

180 00 Praha 8, Koželužská 2450/4
IČ: 00014915
(0418)



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNIÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Dodatek č. 2

ke SMLouvĚ O DíLO

číslo objednatele S-1221/DOP/2014

číslo zhotovitele D4/39/2014

„II/118 Příbram – Hluboš, km 30,620 - 31,730“

Smluvní strany

Objednatel

Středočeský kraj

se sídlem Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupený: Ing. Milošem Peterou, hejtmanem Středočeského kraje

IČ: 70891095 DIČ: CZ70891095

Bankovní spojení: PPF banka, a.s., číslo účtu: 4440009090/6000

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel

„Společnosti MTS + BES, Příbram – Hluboš“

Metrostav a.s.

se sídlem Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

Zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 758

jednající: Ing. Ján Dudáš, člen představenstva

Ing. František Kočí, člen představenstva

IČ: 00014915 DIČ: CZ00014915

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., číslo účtu: 5075562/0800

dále jen „zhotovitel – správce společnosti“

BES s.r.o.

se sídlem Sukova 625, 256 01 Benešov

Zapsaný v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 7496

jednající: Ing. Tomáš Jelínek, jednatel

Ing. Milan Chotaš, jednatel

IČ: 43792553 DIČ: CZ43792553

dále jen „zhotovitel – společník společnosti“



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

Článek I.

Předmět dodatku

- 1.1. Smluvní strany konstatují, že dne 4.7.2014 uzavřely smlouvu o dílo č. S-1221/DOP/2014, jejímž předmětem je zhotovení díla „II/118 Příbram – Hluboš, km 30,620 - 31,730“. Smluvní strany dále konstatují, že dne 20. 10. 2014 uzavřeli k této smlouvě dodatek č. 1, jímž došlo k úpravě termínu dokončení díla (smlouva o dílo ve znění jejího dodatku č. 1 dále též jen „smlouva o dílo“).
- 1.2. Smluvní strany se s ohledem na objektivní skutečnosti, které nastaly, dohodly, že smlouvu o dílo mění způsobem, popsáním v článku II. tohoto dodatku č. 2.

Článek II.

Změna smlouvy o dílo

- 2.1. Na základě vzájemné dohody se upravuje rozsah předmětu smlouvy tak, že zhotovitel se zavazuje k provedení díla - stavby "II/118 Příbram – Hluboš, km 30,620 – 31,730" podle realizační dokumentace stavby, která je vypracovaná společností CR PROJECT s.r.o., Pod Borkem 319, 293 01 Mladá Boleslav, pod pracovním názvem " II/118 Příbram – Hluboš, km 30,620 – 31,730" a stavebního povolení č.j. MeUPB 144023/2013/OSHI/Zd ze dne 11.12.2013 vydaného Městským úřadem v Příbrami, odbor silničního hospodářství a investic, speciální stavební úřad a v rozsahu specifikovaném v oceněném výkazu výměr (položkovém rozpočtu), který tvoří jakožto příloha nedílnou součást tohoto dodatku č. 2 smlouvy. Dále je předmětem díla zhotovení projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jedenkrát v elektronické podobě. Předmětem díla je rovněž zhotovení geodetického zaměření zhotovené stavby ve čtyřech vyhotoveních včetně geometrického plánu, potvrzeného příslušným katastrálním úřadem, který bude předán ve čtyřech vyhotoveních. Zaměření skutečného provedení stavby bude předáno také v elektronické podobě v grafickém formátu GIS.
- 2.2. Na základě shora uvedené změny předmětu smlouvy se smluvní strany v souladu se zákonem č.526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na snížení ceny díla, z původní částky 34.741.460,36 Kč bez DPH (42.037.167,04 Kč s DPH) na 33.973.008,43 Kč bez DPH (41.107.340,20 Kč s DPH).
- 2.3. Na základě vzájemné dohody se upravuje délka záruční doby za jakost následovně: délka záruční doby za jakost **za opěry SO.202 Most ev.č. 118-007** je sjednána na dobu **180 měsíců**, za **stavební část** je sjednána na dobu **60 měsíců**, délka záruční doby za jakost díla za **technologickou část** je sjednána na dobu **36 měsíců**. Všechny záruční doby počínají běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Pokud bylo dílo převzato



**ROP
STŘEDNÍ
ČECHY**



**INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI
SPOLUFINANCOVÁNO EVROPSKOU
UNÍ Z EVROPSKÉHO FONDU PRO
REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

s vadami a nedodělky, počíná záruční doba běžet až ode dne jejich úplného odstranění.

- 2.4. Na základě vzájemné dohody se upravuje termín dokončení díla, specifikovaný v odstavci 2.1, článku II. smlouvy o dílo takto: Zhotovitel provede dílo specifikované v článku I. bodě 1.1. nejpozději do 30.9.2015.

Článek III.

Závěrečná ustanovení

- 3.1. V ostatním zůstává smlouva o dílo beze změny.
- 3.2. Uzavření tohoto Dodatku č. 2 bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje č. 084-45/2015/RK ze dne 21.12.2015. Tento právní úkon splňuje všechny podmínky stanovené zákonem 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.
- 3.3. Tento dodatek je vyhotoven v 5 stejnopisech, z nichž objednatel obdrží 3 stejnopisy a zhotovitel 2 stejnopisy.
- 3.4. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
- 3.5. Příloha č.1 je nedílnou součástí tohoto dodatku

Příloha č.1: Změnový list č.1 – rekapitulace, popis a zdůvodnění změn, soupis změn

V Praze dne..24.-02-. 2016

V Praze dne 19 -02- 2016

Za objednatele:

Středočeský kraj



Ing. Miloš Petera
hejtman Středočeského kraje

Za zhotovitele:

Metrostav a.s.

Ing. Ján Dudáš
člen představenstva

Ing. František Kočí
člen představenstva

Za zhotovitele:

BES s.r.o.

Ing. Milan Chotaš
jednatel

BES s.r.o.

