 71,61+1988,4=2 060,010 [A]	M2	2 060,010	22,00	45 320,22
	ZBV:						
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení skutečnost: vozovka dálnice: -1,0*17,05*2=-34,100 [A]		-34,100		-750,20
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) Navýšení dle doměření: 75,45=75,450 [A]		75,450		1 659,90
			aktuální množství		2 101,360		46 229,92
85	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E, 0,5kg/m2	M2	4 695,420	15,00	70 431,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod ACO, z pol. 574A34: 2500,65=2 500,650 [A] pod ACL, z pol. 574C56 a 574C78: 2021,8+81,19=2 102,990 [B] pod SMA, z pol. 574I54: 91,78=91,780 [C] Celkem: A+B+C=4 695,420 [D]				
	ZBV:						
		ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení skutečnost: vozovka dálnice: -1,0*17,05*2*2=-68,200 [A]		-68,200		-1 023,00
		ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky) Navýšení dle doměření: 75,45=75,450 [A]		75,450		1 131,75
			aktuální množství		4 702,670		70 540,05
86	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár odečty ploch cad 1203,46+525,94+771,25=2 500,650 [A]	M2	2 500,650	346,00	865 224,90
	ZBV:						
		ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky) SoD: -2500,65=-2 500,650 [A] Zaměření: 2645,0=2 645,000 [B] Celkem: A+B=144,350 [C]		144,350		49 945,10
			aktuální množství		2 645,000		915 170,00
87	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM odečty ploch cad 1229,0+792,8=2 021,800 [A]	M2	2 021,800	346,00	699 542,80
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) Navýšení dle doměření: 75,45=75,450 [A]		75,450		26 105,70
			aktuální množství		2 097,250		725 648,50
88	574C78		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 22+, 22S TL. 80MM dálnice 2,3*17,65*2=81,190 [A]	M2	81,190	486,00	39 458,34
	ZBV:	ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení skutečnost: vozovka dálnice: -1,0*17,05*2=-34,100 [A]		-34,100		-16 572,60
			aktuální množství		47,090		22 885,74
89	574E07		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S dálnice 2,1*17,05*2=71,610 [A] m2 Celkem: A*0,15=10,742 [B]	M3	10,742	5 700,00	61 229,40
	ZBV:	ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení skutečnost: vozovka dálnice: -1,0*17,05*2*0,15=-5,115 [A]		-5,115		-29 155,50
			aktuální množství		5,627		32 073,90
90	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	1 988,400	405,00	805 302,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A

