



Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/00375/2025 „Most ev.č. 283-017 Košťálov“

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem,
náměstkem hejtmana

dále jen „objednatel“

a

Silnice LK a.s.

se sídlem Československé armády 4805/24, 46605 Jablonec nad Nisou

IČO: 28746503

DIČ: CZ28746503

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Petr Správka, předseda představenstva

Zdeněk Sameš, místopředseda představenstva

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 27.02.2025 smlouvu o provedení stavby č. OLP/00375/2025 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.
Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se doplňuje o stavební práce a současně se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku ve výši **348.655,79 Kč** bez DPH, tj. **421.873,51 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	2.484.531,13 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	349.094,80 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-439,01 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	2.833.186,92 Kč
DPH	594.969,25 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	3.428.156,17 Kč

4. Smluvní strany se dohodly na tom, že 2. věta v článku XI odst. 5 smlouvy ve znění:

*"Částka rovnající se 10 % z ceny díla včetně DPH uvedené v článku XI. odst. 1 zaokrouhlená na tisíce Kč nahoru (nezhledňující případné úpravy ceny díla na základě dodatků k této smlouvě), tj. fixní částka ve výši **30.063 Kč**, slouží jako zádržné, a bude uhrazena objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu po předání a převzetí stavby a kompletních dokladů."*

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

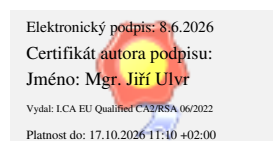
*"Částka rovnající se 10 % z ceny díla včetně DPH uvedené v článku XI. odst. 1 zaokrouhlená na tisíce Kč nahoru (nezhledňující případné úpravy ceny díla na základě dodatků k této smlouvě), tj. fixní částka ve výši **301.000 Kč**, slouží jako zádržné, a bude uhrazena objednatelem zhotoviteli bez zbytečného odkladu po předání a převzetí stavby a kompletních dokladů."*

Článek II.
Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven v **elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.

3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 939/26/RK ze dne 19.05.2026.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:



Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmana

Za zhotovitele:

ing. Petr
Správka
Digitálně podepsal ing.
Petr Správka
Datum:
2026.06.02
12:21:15 +02'00'

Ing. Petr Správka
předseda představenstva

Zdeněk
Sameš
Digitálně podepsal
Zdeněk Sameš
Datum: 2026.06.02
11:09:16 +02'00'

Zdeněk Sameš
místopředseda představenstva

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. 283-017 Košťálov“

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. 283-017 Košťálov (utržená křídla)“, 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 000 VRN

Odůvodnění víceprací:

V rámci stavby došlo k provedení archeologického dohledu, a proto se položka přičítá na základě skutečně provedených prací.

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	3 630,000	1,000	3 630,00
CELKEM:					3 630,00

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 201 Košťálov most

Odůvodnění víceprací:

Při čišťení svahů na levém břehu v okolí mostu byly nalezeny původní regulační zídky, po zhodnocení jejich stavu bylo rozhodnuto o jejich opravě, Současně při čišťení koryta toku bylo u pilířů zjištěno podemletí a poškození původní obetonávky. Zde došlo rovněž k opravě původní obetonávky. Rozsah výměny krytu a obrub byl navýšen dle aktuálního stavu poruch a poškození. Rozsah dopravního značení byl upraven na základě požadavku policie ČR, která požadovala zvětšit rozsah úpravy VDZ v křižovatce, výměnu a doplnění SDZ. Opravu svodidel bylo nutné realizovat, neboť mezi dobou přípravy stavby a vlastní realizací došlo k jejich poškození.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	3,544	9 840,00	34 872,96
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	29,313	368,15	10 791,58
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	24,000	970,00	23 280,00
931316	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2	M	19,000	148,49	2 821,31
938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	30,000	520,00	15 600,00
272314.	ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30	M3	7,500	5 217,98	39 134,85
272324.	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	1,960	5 244,05	10 278,34
272365.	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,035	40 761,57	1 426,65
272368.	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ	T	0,040	37 306,14	1 492,25
285392.	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	54,000	584,49	31 562,46
31119.	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	2,625	31 040,81	81 482,13
327314.	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30	M3	3,000	7 324,18	21 972,54
582621.	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	9,500	802,39	7 622,71
9112B1.	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	2,000	5 992,83	11 985,66
9113B3.	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	8,000	259,42	2 075,36
9114B1.	SVODIDLO OCEL SILNIČ OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	8,000	2 799,87	22 398,96