Změnový list č. 1

Stavba: III118 Příbram - Hluboš
 Objekt: SO.101.1 - Propustky

- Zrušení propustku v km 0,165

Zhotovitel: Sdružení: Společnosti MTS a BES, Příbram - Hluboš

Zpracovatel: Ing. Petra Pflauserová

Místo: Příbram

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem	Úroveň
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

D HSV Práce a dodávky HSV

D 1 Zemní práce D R10 Společné zemní práce

K	167101102	Nakládání výkopku z horniny tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	179,800	-179,800	0,000	18,57	18,57	3 338,89	-3 338,89	0,00	SoD
K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopu/vypenny z horniny tř. 1 až 4	m ³	179,800	-179,800	0,000	35,62	35,62	6 404,48	-6 404,48	0,00	SoD
K	171201201	Uložení sypání na skládky	m ³	179,800	-179,800	0,000	13,80	13,80	2 481,24	-2 481,24	0,00	SoD
K	162701R05	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4	m ³	179,800	-179,800	0,000	93,78	93,78	16 861,64	-16 861,64	0,00	SoD
K	171201211	Poplatek za ústřední odpad za vyřízení 100 m ³ (skládkové)	t	287,680	-287,680	0,000	10,35	10,35	2 977,49	-2 977,49	0,00	SoD

D R16 Zemní práce pro trubní propustky

K	111212352	Odstátní nevodivých dřevů do 100 m ² nad 1m s odstátním pařezů ve svahu do 1:2	m ²	80,000	-80,000	0,000	20,71	20,71	1 656,80	-1 656,80	0,00	SoD
K	131201103	Houbení jam nezapažovaných v hornině tř. 3 objemu do 5000 m ³	m ³	143,840	-143,840	0,000	101,20	101,20	14 556,61	-14 556,61	0,00	SoD
K	131201109	Příplatek za ropovst u houbení jam nezapažovaných v hornině tř. 3	m ³	143,840	-143,840	0,000	1,04	1,04	149,59	-149,59	0,00	SoD
K	131301102	Houbení jam nezapažovaných v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	35,960	-35,960	0,000	101,20	101,20	3 639,15	-3 639,15	0,00	SoD
K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m ³	179,800	-179,800	0,000	4,14	4,14	744,37	-744,37	0,00	SoD
K	171101111	Odstátní sypání z horniny (nevodivých dřevů) v množství (d) 0,9 v aktivní zóně	m ³	105,400	-105,400	0,000	163,13	163,13	17 193,90	-17 193,90	0,00	SoD
M	583441970	Motivová frakce 0-83	t	219,070	-219,070	0,000	222,28	222,28	48 092,88	-48 092,88	0,00	SoD
K	181111122	Podkladní práce pro betonovou desku v tl. 200 mm nadloží do +/- 150 mm ve svahu do 1:2	m ²	108,000	-108,000	0,000	16,56	16,56	1 788,48	-1 788,48	0,00	SoD

D 2 Zakládání D R24 Podkladní konstrukce

K	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhrutněním podkladní desky z betonové propustky tl. 120 mm tloušťkou	m ²	50,220	-50,220	0,000	25,88	25,88	1 299,68	-1 299,68	0,00	SoD
K	452311131	Výkop	m ³	5,022	-5,022	0,000	2 516,72	2 516,72	12 638,97	-12 638,97	0,00	SoD

D 3 Svislé a kompletní konstrukce D R36 Propustky

K	019021010	Zřízení propustku z trub betonových DN 1000	m	15,200	-15,200	0,000	2 580,24	2 580,24	39 219,65	-39 219,65	0,00	SoD
M	592211970	Společné železobetonové pařezové DN 1000 D100x110x1719 cm	kus	12,000	-12,000	0,000	7 246,82	7 246,82	86 951,84	-86 951,84	0,00	SoD
M	592211975	Společné výztužné úložky železobetonové pařezové DN 1000 D100x165/75x1719 cm	kus	2,000	-2,000	0,000	10 352,60	10 352,60	20 705,20	-20 705,20	0,00	SoD
K	019030555	Odstátní trubního propustku betonem prostým	m ³	3,344	-3,344	0,000	2 527,05	2 527,05	8 450,46	-8 450,46	0,00	SoD

D 4 Vodorovné konstrukce D R41 Podkladní betonová deska

K	273321118	Zakladové desky ze žb C 30/37	m ³	9,813	-9,813	0,000	2 830,59	2 830,59	27 776,58	-27 776,58	0,00	SoD
K	273354111	Bodnění základových desek - zřízení	m ²	9,100	-9,100	0,000	713,78	713,78	6 495,40	-6 495,40	0,00	SoD
K	273354211	Bodnění základových desek - odstátní	m ²	9,100	-9,100	0,000	31,02	31,02	282,28	-282,28	0,00	SoD
K	273351181	Výztuž základových desek betonovou ocelí 10 505 (R)	t	2,159	-2,159	0,000	19 152,31	19 152,31	41 349,84	-41 349,84	0,00	SoD

D 7 Izolace D R72 Hydroizolace

M	711112002	lamin asfaltový	m ²	122,060	-122,060	0,000	13,32	13,32	1 625,84	-1 625,84	0,00	SoD
M	111613921	estřel stávková-cizokřivá	t	0,427	-0,427	0,000	5 176,30	5 176,30	2 210,28	-2 210,28	0,00	SoD

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání D R92 Bourání propustku

K	063062211	Bourání žlva nadzákladového ze žb přes 1 m ³	m ³	12,250	-12,250	0,000	2 441,86	2 441,86	29 912,79	-29 912,79	0,00	SoD
K	068008114	Bourání trubního propustku do DN 1250	m	12,000	-12,000	0,000	3 087,07	3 087,07	37 044,84	-37 044,84	0,00	SoD

D R95 Lešení a pomocné konstrukce při výstavbě

K	421953011	Dřevěné nosní podlahy dočasné z fošen a hranolů - výroba	m ²	15,000	-15,000	0,000	291,12	291,12	4 366,80	-4 366,80	0,00	SoD
K	421953112	Dřevěné nosní podlahy dočasné z fošen a hranolů - zřízení	m ²	15,000	-15,000	0,000	236,59	236,59	3 548,85	-3 548,85	0,00	SoD
K	421953211	Dřevěné nosní podlahy dočasné z fošen a hranolů - odstátní	m ²	15,000	-15,000	0,000	173,77	173,77	2 606,55	-2 606,55	0,00	SoD