Objekt: Akce A Liberecký kraj

Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad 1242,0+746,4=1 988,400 [A]				
	ZBV:	ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) Navýšení dle doměření: 75,45=75,450 [A]		75,450		30 557,25
			aktuální množství		2 063,850		835 859,25
91	574I54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM dálnice 2,6*17,65*2=91,780 [A]	M2	91,780	285,00	26 157,30
	ZBV:	ZBV 002	Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení skutečnost: vozovka dálnice: -1,0*17,05*2=-34,100 [A]		-34,100		-9 718,50
			aktuální množství		57,680		16 438,80
92	575C53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM ochrana izolace na mostě; vč. TePř pokládky odečet plochy cad 532,8=532,800 [A]	M2	532,800	699,00	372 427,20
93	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM betonová zámková dlažba (šedá) tl. 60mm; lože ŠD 4/8 tl.40mm odečty ploch cad 147,2+74,3=221,500 [A]	M2	221,500	676,00	149 734,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) PDPS: -221,52=- 221,520 [A] Zaměření: 240,7=240,700 [B] Celkem: A+B=19,180 [C]		19,180		12 965,68
			aktuální množství		240,680		162 699,68
94	582614		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM betonová zámková dlažba barevná tl. 60mm; lože ŠD 4/8 tl.40mm odečet cad: 7,0=7,000 [A]	M2	7,000	735,00	5 145,00
	ZBV:						
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) PDPS: -7=-7,000 [A] Skutečnost: 4,8=4,800 [B] Celkem: A+B=-2,200 [C]		-2,200		-1 617,00
			aktuální množství		4,800		3 528,00
95	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM betonová zámková dlažba barevná reliéfní, tl. 60mm; lože ŠP tl.40mm odečet plochy cad: 14,7=14,700 [A]	M2	14,700	880,00	12 936,00
	ZBV:						
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky)		-8,600		-7 568,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PDPS: -14,7=-14,700 [A] Skutečnost: 6,1=6,100 [B] Celkem: A+B=-8,600 [C]				
			aktuální množství		6,100		5 368,00
96	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM š.15mm, typ N2 napojení na stávající vozovku: 7,43+7,1+5,32+7,0=26,850 [A] podél obrubníků a dlažeb: 250,0+84,7=334,700 [B] podélná spára uprostřed a v křižovatkách: 37,0+36,8=73,800 [C] Celkem: A+B+C=435,350 [D]	M	435,350	50,00	21 767,50
5		Komunikace					4 420 807,13
7		Přidružená stavební výroba					
97	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU NAIP na kotevně impregnační nátěr (pečetící vrstvu) vč. nátěru NK a rub opěr po drenáž vč. přesahu: 69,8*9,55+(3,1+2,9)*10,4=728,990 [A]	M2	728,990	875,00	637 866,25
98	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou 69,8*(1,75+0,8)=177,990 [A]	M2	177,990	328,00	58 380,72
99	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem na svislých plochách rubu opěr dle TKP 21 a VL4 rub opěr: (3,1+2,9)*10,4=62,400 [A]	M2	62,400	191,00	11 918,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A

Objekt:

Akce A Liberecký kraj

Rozpočet:

SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
100	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ filtrační vrstva na svislých plochách rubu opěr; hmotn. 600g/m2 z pol. 711507: 62,4=62,400 [A]	M2	62,400	100,00	6 240,00
157	767911		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO	M2	0,000	105,78	0,00
ZBV:							
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) 20,5+10,5+20,0+16,5+10,5+20,5=98,500 [A]		98,500		10 419,33
aktuální množství					98,500		10 419,33
101	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) typ S2 dle TKP 31 boční plochy NK: 0,61*69,8*2+(1,79-0,61)*1,18*10=99,080 [A] čela NK: 1,75*10,3*2=36,050 [B] Celkem: A+B=135,130 [C]	M2	135,130	387,00	52 295,31
102	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) typ S4 dle TKP 31 řimsy: 1,93*80,73+0,97*80,7=234,088 [A]	M2	234,088	77,00	18 024,78
7	Přidružená stavební výroba						795 144,79
8	Potrubí						
103	84133		POTRUBÍ TLAKOVÉ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 150MM svody odvodnění mostu, ležaté i svislé, kompletní dodávka vč. montážního materiálu, kompenzátorů, spojek, čistících kusů atd. dle technické specifikace a TZ, vč. VTD	M	148,500	4 725,00	701 662,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(25,3+43,7)*2+14*0,75=148,500 [A]				
104	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM TR PP DN 200 SN 12, vč. zaústění do šachet propojení UV1 vč. vyústění: 22,0=22,000 [A] vyústění UV2: 3,0=3,000 [B] Celkem: A+B=25,000 [C]	M	25,000	600,00	15 000,00
	ZBV:	ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky)		3,000		1 800,00
			aktuální množství		28,000		16 800,00
105	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM silniční drenáž; DN100 SN8; vč. zaústění do šachet 18,5+43,5=62,000 [A]	M	62,000	310,00	19 220,00
106	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž DN150 SN8, vč. zaústění do šachet 10,0*2=20,000 [A]	M	20,000	406,00	8 120,00
107	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM pr. 40mm; černá nebo oranžová barva (pro CETIN) 2*66,0=132,000 [A]	M	132,000	52,00	6 864,00
108	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM pr. 75mm	M	889,900	52,00	46 274,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v římsách: 7*85,7=599,900 [A] rozhlas mimo most: 170,0=170,000 [B] cetin mimo most: 80,0=80,000 [C] v silnici rezervní: 4*10,0=40,000 [D] Celkem: A+B+C+D=889,900 [E]				
109	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM pr. 125mm v SDP D10: 5*66,0=330,000 [A]	M	330,000	155,00	51 150,00
110	87733		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 150MM provizorní pro CETIN v SDP D10 14,0=14,000 [A]	M	14,000	360,00	5 040,00
111	894171		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1000MM sběrná šachta hl. do 3 m z betonových prefabrikovaných dílců DN1000 - dodávka a montáž; vč. poklopu nosnost A15, odtoky DN 200, vč. příp. dovýkopu a vrtů pro zaústění potrubí KŠ1: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	33 250,00	33 250,00
ZBV:							
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) Nahrazeno plastovou šachtou DN 400 -1=-1,000 [A]		-1,000		-33 250,00
aktuální množství					0,000		0,00
161	894846	N	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM	KUS	0,000	7 211,38	0,00
ZBV:							
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky)		2,000		14 422,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		2,000		14 422,76
112	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpust hl. do 2 m z betonových prefabrikovaných dílců DN500 - dodávka a montáž; vč. mříže nosnost D400, odtoky DN 200 spodní, s lapači splavenin, vč. příp. dovýkopu a vrtů pro zaústění potrubí 2=2,000 [A]	KUS	2,000	12 500,00	25 000,00
159	89914	N	ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ	KUS	0,000	3 098,27	0,00
	ZBV:						
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS)		4,000		12 393,08
			aktuální množství		4,000		12 393,08
113	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE nad chráničkami za koncem říms, š. 0,5m 2,5*8=20,000 [A]	M	20,000	21,00	420,00
8		Potrubí					907 367,14
9		Ostatní konstrukce a práce					
114	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ výška 1,1m, opatřeno PKO, barva RAL 7011, vč. VTD a včetně reflexních proužků, osazeno do patek hl.0,8m, vč. výkopu a likvidace odpadu, zabetonování C 25/30 63,0+25,3=88,300 [A]	M	88,300	2 500,00	220 750,00
115	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výška 1,1m, se svislou výplní z ocelové pásoviny opatřeno PKO, barva RAL 7011,	M	80,750	6 200,00	500 650,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotevní prvky z nerezové oceli třídy A4, vč. VTD a včetně reflexních proužků 80,75=80,750 [A]				
116	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní nové svodidlo ú.z. N2 dle TP114, vč.osazení odrazek do svodnice, výškových náběhů, PKO. Typ svodidla podléhá schválení TDI. 65,7+18,3=84,000 [A]	M	84,000	1 180,00	99 120,00