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Most ev.č. 283-017 Košťálov“

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
91355.	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 478,69	2 957,38
914121.	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1- DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	6,000	2 903,13	17 418,78
914122.	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	5,000	389,77	1 948,85
914123.	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000	227,17	1 590,19
917211.	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	8,000	343,98	2 751,84
CELKEM:					345 464,80

Odůvodnění méněprací:

Vodorovné dopravní značení barvou nebude realizováno.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	-3,500	125,43	-439,01
CELKEM:					-439,01

„Most ev.č. 283-017 Košťálov“

Cena díla dle smlouvy bez DPH	2 484 531,13 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	3 630,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	345 464,80 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-439,01 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH dle § 222 odst. 4 zákona	3 630,00 Kč
Absolutní hodnota změny (dle § 222 odst. 4 zákona)	0,15 %
Hodnota změny po odečtení méněprací a přičtení víceprací dle § 222 odst. 6 zákona 134/2016 Sb. bez DPH)	345 025,79 Kč
Hodnota změny dle § 222 odst. 6 zákona 134/2016 Sb. bez DPH (vícepráce)	13,89 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Most ev.č. 283-017 Košťálov“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Silnice LK a.s. Ing. Petr Finkous

TDS : Ing. Štěpán ILLICH

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

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 2025_020-Most ev.č. 283-017 Košťálov (utržená křídla)

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 000	VRN	318 630,00	66 912,30	385 542,30
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV 2	Dodatek č.1	3 630,00	762,30	4 392,30
SO 201	Košťálov most	2 514 556,92	528 056,95	3 042 613,87
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV 1	Dotatek č.1	345 025,79	72 455,42	417 481,21
Celkem za stavbu:		2 833 186,92	594 969,25	3 428 156,17

SOUPIS PRACÍStavba: **2025_020 - Most ev.č. 283-017 Košťálov (utržená křídla)**Objekt: **SO 000 - VRN**Rozpočet: **[SO 000] - VRN**Objednatel: **Liberecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **Silnice LK a.s.**

Cena dle SoD:	315 000,00 Kč
---------------	---------------

Celková cena:	318 630,00 Kč
----------------------	---------------

DPH:	66 912,30 Kč
-------------	--------------

Cena s DPH:	385 542,30 Kč
--------------------	---------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 000] - VRN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 VRN						318 630,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						318 630,00
1	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby, zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časoměry odpočtu, dopravní zařízení, oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání zhotovitelem. - zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními. Položka obsahuje zřízení DIO a kompletní údržbu po dobu celé stavby. Montáž a demontáž dočasných (pronajatých) dopravních značek kompletních vč. podstavce a sloupku a semaforových souprav. Včetně přemísťování značek a semaforových souprav. 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vodovod, nn cetin, plynovod stl, kanalizace 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
9	02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU položka čerpaná na základě skutečnosti	KČ	3 630,000	1,00	3 630,00
	ZBV: ZBV 2			3 630,000		3 630,00
3	02910	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	15 000,00	15 000,00
4	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	75 000,00	75 000,00
5	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	70 000,00	70 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - VRN

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02953	<p>Dokumentace skutečného provedení stavby 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 (2 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>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/.</p> <p>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/.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS a aktualizace všech údajů o novém mostu v BMS. Včetně plánu kontroly a údržby.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	50 000,00	50 000,00
7	03100	<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou 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.</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00

SOUPIS PRACÍStavba: **2025_020 - Most ev.č. 283-017 Košťálov (utržená křídla)**Objekt: **SO 201 - Košťálov most**Rozpočet: **[SO 201] - Košťálov most**Objednatel: **Liberecký kraj**