D 99 Přesun hmot

K	079013112	Svislé doprava vyburávaných hmot na v 3:5 m	t	66,120	-66,120	0,000	4,14	4,14	273,74	-273,74	0,00	SoD
K	079004R13	Vodorovná doprava vyburávaných hmot na skládku po sruhu	t	66,120	-66,120	0,000	0,83	0,83	54,88	-54,88	0,00	SoD
K	0790067R13	Poplatek za skládkové suší a vyburávaných hmot	t	66,120	-66,120	0,000	62,12	62,12	4 107,37	-4 107,37	0,00	SoD
K	998153131	Přesun hmot pro samostatné žb a vaty včetně žb, kamen, tvárnice nebo monolitické v do 20 m	t	335,884	-335,884	0,000	328,29	328,29	110 267,36	-110 267,36	0,00	SoD

Celkem **611 893,55** **-611 893,55** **0,00**

Změnový list č. 2

Stavba: W116 Příbram - Hlubo
 Objekt: SO.101 - Sílnice

Zhotovitel: Sdružení: Společnosti MTS a BES, Příbram - Hlubo

Zpracoval: Ing. Petra Pfausserová

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem	Uroveň
D HSV Práce a dodatky HSV												
D 1 Zemní práce												
D R10 Společné zemní práce												
K	167101302	Nákladní výkopky z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	m ³	19 299,600	112,644	19 412,244	8,30	8,30	161 344,86	941,70	162 286,36	SoD
K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m vykopky vyparní z horniny tř. 1 až 4	m ³	31 709,600	112,644	31 822,244	12,47	12,47	395 418,71	1 404,67	396 823,38	SoD
K	162701R05	Vodorovné přemístění na skládce výkopky z horniny tř. 1 až 4	m ³	6 889,600	112,644	7 002,244	93,78	93,78	646 106,89	10 563,75	656 670,44	SoD
K	171201201	Uložení sypaviny na skládce	m ³	19 299,600	112,644	19 412,244	4,83	4,83	93 217,07	544,07	93 761,14	SoD
K	171201211	Přípravek za účelem odvozu sypaviny na skládce (akumulované)	t	11 367,840	189,863	11 553,703	10,35	10,35	117 657,14	1 923,68	119 580,83	SoD
K	181951102	Úprava plané v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m ²	13 948,480	33,800	13 982,280	11,88	11,88	165 707,94	407,54	166 105,48	SoD
D R11 Zemní práce pro komunikace												
K	122202204	Odstranění a proklopavím nezapažené pro sílnice objemu přes 3000 m ³ v hornině tř. 3	m ³	19 080,000		19 080,000	13,00		246 040,00		246 040,00	SoD
K	122202209	Přípravek a proklopavím a proklopavím pro sílnice v hornině tř. 3 za lepkost	m ³	19 080,000		19 080,000	1,04		19 843,20		19 843,20	SoD
K	120001101	Přípravek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení vodovodní sítě z hornin tř. 3	m ³	321,000		321,000	103,53		33 233,13		33 233,13	SoD
K	171101111	Úložení sypaviny z hornin tř. 3 v aktivní zóně (d) 0,9 v aktivní zóně	m ³	12 410,000		12 410,000	55,00		682 550,00		682 550,00	SoD
D R13 Zemní práce pro odvodnění komunikací												
K	132201102	Hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m ³	m ³	108,000	-23,000	85,000	101,20	101,20	10 829,80	-2 327,80	8 502,00	SoD
K	132201109	Přípravek za lepkost v hloubení rýh š. do 600 mm v hornině tř. 3	m ³	108,000	-23,000	85,000	1,04	1,04	112,32	-23,92	88,40	SoD
D R16 Zemní práce pro tržební propustky												
K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	m ³	89 280	32 160	121 440	101,20	101,20	9 035,14	3 254,58	12 289,73	SoD
K	131201109	Přípravek za lepkost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m ³	89 280	32 160	121 440	1,04	1,04	92,85	33,45	126,30	SoD
K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³	m ³	22 320	8 040	30 360	101,20	101,20	2 258,78	813,65	3 072,43	SoD
K	161101103	Svislé přemístění výkopky z horniny tř. 1 až 4 hl. výkopu do 6 m	m ³	111,600	45,144	156,744	4,14	4,14	462,02	186,90	648,92	SoD
K	171101111	Uložení sypaviny z hornin tř. 3 v aktivní zóně (d) 0,9 v aktivní zóně	m ³	57,600		57,600	55,00		3 168,00		3 168,00	SoD
M	381419179	Nákladní frakce 0-63	t	118,080		118,080	272,58		26 282,24		26 282,24	SoD
D R19 Ochranná zeleně												
K	184807111	Zřízení ochrany sílnice betonovým	m ²	100 531		100 531	323,97		32 569,03		32 569,03	SoD
K	184807112	Údržbová ochrana sílnice betonovým	m ²	100 531		100 531	86,53		8 698,95		8 698,95	SoD
D 2 Zakládání												
D R21 Ochrany sítí												
K	723150R71	všechné dodání materiálů, zpětného zapískování a zapískování	m	700,000		700,000	50,00		35 000,00		35 000,00	SoD
D 3 Svislé a kompletní konstrukce												
D R36 Propustky												
K	019621013	Zřízení propustků z trub betonových DN 400	m	18,000	9,000	9,000	207,05	207,05	3 729,90	-1 863,40	1 866,50	SoD
M	592224660	betonová trubka železobetonová z integrovanými rebarami T2H-C 400/2500 integro. 60 x 250 x 7,5 cm	kus	8,000	-4,000	4,000	2 127,46	8 137,46	17 019,68	-8 509,84	8 509,84	SoD
K	019253555	Obtahnování trubního propustku betonem proslým	m ³	11,700	3,788	15,488	2 070,52	2 070,52	24 225,08	7 863,83	32 088,92	SoD
D 4 Vodorovné konstrukce												
D R43 Zádědní svahy												
K	405513957	Dřívěná vrstva u opěr a koryta vodorovné z opevněného horninového svahovládání kamenná 1K 20 do šleje C 25/30	m ²	44,000	100,000	144,000	1 110,83	1 110,83	48 876,52	111 063,00	159 939,52	SoD
K	084231111	Podklad nebo podstava ze šlákovitých SP tř. 100 mm	m ²	46,200	101,600	147,800	207,05	207,05	9 565,71	21 036,29	30 601,99	SoD
D 5 Komunikace												
D R51 Podkladní vrstvy												