ZBV:							
	ZBV 010		Dodatek č.2 Narovnnání dle skutečnosti PDPS: -84,0=-84,000 [A] Skutečnost: 32+69=101,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C]		17,000		20 060,00
aktuální množství					101,000		119 180,00
117	9113A2		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) dálnice: 24,0+24,0+4*16,0=112,000 [A]	M	112,000	150,00	16 800,00
118	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM dálnice: 24,0+24,0+2*66,0+4*16,0=244,000 [A]	M	244,000	110,00	26 840,00
119	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo na mostě, se svislou výplní dle ČSN 73 6201, ú.z. H2, vč.dodání, polymermalty, odrazek do svodnice, kotvení, zajištění proti zcizení, PKO, VTD. Typ svodidla podléhá schválení investora; odstín RAL 7011	M	84,000	5 095,00	427 980,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			84,0=84,000 [A]				
120	911FD1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. příp. kotvení do základu dle TP svodidla, vč. přechodových dílů na ocelové svodidlo, včetně reflexních prvků (odrazek nebo proužků) 2*66,0=132,000 [A]	M	132,000	5 900,00	778 800,00
	ZBV:	ZBV 010	Dodatek č.2 Narovnání dle skutečnosti Dle RDS: 2*66,0=132,000 [A] Dle skutečnosti: 2*68,0=136,000 [B] Celkem: B-A=4,000 [C]		4,000		23 600,00
			aktuální množství		136,000		802 400,00
121	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a, Z 11b: 18=18,000 [A]	KUS	18,000	328,00	5 904,00
163	912A8	N	BALISETY Z PLASTICKÝCH HMOT	KUS	0,000	2 249,61	0,00
	ZBV:	ZBV 010	Dodatek č.2 Narovnání dle skutečnosti		3,000		6 748,83
			aktuální množství		3,000		6 748,83
122	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nerez. nivelační značka, kompletní dodávka, vč. vrtu, osazení, vlepení; rozmístění na obou stranách mostu - spodní stavba 2ks/podporu, římsy poloviny rozpětí a	KUS	38,000	1 000,00	38 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podpory 38=38,000 [A]				
123	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU podle ČSN 73 6220; kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce dle vzoru investora, sloupků vč. PKO 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 310,00	2 620,00
124	914131	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, příp. sloupků vč. PKO, betonových patek 23=23,000 [A]	KUS	23,000	2 571,00	59 133,00
125	914131	2	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, příp. sloupků vč. PKO, betonových patek; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI v případě nepoužitelných st. značek 10=10,000 [A]	KUS	10,000	1 569,00	15 690,00
126	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětně osazené značky 10=10,000 [A]	KUS	10,000	2 295,00	22 950,00
127	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ kompletní odstranění vč.sloupků a základu, vč. likvidace odpadu a všech případných poplatků	KUS	6,000	152,00	912,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6=6,000 [A]				
162	915111	N	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	0,000	125,43	0,00
	ZBV:	ZBV 010	<i>Dodatek č.2 Narovnění dle skutečnosti</i> 782*0,125+25*0,25=104,000 [A] V11a 117*0,125=14,625 [B] V5+V13 43*0,5=21,500 [C] V15 1*2=2,000 [D] BUS 4*2=8,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=150,125 [F]		150,125		18 830,18
			aktuální množství		150,125		18 830,18
128	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	26,025	400,00	10 410,00
	ZBV:	ZBV 010	<i>Dodatek č.2 Narovnění dle skutečnosti</i> PDPS: -26,025=-26,025 [A] Skutečnost: V11a (47,7+35,3+4*8,5)*0,125=14,625 [B] V5+V13 43*0,5=21,500 [C] V15 2*1=2,000 [D] BUS 2*4=8,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=20,100 [F]		20,100		8 040,00
			aktuální množství		46,125		18 450,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
129	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA V1a/0,125 + V4/0,125: (26,0+9,0+18,2+5,5+206,5+10,0+17,2+183,8+34,3+187,4+8,7)*0,125=88,325 [A] V4 0,5/0,5/0,125 + V2b 1,5/1,5/0,125: (7,0+28,3+28,0+30,0+25,0+35,6)/2*0,125=9,619 [B] Celkem: A+B=97,944 [C]	M2	97,944	330,00	32 321,52
	ZBV:	ZBV 010	Dodatek č.2 Narovnnání dle skutečnosti PDPS: -97,944=-97,944 [A] Skutečnost: 782*0,125+25*0,25=104,000 [B] Celkem: A+B=6,056 [C]		6,056		1 998,48
aktuální množství					104,000		34 320,00
130	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA dálnice V4/0,250: 17,65*2*0,25=8,825 [A]	M2	8,825	400,00	3 530,00
131	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM obrubník 50/250; vč. betonového lože C 20/25 nXF3, min. tl. 150 mm; vč.dodání, krácení mimo zastávku: 5,4+82,2+3,6*2+59,3+1,2*(21,4+22,8+23,2+21,8)=261,140 [A]	M	261,140	480,00	125 347,20
	ZBV:	ZBV 006	Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS)		29,500		14 160,00
		ZBV 007	Dodatek č.2 Narovnnání dle skut. zaměření stavby (doměrky) Původní: -29,5=-29,500 [A] Skutečnost: 53,5=53,500 [B] Celkem: A+B=24,000 [C]		24,000		11 520,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A