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: **Silnice LK a.s.**

Cena dle SoD:	2 169 531,13 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	2 514 556,92 Kč
----------------------	------------------------

DPH:	528 056,95 Kč
-------------	----------------------

Cena s DPH:	3 042 613,87 Kč
--------------------	------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Košťálov most

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Košťálov most						2 514 556,92
0 Všeobecné konstrukce a práce						264 787,80
9	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU "beton z pol. 966155" 4.95 = 4,950 [A] "štěrk z pol.113328" 85.75 = 85,750 [B] "z pol. 127734" 9.0 = 9,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 99,700 [D]	M3	99,700	1 518,00	151 344,60
40	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) poplatky za skládku AC v případě jejího nevyužití k recyklaci, směs je zatříděna jako ZAS-T3. "z pol. 113728" 80.80 = 80,800 [A]	M3	80,800	1 404,00	113 443,20
1 Zemní práce						556 748,43
23	11130	SEJMUTÍ DRNU strhnutí krajnic před mostem a odstranění drnů podél opravovaných bet. žlabů 10+15 = 25,000 [A]	M2	25,000	57,95	1 448,75
11	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM 0.35*245 = 85,750 [A]	M3	85,750	889,19	76 248,04
12	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM materiál povinně odkoupen zhotovitelem, dle zkoušek PAU spadá do třídy ZAS T3 a je možné použít ho k recyklaci za studena "ACO 11" 563.00*0.05 = 28,150 [A] "ACL 16" 563.00*0.05 = 28,150 [B] "ACP (OK)" 245.00*0.1 = 24,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 80,800 [D]	M3	80,800	2 492,39	201 385,11
35	127734	VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ I S ODVOZEM DO 5KM odstranění provizorních zemních hrázek v korytě	M3	9,000	433,06	3 897,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Košťálov most

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	12960	"z pol. 17780" 9.0 = 9,000 [A] ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vyčištění nánosů v okolí pilíře v korytě řeky, včetně dřevěných klád a větví. S ohledem na malé množství je v ceně zahrnut i poplatek za případnou skládku. 6.0*2.0*1.0 = 12,000 [A]	M3	12,000	3 107,32	37 287,84
42	12980	ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ včetně likvidace materiálu z vpustí 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	616,53	1 233,06
34	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ provedení hrázek při opravě obetonávky pilíře a dláždění žlabů z LK na MC 10.0*0.75*0.4*3 = 9,000 [A]	M3	9,000	1 450,00	13 050,00
49	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,500	5 217,98	39 134,85
	ZBV: ZBV 1	základy obnovovaných zdí 1,0*1,5*1,0 + 1,0*4,5*1,0 + 1,0*1,5*1,0 = 7,500 [A]		7,500		39 134,85
48	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	1,960	5 244,05	10 278,34
	ZBV: ZBV 1	obetonování pilíře 7,0 * 0,35 * 0,8 = 1,960 [A]		1,960		10 278,34
52	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,035	40 761,57	1 426,65
	ZBV: ZBV 1	výztuž obetonávky 0,035 = 0,035 [A]		0,035		1 426,65
51	272368	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ	T	0,040	37 306,14	1 492,25
	ZBV: ZBV 1	obetonávka základu 0,04 = 0,040 [A]		0,040		1 492,25
50	285392	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	54,000	584,49	31 562,46
	ZBV: ZBV 1	obetonávka základu 54 = 54,000 [A]		54,000		31 562,46
47	31119	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z DÍLCŮ KAMENNÝCH	M3	2,625	31 040,81	81 482,13
	ZBV: ZBV 1	obnova zdí 1,5*1,0*0,35 + 4,5*1,0*0,35 + 1,5*1,0*0,35 = 2,625 [A]		2,625		81 482,13
59	327314	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,000	7 324,18	21 972,54
	ZBV: ZBV 1			3,000		21 972,54