K	954851111	Podklad ze šlákovitých SD tř. 150 mm	m ²	670,530		670,530	122,57		82 186,86		82 186,86	SoD
K	954871111	Podklad ze šlákovitých SD tř. 250 mm	m ²	10 576,400		10 576,400	187,24		1 980 659,62		1 980 659,62	SoD
K	954831111	Podklad ze šlákovitých SD tř. 100 mm	m ²	3 024,000		3 024,000	100,71		304 547,04		304 547,04	SoD
K	954671111	Podklad z šlákovitých SD tř. 200 mm	m ²	8 739,584		8 739,584	10,00		87 395,84		87 395,84	SoD
D R52 Komunikace pro aut. dop. - asfalt												
K	570133221	Asfaltový kobecac mastlový SMA 11 (AKM) š. 40 mm š. přes 3 m	m ²	9 445,000		9 445,000	285,61		2 687 556,45		2 687 556,45	SoD
K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACC 11 (ABS) tř. 1ř. 40 mm š. do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	309,000		309,000	258,93		80 009,37		80 009,37	SoD
K	573231111	Posádky žvýčkové spojovací ze sílniční emulze v množství do 0,7 kg/m ²	m ²	19 199,000		19 199,000	13,19		253 234,81		253 234,81	SoD
K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) š. 70 mm š. přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	9 633,900		9 633,900	281,27		2 709 727,05		2 709 727,05	SoD
K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obaované kamenná OKS) š. 80 mm š. přes 3 m	m ²	9 917,250		9 917,250	239,15		2 371 710,34		2 371 710,34	SoD
K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obaované kamenná OKS) š. 70 mm š. přes 3 m	m ²	315,186		315,186	305,66		96 344,22		96 344,22	SoD
K	919721282	Geotextil pro vyztužení stávajícího asfaltového povrchu z PP v množství	m ²	297,500		297,500	100,57		29 919,58		29 919,58	SoD
K	973111112	Posádky žvýčkové infrazrnné s posypem z asfaltu množství 1 kg/m ²	m ²	9 754,000		9 754,000	14,38		140 262,52		140 262,52	SoD
K	567132112	Podklad z kamenná zpevněného cementem KSC I š. 170 mm	m ²	10 200,600		10 200,600	365,75		3 730 869,45		3 730 869,45	SoD
K	958951111	Zpevnění hracího štěrku tř. 100 mm	m ²	2 531,000	-865,000	1 576,000	138,80	138,80	361 300,80	-132 554,00	228 746,80	SoD
D 8 Tržební vedení												
D R83 Drenážní potrubí												
K	212572111	Lože pro tržebny ze šlákovitých tříděných	m ³	7,020		7,020	517,63		3 633,78		3 633,78	SoD
K	212755215	Tržebny z drenážních trubek plastových flexibilních D 130 mm bez lože	m	234,000		234,000	73,36		17 166,24		17 166,24	SoD
K	211531111	Výšňi odvodňovací žabky nebo tržebny kamenné s tržebním dnem frakce 16 až 63 mm	m ³	79,560		79,560	803,46		63 924,87		63 924,87	SoD
K	211971121	Tržební opěradla žabky nebo tržebny geotextilní s výšňí nebo záhybu sklonu přes 1:2 š. do 2,5 m	m ²	526,500		526,500	15,53		8 176,55		8 176,55	SoD
M	993111120	tržební žabky z PVC tř. 130 mm š. do 2,5 m	m	273,300		273,300	14,49		3 907,12		3 907,12	SoD
K	894811232	Hornině ložná z PPS s tříděným štěrku tř. 16 až 63 mm, DN 100 šleje C 25/30	kus	4,000	-3,000	1,000	6 457,41	6 457,41	25 829,64	-19 372,23	6 457,41	SoD
K	320101112	Opěradla žabky z železobetonových žabek hmotnosti nad 1000 do 5000 kg	m ³	5,063	-5,063	0,000	1 594,59	1 594,59	8 073,41	-8 073,41	0,000	SoD
M	592228110	vyztužení žabek z PPS s tříděným štěrku tř. 16 až 63 mm, DN 100 šleje C 25/30	kus	5,000	-5,000	0,000	10 352,60	10 352,60	51 763,00	-51 763,00	0,000	SoD
K	881151111	Montáž korozivodní lišty tržebny DN 150	mtr	5,000	-4,000	1,000	256,63	256,63	1 283,15	-1 026,52	256,63	SoD
K	422840120	Mapka zpevněná kamenná z št. C 25 šleje 801 DN 150	kus	5,000	-4,000	1,000	3 176,30	3 176,30	25 881,90	-20 705,20	5 176,30	SoD
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání												
D R90 Společné práce pro bourání a konstrukce												
K	919730113	Řezání stávajícího železobetonového krytu š. do 150 mm	m	29,500		29,500	77,64		2 290,38		2 290,38	SoD
K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komurky š. 15 mm hl. 30 mm pro těsnění záhybu v železobetonu	m	1 114,500		1 114,500	12,42		13 842,09		13 842,09	SoD
K	919121223	Těsnění spár žabky na skládce pro komurky š. 15 mm hl. 30 mm bez těsnění profilu	m	1 114,500		1 114,500	7,25		8 080,13		8 080,13	SoD
K	939908R11	Ukládání stavby pro vyztužení sagonitými roztoky a zaměřením	m ²	21 508,000		21 508,000	2,07		44 521,56		44 521,56	SoD
D R91 Ozáření obrub a lišek												
K	030112211	Ozárání betonových obrub š. 600 mm	m	215,000	-62,000	153,000	334,49	334,49	71 915,35	-20 736,38	51 178,97	SoD
M	592227130	žabky betonové TMS TMS-39 33x33x15 cm	kus	657,900	-189,660	468,240	48,39	48,39	30 851,96	-8 336,29	22 515,30	SoD
D R92 Bezpečnostní prvky komunikací												
K	966005311	Rozostření a odstranění sílniční svodidla s jednou páteří vysoce odolnou železobetonovou zábraniou tř. 2 m se zabráněním sloupky do 2 m	m	718,000		718,000	144,94		104 066,92		104 066,92	SoD
K	911331111	vysoce odolnou železobetonovou zábraniou tř. 2 m se zabráněním sloupky do 2 m	m	977,000		977,000	234,46		229 067,42		229 067,42	SoD
M	353113120	vysoce odolnou železobetonovou zábraniou tř. 2 m se zabráněním sloupky po 2 m	m	977,000		977,000	1 110,39		1 085 046,43		1 085 046,43	SoD
K	911331412	vysoce odolnou železobetonovou zábraniou tř. 2 m se zabráněním sloupky do 2 m	m	144,000	-36,000	108,000	241,66	241,66	34 827,84	-8 706,96	26 120,88	SoD