Objekt:

Akce A Liberecký kraj

Rozpočet:

SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					314,640		151 027,20
132	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vč. betonového lože C 20/25 nXF3, min. tl. 150 mm; vč.dodání, krácení za konci pravé římsy: 4,0=4,000 [A]	M	4,000	800,00	3 200,00
133	917425	1	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM žulová obruba 200/250; vč. betonového lože C 20/25 nXF3, min. tl. 150 mm; vč.dodání, krácení; použitý materiál podléhá schválení TDI 19,7+50,8+59,5=130,000 [A]	M	130,000	2 200,00	286 000,00
ZBV:							
	ZBV 007		Dodatek č.2 Narovnaní dle skut. zaměření stavby (doměrky) Navýšení dle doměření: 14,7=14,700 [A]		14,700		32 340,00
aktuální množství					144,700		318 340,00
134	917425	2	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM žulová obruba 200/300; vč. betonového lože C 20/25 nXF3, min. tl. 150 mm; vč.dodání, krácení; použitý materiál podléhá schválení TDI 28,6=28,600 [A]	M	28,600	2 200,00	62 920,00
135	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM š.15mm z pol. 58920: 435,35=435,350 [A]	M	435,350	35,00	15 237,25
136	91914		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ	M2	34,255	650,00	22 265,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A

Objekt:

Akce A Liberecký kraj

Rozpočet:

SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. likvidace odpadu při demolici NK: nad pilíři: 3*11,65*0,9=31,455 [A] paty dřiků pilířů P2 a P4: 0,5*0,7*8=2,800 [B] Celkem: A+B=34,255 [C]				
137	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM kompletní dodávka, vč. PKO, přednastavení, zálivek, vč. VTD, dle tech. specifikace položky; mostní závěry podléhají dílenské přejímce v černém a finálním stavu a odslouhlasení TDI 2*(10,9+0,16+0,15+2*0,65)=25,020 [A]	M	25,020	24 200,00	605 484,00
138	933331		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH kompletní provedení, vč. vyhodnocení 2*3=6,000 [A]	KUS	6,000	19 254,00	115 524,00
ZBV:							
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Dle skutečnosti: -2=-2,000 [A]		-2,000		-38 508,00
aktuální množství					4,000		77 016,00
139	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH kompletní provedení, vč. vyhodnocení 6*3=18,000 [A]	KUS	18,000	1 284,00	23 112,00
ZBV:							
	ZBV 002		Dodatek č.2 Změna založení středového pilíře vč. řetězení Dle skutečnosti: -6,0=-6,000 [A]		-6,000		-7 704,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	344.A.00	Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt:	Akce A	Liberecký kraj
Rozpočet:	SO 201A	Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					12,000		15 408,00
153	935212	N	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	0,000	764,71	0,00
<i>ZBV:</i>							
	<i>ZBV 006</i>		<i>Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS)</i> 26,5+28=54,500 [A]		<i>54,500</i>		<i>41 676,70</i>
	<i>ZBV 007</i>		<i>Dodatek č.2 Narovnění dle skut. zaměření stavby (doměrky)</i>		<i>5,700</i>		<i>4 358,85</i>
aktuální množství					60,200		46 035,54
140	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) vývařiště, vytvarováno v dlažbě, beton min. C 25/30 XF4 4=4,000 [A]	KUS	4,000	15 000,00	60 000,00
<i>ZBV:</i>							
	<i>ZBV 006</i>		<i>Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS)</i>		<i>-4,000</i>		<i>-60 000,00</i>
aktuální množství					0,000		0,00
141	93640R		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KAMENNÉ čedičová tvarovka / tvarovky, vč. osazení do MC25-MX3, vč. zatěsnění tmelem, krácení, úpravy atd.rozměry 125x330x60 mm, s žlábkem 1/2 prům. 90mm 2=2,000 [A]	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
142	936532		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 mostní odvodňovač nízký, odtok DN150, vč. komplet přípojovacího potrubí DN150	KUS	14,000	18 376,00	257 264,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dl. do 1,5m/odvodňovač, vč. příp. seříznutí pro přímý odtok do vodoteče, kompletní dodávka vč. zálivek, montážního materiálu, předtěsnění atd. dle TZ, vč. VTD 14=14,000 [A]				
143	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI nerez trubička odvodnění izolace, DN 50 s přírubou 200x200x5 mm nebo průměr 200mm; kompletní provedení s nerez pletivem příp. nerez perfor. mřížkou, vč. seříznutí pro přímý odtok pod most resp. vč. napojení na ležatý svod 24=24,000 [A]	KUS	24,000	2 550,00	61 200,00
144	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM celá plocha nové vozovky vč. chodníků a dlažeb+10 m před a za úsekem; vč. likvidace odpadu silnice: 3408,0+10,0*(7,0+6,8+5,3+7,0)=3 669,000 [A] dálnice: 511,0=511,000 [B] Celkem: A+B=4 180,000 [C]	M2	4 180,000	5,00	20 900,00
145	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochranná konstrukce proti pádu předmětů do provozovaného prostoru pod mostem, vykázána ochráněná plocha konstrukcí; zřízení a odstranění st. NK nad dálnicí: 40,0*11,0=440,000 [A]	M2	440,000	202,00	88 880,00
146	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 zpevnění svahů pod mostem: (14,4+14,6)*10,6*0,25=76,850 [A] krajnice a rigoly dálnice: (41,7+23,9)*0,3=19,680 [B] beton v SDP: 66,9*0,3=20,070 [C] nástupiště bus: 2,0*8,0*0,3=4,800 [D] Celkem: A+B+C+D=121,400 [E]	M3	121,400	2 685,00	325 959,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV 004		Dodatek č.2 Bourací práce opevnění svahů Dle ZD: zpevnění svahů pod mostem: -(14,4+14,6)*10,6*0,25=-76,850 [A] Dle skutečně zastižených kcí na stavbě: zpevnění svahů pod mostem: OP1: 116,793=116,793 [B] OP2: 107,756=107,756 [C] Celkem: A+B+C=147,699 [D]		147,699		396 571,82
	ZBV 005		Dodatek č.2 Bourání betonové desky v komunikaci Dle skutečnosti: v km 0,000 až km 0,130: 185,3=185,300 [A] v km 0,210 až km 0,265: 55*7,5*0,35=144,375 [B] Celkem: A+B=329,675 [C]		329,675		885 177,38
aktuální množství					598,774		1 607 708,19
147	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 odečet ploch cad vyrovnávací beton na NK: 62,2*10,0*(0,1+0,18)/2=87,080 [A] římasy: (0,25*0,6+0,2*1,0)*65,5*2=45,850 [B] nosná konstrukce: 10,3*61,2*0,7-0,3*0,3*10*58,7=388,422 [C] úložné prahy: 11,3*1,3*5=73,450 [D] opěry st.mostu: 2,4*1,1*11,6*2+0,5*0,7*4*(2,75+2,75)+0,4*1,0*11,3*2=77,988 [E] křídla st.mostu: 0,8*(2*2,0+2*2,5)*2,5=18,000 [F] ubourání hlav pilot: 3,14*0,4*0,4*0,5*12*3=9,043 [G] dříky pilířů: 0,5*0,7*4*(5,6+6,3+5,4)=24,220 [H] základ pilíře P3: 2,0*1,0*11,6=23,200 [I] přechodové desky: 5,0*0,3*8,0*2=24,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=771,253 [K]	M3	771,253	2 960,00	2 282 908,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV 002 Dodatek č.2 Změna založení středového piliře vč. řetězení Dle PDPS: - ubourání hlav pilot: -3,14*0,4*0,4*0,5*12*3=-9,043 [A] - základ piliře P3: -2,0*1,0*11,6=-23,200 [B] Celkem: A+B=-32,243 [C] Dle skutečnosti: - ubourání hlav pilot: 3,14*0,44*0,44*12*2=14,590 [D] - základ piliře P3: 11,6*3,0*0,4=13,920 [E] Celkem: C+D+E=-3,733 [F] ZBV 006 Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) Odbourání části základů původních piliřů pro osazení žlabovek: 10,3*1,2*0,75*2=18,540 [A]							
aktuální množství					786,060		2 326 737,60
148	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km st. zábradlí dvoumadlové, 10kg/bm: (42,7+27,7)*0,01=0,704 [A] st. zábradlí na mostě, 25kg/bm: (69,8+72,3)*0,025=3,553 [B] st. svodidlo na silnici, 10kg/bm: 46,3*0,01=0,463 [C] Celkem: A+B+C=4,720 [D]	T	4,720	3 513,00	16 581,36
154	966842	N	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	0,000	139,56	0,00
ZBV: ZBV 006 Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS) 20,5+20,0+16,5+20,0=77,000 [A]							
aktuální množství					77,000		10 746,12
158	96688	N	VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	0,000	3 676,98	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 201A Most ev. č. 2797-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV 006		Dodatek č.2 Úpravy pod mostem (dle RDS)		4,000		14 707,92
aktuální množství					4,000		14 707,92
149	967852		VYBOURÁNÍ MOST DILATAČ ZÁVĚRŮ POVRCHOVÝCH POSUN DO 100MM vybourání stávajících MZ, vč. likvidace odpadu 2*11,6=23,200 [A]	M	23,200	10,00	232,00
150	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč.odvozu na skládku, předpoklad do 20km, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014132 (62,2+2*2,5+2*5,0)*10,5=810,600 [A]	M2	810,600	81,00	65 658,60
9	Ostatní konstrukce a práce						8 139 237,54