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Košťálov most

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
53	582621	obnova nábrežních zdí 1,5*1,0*0,4 + 4,5*1,0*0,4 + 1,5*1,0*0,4 = 3,000 [A] KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	9,500	802,39	7 622,71
	ZBV: ZBV 1			9,500		7 622,71
55	9113B3	dle skutečnosti 9,5 = 9,500 [A] SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	8,000	259,42	2 075,36
	ZBV: ZBV 1			8,000		2 075,36
56	9114B1	oprava stávajícího svodidla 8,0 = 8,000 [A] SVODIDLO OCEL SILNIČ OBOUSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	8,000	2 799,87	22 398,96
	ZBV: ZBV 1			8,000		22 398,96
54	917211	oprava stávajícího svodidla 8,0 = 8,000 [A] ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	8,000	343,98	2 751,84
	ZBV: ZBV 1			8,000		2 751,84
		dle skutečnosti 8,0 = 8,000 [A]				
2 Základy						284 922,32
32	263616	VRTY PRO SVORNÍKY A KOTVY V PODZEMÍ DO 12M TŘ VI D DO 80MM vodorovné vrty pro kotvy skrz betonová křídla a dále skrz konstrukční vrstvy vozovky. 4*9.0 = 36,000 [A]	M	36,000	5 705,33	205 391,88
31	286785	KOTVY OCELOVÉ TYČOVÉ PG V PODZEMÍ DL DO 10M ÚNOS PŘES 200KN 4 = 4,000 [A]	KUS	4,000	19 882,61	79 530,44
4 Vodorovné konstrukce						46 042,50
13	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC opevnění svahů 0.3*(7.50+9.00+1.00) = 5,250 [A]	M3	5,250	8 770,00	46 042,50
5 Komunikace						835 747,03
14	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI "ŠDa 0-32" 245.00*0.15 = 36,750 [A] "ŠDa 0-63" 245.00*0.15 = 36,750 [B] "Celkem: "A+B = 73,500 [C]	M3	73,500	1 650,00	121 275,00
21	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	245,000	25,37	6 215,65

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Košťálov most

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	572211	245 = 245,000 [A] SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 563.00+563.00 = 1 126,000 [A]	M2	1 126,000	18,00	20 268,00
16	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S SOD 563.00*0.04 = 22,520 [A] ZBV: ZBV 1	M3	26,064 22,520 3,544	9 840,00	256 469,76 221 596,80 34 872,96
37	574D06	plocha dle zaměření (651,60 - 563,00) * 0,04 = 3,544 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S 563.00*0.06 = 33,780 [A]	M3	33,780	9 061,00	306 080,58
17	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S 245.00*0.05 = 12,250 [A]	M3	12,250	9 020,00	110 495,00
57	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výměna poškozené části ZBV: ZBV 1	M	2,000 2,000	5 992,83	11 985,66 11 985,66
58	91355	2,0 = 2,000 [A] EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU ZBV: ZBV 1	KUS	2,000 2,000	1 478,69	2 957,38 2 957,38
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						89 946,70
33	626123	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM oprava obetonávky pilíře v korytě 3*8.0*0.25 = 6,000 [A]	M2	6,000	5 319,43	31 916,58
44	626211	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM lokální reprofilace povrchu říms, bude provedeno a fakturováno dle skutečných výměr na příkaz TDI a AD "odhad 20% plochy, z pol. 78384" 95.1*0.2 = 19,020 [A]	M2	19,020	1 144,12	21 761,16
18	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU přespárování prasklin ve zdivu, bude fakturováno dle skutečně provedeného rozsahu	M2	47,000	771,68	36 268,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Košťálov most