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem	Uroveň
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
M	553815140	svodilový systém čerpané štěrky na betonové základy - sestava 72 m	m	144,000	-36,000	108,000	1 604,19	1 604,19	237 003,38	-57 750,84	179 252,52	SoD
K	912221111	vertikální směrňovací souprava s betonovou odvodňovací trubou zinkovaného ručním barandním	kus	57,000	-27,000	30,000	103,53	103,53	5 901,21	-2 795,31	3 105,90	SoD
M	404401850	snůpek směrňovacího systému čerpané štěrky - SP 800	kus	57,000	-27,000	30,000	207,05	207,05	17 607,83	-3 550,35	14 057,48	SoD
K	912211121	Montáž směrňovacího soupravy z plastových hmot na svodilový snůpek svodilový štěrky s odrazovým systémem	kus	28,000		28,000	51,75		1 449,26		1 449,26	SoD
M	404431810	snůpek svodilový štěrky s odrazovým systémem	kus	28,000		28,000	155,29		4 349,12		4 349,12	SoD
D R96 BOURACÍ PRÁCE												
K	113154435	Práce při bourání otvorů Ø 100 mm hloubky 1,2 m při přes 10000 m2 bez překážek v trase	m2	9 075,000		9 075,000	36,40		330 330,00		330 330,00	SoD
K	113107242	Odstřazení podkladu při přes 200 m2 živých tl 100 mm	m2	9 075,000		9 075,000	21,76		197 472,00		197 472,00	SoD
K	113107232	Odstřazení podkladu při přes 200 m2 z betonu prostého tl 300 mm	m2	9 075,000		9 075,000	10,78		97 647,00		97 647,00	SoD
K	113107223	Odstřazení podkladu při přes 200 m2 z kamenná drsného tl 300 mm	m2	9 075,000		9 075,000	16,60		150 645,00		150 645,00	SoD
K	113107223	Odstřazení podkladu při přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm	m2	185,000		185,000	26,91		4 978,35		4 978,35	SoD
K	113107211	Odstřazení podkladu při přes 200 m2 z kamenná hladkého tl 100 mm	m2	185,000		185,000	16,60		3 071,00		3 071,00	SoD
D R97 Ostatní bourací práce												
K	965009132	Odstřazení značek dopravních nebo orientačních se snůpkem a betonovými patkami	kus	4,000		4,000	304,80		1 219,20		1 219,20	SoD
K	961204111	Sourání základů z betonu prostého	m3	36,200		36,200	2 325,90		84 197,58		84 197,58	SoD
D R98 Vodorovné dopravní značení												
K	915211111	Přetlačení vodorovného liniového značení	m	3 265,000		3 265,000	0,52		1 697,80		1 697,80	SoD
K	915211112	Vodorovná dopravní značení reflexními bílými plošemi	m	1 085,000		1 085,000	36,23		39 309,55		39 309,55	SoD
K	915221112	Vodorovné dopravní značení třpytnými plošemi s bílou barvou 250 mm retroreflexi	m	2 180,000		2 180,000	70,40		153 472,00		153 472,00	SoD
D R99 Svislé dopravní značení												
K	914511112	vertikální svislé dopravní značení z betonu tl 200 mm s betonovým základem a parkou	kus	3,000		3,000	776,45		2 329,35		2 329,35	SoD
M	404459600	snůpek z betonu tl 200 mm s betonovým základem a parkou	m	10,500		10,500	543,51		5 706,86		5 706,86	SoD
K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do výšky 1 m z ocelí na snůpek nebo konzolu	kus	3,000		3,000	103,53		310,59		310,59	SoD
M	404440320	značka dopravní svislá STDP FaZa NK P8 700 mm	kup	3,000		3,000	873,76		2 627,28		2 627,28	SoD
D 99 Přesun hmot												
K	979062218	Vodorovná doprava suti a vybraných hmot na skládku	t	14 630,584		14 630,584	16,76		274 469,76		274 469,76	SoD
K	979003111	Uložení suti na skládku s hrubým urovňováním bez zhuštění	t	14 630,584		14 630,584	5,18		75 796,43		75 796,43	SoD
K	979099146	Poplatek za uložení stavebního odpadu z komunikací na skládce (skládkové)	t	14 630,584		14 630,584	10,35		151 426,54		151 426,54	SoD
K	998225111	Přesun hmot pro polovimní komunikace k vyjmutí z kategorie monošiftním betonovým nebo živčným	t	19 742,296	152,799	19 895,095	1,04	1,04	20 531,99	158,91	20 690,90	SoD
DOD Dodatky												
K	132201101	Okružní a protokapky nezapojené v horní tř. 3 objem do 100 m3	m3	67,500		67,500		104,00		7 020,00	7 020,00	URS 2013
K	132201109	Přijímač za ležící v odskopěvek v horní tř. 1 až 3	m3	67,600		67,500		23,10		1 569,25	1 569,25	URS 2013
K	132201201	Hloubení řýh 6 do 2000 mm v horní tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,944		4,944		302,00		1 493,09	1 493,09	URS 2013
K	132201209	Přijímač za ležící v hloubení řýh 6 do 2000 mm v horní tř. 3	m3	4,944		4,944		19,40		95,91	95,91	URS 2013
K	71112002	Výstavba úložné plochy z betonu tl 200 mm s lakem asfaltovým	m2	56 230		56 230		16,10		905,30	905,30	URS 2013
M	171813821	asfalt tl 200 mm	t	0,038		0,038		5 178,69		196,89	196,89	URS 2013
K	919621010	Zřízení propustky z trub šiftních DN 600	m	11,350		11,350			21 338,00		21 338,00	URS 2013
M	592224100	trubka hliníková průměr 600 mm s vnitřním lakem	kus	5,000		5,000		5 680,00		28 400,00	28 400,00	URS 2013
K	273326111	Základová deska ze ZB doplněná proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 KA	m3	4,444		4,444		2 970,00		13 198,68	13 198,68	URS 2013
K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	6,675		6,675		862,00		5 753,85	5 753,85	URS 2013
K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	6,675		6,675		37,50		250,31	250,31	URS 2013
K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,533		0,533		38 000,00		30 254,00	30 254,00	URS 2013
K	461315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu tl 200 mm	m2	26,355		26,355		273,00		7 194,92	7 194,92	URS 2013
K	274311127	Základové pásy prany, více a osřutny z betonu prostého C 25/30	m3	4,944		4,944		3 090,00		15 276,96	15 276,96	URS 2013
K	274354111	Bednění základových pásů - zřízení	m2	24,720		24,720		862,00		21 308,64	21 308,64	URS 2013
K	274354211	Bednění základových pásů - odstranění	m2	24,720		24,720		37,50		927,00	927,00	URS 2013
Celkem									21 401 012,34	-46 264,63	21 354 747,71	