Celkem: 49 765 945,73

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A**Objekt:** Akce A Liberecký kraj**Rozpočet:** SO 401 Přeložka sdělovacího vedení CETIN**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 80 000,00 Kč**Cena celková:** 72 550,00 Kč**DPH:** 15 235,50 Kč**Cena s daní:** 87 785,50 Kč**Měrné jednotky:** KS**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 72 550,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 344.A.00 Most ev. č. 2794-4 Čtveřín_Akce A
Objekt: Akce A Liberecký kraj
Rozpočet: SO 401 Přeložka sdělovacího vedení CETIN

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	KČ	80 000,000	1,00	80 000,00
provizorní přeložení metalického kabelu CETIN, kompletní provedení správcem sítě na základě objednávky zhotovitele; chráničky vykázány samostatně v SO 201; předpokládaná cena 80 000,- bude fakturována dle skutečnosti na základě zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou společností provádějící přeložku.							
80000=80 000,000 [A]							
ZBV:							
	ZBV 009		Dodatek č.2 Fakturace dle skutečnosti		-7 450,000		-7 450,00
Preliminář: -80000=-80 000,000 [A]							
Skutečná fakturace: 72550=72 550,000 [B]							
Celkem: A+B=-7 450,000 [C]							
aktuální množství					72 550,000		72 550,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						72 550,00

Celkem: 72 550,00