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"opravy křídél" 4.50*2+9.00*2 = 27,000 [A] "drobné opravy spárování kleneb (odhad)" 20.00 = 20,000 [B] "Celkem: "A+B = 47,000 [C]"				
7 Přidružená stavební výroba						152 276,18
26	78312	PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM VÍCEVRST dvouvrstvý nátěr zábradlí a zábradelního svodidla (bez svodnice a def. krabic), včetně očištění OK před aplikací nátěru. RAL 7016 "zábradlí" 0.90*42.0 = 37,800 [A] "svodidlo" 0.16*3*40.0+0.314*46.0+22*1.15*0.49+22*0.12 = 48,681 [B] "Celkem: "A+B = 86,481 [C]"	M2	86,481	998,89	86 385,01
24	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 0.15*(37.2+40.0) = 11,580 [A]	M2	11,580	547,95	6 345,26
36	78384	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) nátěr vodorovných ploch říms. Dvouvrstvý systém (penetrační nátěr se vsypem křemičitého písku a uzavírací vrstva). 0.75*40.0+1.75*37.2 = 95,100 [A]	M2	95,100	626,14	59 545,91
8 Potrubí						4 537,68
43	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	2 268,84	4 537,68
9 Ostatní konstrukce a práce						279 548,28
60	914121 ZBV: ZBV 1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1- DODÁVKA A MONTÁŽ E2b 4 = 4,000 [A] P2 1 = 1,000 [B] P4 1 = 1,000 [C] Mezisoučet = 6,000 [D]	KUS	6,000 6,000	2 903,13	17 418,78 17 418,78
62	914122 ZBV: ZBV 1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 5 = 5,000 [A]	KUS	5,000 5,000	389,77	1 948,85 1 948,85

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Košťálov most

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
61	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ TŘ RA1 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000	227,17	1 590,19
	ZBV: ZBV 1			7,000		1 590,19
		2+1+2+2 = 7,000 [A]				
41	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnovení původního DZ v křižovatce	M2	0,000	125,43	0,00
	SOD			3,500		439,01
		(13.0+11.0+8.0/2)*0.125 = 3,500 [A]				
	ZBV: ZBV 1			-3,500		-439,01
		-3,5 = - 3,500 [A]				
38	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnovení původního DZ v křižovatce	M2	32,813	368,15	12 080,11
	SOD			3,500		1 288,53
		(13.0+11.0+8.0/2)*0.125 = 3,500 [A]				
	ZBV: ZBV 1			29,313		10 791,58
		V4 0,125 (20,0+37,0+7,5+10,0+25,0+21,0+37,0+12,0) * 0,125 = 21,188 [A]				
		V2b 1,5/1,5/0,25 (22,0+10,0+9,0) * 0,5 * 0,25 = 5,125 [B]				
		V5 10,0*0,5 = 5,000 [C]				
		V1a 0,125 12,0*0,125 = 1,500 [D]				
		-3,5 = - 3,500 [E]				
		Mezisoučet = 29,313 [F]				
39	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM včetně odstranění původních rozpadlých a likvidace odpadu	M	32,000	970,00	31 040,00
	SOD			8,000		7 760,00
		8 = 8,000 [A]				
	ZBV: ZBV 1			24,000		23 280,00
		dle skutečnosti -8,0+32,0 = 24,000 [A]				
19	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	101,000	124,99	12 623,99
		8.5+16.5+37.0+39.0 = 101,000 [A]				
28	931316	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 těsnění podél říms	M	96,000	148,49	14 255,04
	SOD			77,000		11 433,73
		37.0+40.0 = 77,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Košťálov most

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	ZBV: ZBV 1			19,000		2 821,31
27	931336	10,0+6,0+3,0 = 19,000 [A] TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2 přetmelení spar v římsách včetně odstranění původního tmele $6*(0.75+1.75+2*(0.5+0.25+0.15)) = 25,800$ [A]	M	25,800	372,95	9 622,11
46	935832	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM odvodňovací žlaby $(6.50+3.00) = 9,500$ [A]	M2	9,500	1 628,62	15 471,89
20	938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	192,720	520,00	100 214,40
	SOD	"očištění říms" $1.65*40.0+2.6*37.2 = 162,720$ [A]		162,720		84 614,40
	ZBV: ZBV 1			30,000		15 600,00
45	938652	dle skutečnosti $30,000 = 30,000$ [A] OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM očištění zábradlí a zábradelního svodidla před provedením nátěrů PKO "z pol. 78312" $86.481 = 86,481$ [A]	M2	86,481	470,11	40 655,58
29	966155	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM vybourání původních betonových odvodňovacích žlabů $0.3*(6.00+10.50) = 4,950$ [A]	M3	4,950	4 571,18	22 627,34