Změnový list č. 3

Stavba: 10/116 Pňorám - Hluboš
 Objekt: SO.202 - most ev.č.118 - 007

Zhotovitel: Sdružení: Společnosti MTS a BES, Příbram - Hluboš

Zpracovala: Ing. Petra Pflauserová

Místo	Příbram												
TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem	Úroveň	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

D HSV Práce a dodávky HSV

D D1 000 Společné práce

K	001001	Geodetická měření během výstavby	kus	1,000		1,000			10 352,60		10 352,60	SoD	
K	001002	Geodetická sledování - geodetické sledování násypu a hráze díle PD	kus	1,000		1,000	10 352,60		10 352,60		10 352,60	SoD	
K	001003	-velké zkušební prací a malánu díle TRP (beton, hutnění)	kus	1,000		1,000	5 176,30		5 176,30		5 176,30	SoD	

D HSV Práce a dodávky HSV

D D2 Zemní práce

K	115101201	Čištění vody na dopravu výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2 160,000		2 160,000	33,13		71 560,80		71 560,80	SoD	
K	115101301	Ponotvosť čerpací soupravy pro dopravu výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	180,000		180,000	96,35		17 203,00		17 203,00	SoD	
K	131301203	Hloubení jam zaplněných v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3	m3	4 683,120		4 683,120	47,59		222 729,19		222 729,19	SoD	
K	132301101	Hloubení rýh š do 800 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	5,340		5,340	101,20		540,41		540,41	SoD	
K	162701105	Vodoravné přeměšlení do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	4 688,460		4 688,460	71,89		337 053,39		337 053,39	SoD	
K	162701109	Příprava k vodorovnému přeměšlení výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	46 884,600		46 884,600	1,04		48 759,98		48 759,98	SoD	
K	171201211	Příprava k vodorovnému přeměšlení výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	t	4 688,460		4 688,460	10,35		48 525,56		48 525,56	SoD	
K	122201403	Výkopový v zemi na suchu v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	m3	4 625,570		4 625,570	9,29		42 971,55		42 971,55	SoD	
K	162701105	Vodoravné přeměšlení do 10000 m výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	4 625,570		4 625,570	16,53		76 460,67		76 460,67	SoD	
K	162701109	Příprava k vodorovnému přeměšlení výkopu/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	46 255,700		46 255,700	1,04		48 105,93		48 105,93	SoD	
K	171102101	Uložení sypání z hornin soudržných do násypu zhrubněných do 5% w p5	m3	4 625,570		4 625,570	166,07		777 419,55		777 419,55	SoD	
K	174101101	Závěsní jam, sáček ryh nebo kolem objektu sypáním se zhrubněním	m3	114,314		114,314	163,13		18 648,04		18 648,04	SoD	
M	58373440	Štěrkošek dodávka	t	205,765		205,765	222,56		45 799,17		45 799,17	SoD	
K	153311212	Zčernání armování svahu, násypu a opěrných stěn vstřevu z geomítěže tuhé sítkou da 1.1	m2	6 151,020		6 151,020	12,63		77 687,38		77 687,38	SoD	
M	893110230	Geomítěže dodávka - díle PD	m2	6 151,020		6 151,020	40,38		248 378,19		248 378,19	SoD	
K	181202305	Úprava pláně na nadvýšech se zhrubněním	m2	1 258,800		1 258,800	20,79		26 170,45		26 170,45	SoD	
K	153112122	Zčernání opěrných stěn výškově na dl do 6 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	520,740		520,740	101,87		53 047,76		53 047,76	SoD	
M	134422200	Štěrkošovice z TV III, EN 10248-2 zn. S240GP (1,0025) díle EN 10248-1	t	26,905		26,905	732,96		19 720,29		19 720,29	SoD	
K	153113112	Výhled opěrných stěn výškově na dl do 12 m zabíraných do hl 6 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	520,740		520,740	68,33		35 582,16		35 582,16	SoD	
K	151001001	Zaporné pažení nekověné - zřízení a odstranění, komplet včetně VTD, vřtaní, a všech dodávek	m2	614,850		614,850	490,71		301 713,04		301 713,04	SoD	
K	153001001	Těsnění vstřev z ías - do násypu tl. 20mm, zajištění proti usmyknutí a protěžení, dodávka a montáž	m2	653,940		653,940	62,12		40 622,75		40 622,75	SoD	
K	115501105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	40,600		40,600	1 552,89		63 047,33		63 047,33	SoD	
K	162301131	Rozproštění ornice při přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vstřevy do 100 mm	m2	1 040,170	-29,500	1 040,170	13,31	13,31	13 844,66	-392,85	13 452,02	SoD	
K	183405211	Výsev trávníku hydrosemem na ornici	m2	1 040,170	-29,500	1 040,170	15,01	15,01	15 612,95	-442,80	15 170,15	SoD	
M	005724740	silivo směle trávní krajinné - svahové	kg	52,009	-1,480	52,009	119,05	119,05	6 191,67	-176,19	6 015,48	SoD	

D D3 002: Základy

K	273311124	Základové desky z betonu prostého C 12/15	m3	30,020		30,020	2 461,81		73 903,54		73 903,54	SoD	
K	273311127	Základové desky z betonu prostého C 25/30	m3	36,820		36,820	2 782,85		102 457,17		102 457,17	SoD	
K	273321118	Základové desky ze ŽB C 30/37	m3	29,020		29,020	2 741,85		79 570,81		79 570,81	SoD	
K	273351215	Zřízení termální stěny základových desek	m2	24,430		24,430	1 233,96		30 146,38		30 146,38	SoD	
K	273351216	Odstřanění bednění stěny základových desek	m2	24,430		24,430	617,00		15 073,31		15 073,31	SoD	
K	273361621	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	4,350		4,350	19 152,31		83 312,55		83 312,55	SoD	
K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,400		2,400	19 152,31		45 965,54		45 965,54	SoD	
K	212780212	Udvojnění mostní opěry - drenážní lamelami plastové potrubí DN 160	m	57,500		57,500	133,41		7 671,08		7 671,08	SoD	
K	212792213	Udvojnění mostní opěry - drenážní potrubí plastové potrubí DN 200	m	59,000		59,000	197,51		11 653,09		11 653,09	SoD	

D D4 003: Svislé konstrukce

K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	5,720		5,720	16 452,79		94 109,96		94 109,96	SoD	
K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	36,060		36,060	1 095,78		39 513,83		39 513,83	SoD	
K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	36,060		36,060	410,92		14 817,78		14 817,78	SoD	
K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0,800		0,800	19 152,31		15 321,85		15 321,85	SoD	
K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	63,850		63,850	5 207,91		332 525,05		332 525,05	SoD	
K	334323218	Mostní křídla a závěrné zdičky ze ŽB C 30/37	m3	114,530		114,530	7 281,75		833 978,83		833 978,83	SoD	
K	334351112	Bednění systémove mostních opěr a úložných prahů	m2	308,060		308,060	534,61		164 691,96		164 691,96	SoD	
K	334351211	Bednění systémove mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	308,060		308,060	178,20		54 896,29		54 896,29	SoD	
K	334361216	Výztuž ořků opěr z betonářské oceli 10 505	t	9,580		9,580	19 152,31		183 479,13		183 479,13	SoD	
K	334361226	Výztuž křidel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	14,890		14,890	19 152,31		285 177,90		285 177,90	SoD	

D D5 004: Vodorovné konstrukce

K	421321128	Mostní nasné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	35,230		35,230	5 695,82		199 254,54		199 254,54	SoD	
K	421365112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	59,870		59,870	1 196,77		71 830,23		71 830,23	SoD	
K	421365212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	59,870		59,870	299,95		17 958,01		17 958,01	SoD	
K	421361226	Výztuž ŽB deskové mostu z betonářské oceli 10 505	t	5,280		5,280	19 152,31		101 124,20		101 124,20	SoD	
K	451313541	Přidržání vřtan z betonu prostého ve standardním pod. desku tl. do 250 mm	m2	43,020		43,020	3 084,96		132 715,84		132 715,84	SoD	
K	495511522	Uložba z lomového kamene do malty a vyplněním spr. maltou a vyrovnaním plochy nad 20 m2 tl. 250 mm	m2	41,020		41,020	1 357,39		55 680,14		55 680,14	SoD	
K	457311114	Vyrovnací nebo spadový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m3	9,040		9,040	2 878,90		26 025,26		26 025,26	SoD	
K	457451112	Uložba kamene vlna na betoně přesypávaném otvorku tl. 60 mm z prostého betonu C 16/20	m2	59,900		59,900	214,49		12 847,95		12 847,95	SoD	

D D6 005: Komunikace

K	564831111	Podklad ze štěrkošité ŠD tl. 100 mm	m2	232,800		232,800	130,83		30 480,50		30 480,50	SoD	
M	564871111	Podklad ze štěrkošité ŠD tl. 250 mm	m2	1 433,100		1 433,100	213,52		305 995,51		305 995,51	SoD	
K	597161111	Rigol diazžený do lože z betonu tl. 100 mm z lomového kamene	m2	19,600		19,600	959,89		18 813,84		18 813,84	SoD	

D D7 006: Úpravy povrchu

K	632663101	Nálěr betonu mostu ochranný	m2	6,670		6,670	403,72		2 692,81		2 692,81	SoD	
---	-----------	-----------------------------	----	-------	--	-------	--------	--	----------	--	----------	-----	--

D D8 008: Trubní vedení

K	894001001	zB sacňa on 1000 přera oleky 3,1 m - kompletní dodávka včetně úpravy dna, napojení trub 2x20 hřívece a komožitní	kus	1,000		1,000	7 039,76		7 039,76		7 039,76	SoD	
K	894001002	Úprava dna, napojení trub 2x20 hřívece a komožitní	kus	5,000	-3,000	2,000	10 559,64	10 559,64	32 748,20	-31 678,92	21 119,28	SoD	

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem	Úroveň	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
K	89401003	Výkonné betonové -dle VI.4 a PD, kompletní provedení	kus	3,000		3,000	13 198,55		39 598,65		39 598,65	SoD	
K	89401004	Výkonné betonové -dle VI.4 a PD, kompletní provedení	kus	1,000		1,000	15 839,46		15 839,46		15 839,46	SoD	
D 09: Ostatní konstrukce a práce													
K	919521120	Zřízení smlévkových propustků z trub betonových nebo zB DN 400	m	4,900		4,900	745,79		3 654,37		3 654,37	SoD	
M	59221138	Trouba železobetonová DN 400 délka 1 m	kus	5,000		5,000	1 035,26		5 176,30		5 176,30	SoD	
K	919521170	Zřízení smlévkových propustků z trub betonových nebo zB DN 900	m	27,600		27,600	2 274,30		62 770,68		62 770,68	SoD	
M	59221146	Trouba železobetonová DN 850, délka 1 m	kus	28,000		28,000	3 933,99		110 151,72		110 151,72	SoD	
K	911334122	Zřízení osových zatracovacích zařízení viz typ z.3.1.1.4.1.1.2 kotvené do filmy a výtlak ze svislých tyčí	m	19,050		19,050	7 143,29		136 079,67		136 079,67	SoD	
K	911005001	Základní smlévkový kompozitních materiálů	m	16,000		16,000	4 555,14		72 882,24		72 882,24	SoD	
K	952021112	Bourání mostních zdí a pilů z kamene	m3	162,600		162,600	765,05		124 397,13		124 397,13	SoD	
K	952051111	Bourání mostních zdí a pilů z ŽB	m3	181,930		181,930	956,31		173 981,46		173 981,46	SoD	
K	711131821	Odstředění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	77,350		77,350	8,16		631,18		631,18	SoD	
K	907006512	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé do 1 km	t	841,854		841,854	20,71		17 434,80		17 434,80	SoD	
K	997006519	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé do 1 km přes 1 km	t	841,854		841,854	1,04		875,53		875,53	SoD	
K	171201211	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé (ekvivalentní)	t	841,854		841,854	10,36		8 713,19		8 713,19	SoD	
K	948511111	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé - materiál vzdušný	m3	301,020		301,020	46,59		14 024,52		14 024,52	SoD	
K	948511112	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé - materiál vzdušný	m3	301,020		301,020	77,64		23 371,19		23 371,19	SoD	
K	948511122	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé - materiál vzdušný	m3	301,020		301,020	31,06		9 349,68		9 349,68	SoD	
K	980101101	Nivelační značka na konstrukci	kus	19,000		19,000	258,82		2 588,20		2 588,20	SoD	
K	936942211	Tabulka s letopočtem	kus	1,000		1,000	1 552,89		1 552,89		1 552,89	SoD	
D 010: Přesun hmot HSV													
K	998212111	Přesun hmot pro těžký zedník, monolitický betonový nebo ocelové v do 20 m	t	458,198		458,198	1,04		476,53		476,53	SoD	
D 011: Izolace proti vodě													
K	711142599	NAP	m2	107,290		107,290	70,06		7 516,74		7 516,74	SoD	
M	828331590	pásové izolace asfaltové - dle PD	m2	118,019		118,019	155,29		18 327,17		18 327,17	SoD	
K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	440,320		440,320	12,92		5 688,93		5 688,93	SoD	
M	111631500	Lak asfaltový penetrační - dle PD	t	0,660		0,660	5 176,30		3 416,36		3 416,36	SoD	
K	711111012	nátěrem tekutou sepenkou	m2	666,060		666,060	12,35		8 225,84		8 225,84	SoD	
K	11163155	Lak asfaltový izolační - dle PD	t	1,998		1,998	5 176,30		10 342,25		10 342,25	SoD	
K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstva ochranná	m2	687,440		687,440	30,47		20 946,30		20 946,30	SoD	
K	89311016	Geotextilie 600 g/m2	m2	790,556		790,556	43,46		34 373,37		34 373,37	SoD	
Celkem									7 119 666,60	-12 630,55	7 096 996,05		

Změnový list č.5

stavba: #1118 Příbram - Hlubok
 Objekt: SO 801 Vegetační úpravy

Zhotovitel: Sdružení: Společnost MTS a BES, Příbram - Hlubok
 Místo: Příbram

Zpracoval: Ing. Petra Pflauserová

TV	Kód položky	Popis	MJ	Množství v rozpočtu	Množství v dodatcích	Množství celkem	JC v rozpočtu	JC v dodatcích	Náklad v rozpočtu	Náklad v dodatcích	Náklad celkem	Úroveň
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
K	171201201	Uklizení sypání na okádky	m3	9 051,000		9 051,00	8,28		74 942,28		74 942,28	SoD
K	166101101	Přehození nautelného výkopku z hominy N 1 až 4	m3	18 102,000		18 102,00	2,06		37 290,12		37 290,12	SoD
K	167101102	Nakládání výkopku z hominy 1. až 4 přes 100 m3	m3	9 051,000		9 051,00	11,14		100 828,14		100 828,14	SoD
K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku sypání z hominy 1. až 4	m3	11 097,000		11 097,00	24,94		276 758,18		276 758,18	SoD
K	162701R05	Vodorovné přemístění omnice na okádku	m3	7 005,000		7 005,00	30,91		216 524,55		216 524,55	SoD
K	379067R11	Poplatek za skládku - omnice	m3	7 005,000		7 005,00	7,25		50 786,25		50 786,25	SoD
K	121101103	Sajmutí omnice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	8 841,000		8 841,00	34,77		307 401,57		307 401,57	SoD
K	121101201	Odstranění tenké hrabanky	m2	218,000		218,00	18,56		3 477,68		3 477,68	SoD
K	112201101	Odstranění tenké hrabanky s odvozem na skládku plošty do 1000 m2	m2	1 700,000		1 700,00	32,92		55 964,06		55 964,06	SoD
K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmena do 300 mm	kus	54,000		54,00	159,02		8 587,08		8 587,08	SoD
K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmena do 500 mm	kus	43,000		43,00	284,49		12 233,07		12 233,07	SoD
K	112101103	Kácení stromů listnatých D kmena do 500 mm	kus	35,000		35,00	459,85		16 087,75		16 087,75	SoD
K	112101104	Kácení stromů listnatých D kmena do 900 mm	kus	4,000		4,00	653,46		2 613,84		2 613,84	SoD
K	112101121	Kácení stromů jehličnatých D kmena do 300 mm	kus	89,000		89,00	90,56		8 059,84		8 059,84	SoD
K	112101122	Kácení stromů jehličnatých D kmena do 500 mm	kus	24,000		24,00	177,68		4 263,60		4 263,60	SoD
K	112101123	Kácení stromů jehličnatých D kmena do 700 mm	kus	17,000		17,00	284,49		4 836,33		4 836,33	SoD
K	112101124	Kácení stromů jehličnatých D kmena do 900 mm	kus	1,000		1,00	407,48		407,48		407,48	SoD
K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	143,000		143,00	229,83		32 865,69		32 865,69	SoD
K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	67,000		67,00	442,06		29 618,02		29 618,02	SoD
K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	52,000		52,00	701,81		36 499,32		36 499,32	SoD
K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	5,000		5,00	1107,73		5 536,65		5 536,65	SoD
K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů, pařezů a větví stromů D kmena do 300 mm na skládku včetně popílku	kus	143,000		143,00	147,83		21 139,89		21 139,89	SoD
K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů, pařezů a větví stromů D kmena do 500 mm na skládku včetně popílku	kus	67,000		67,00	340,39		22 806,13		22 806,13	SoD
K	162201443	Vodorovné přemístění kmenů, pařezů a větví stromů D kmena do 700 mm na skládku včetně popílku	kus	52,000		52,00	749,52		38 975,04		38 975,04	SoD
K	162301414	Vodorovné přemístění kmenů, pařezů a větví stromů D kmena do 900 mm na skládku včetně popílku	kus	5,000		5,00	1418,22		7 081,10		7 081,10	SoD
K	111251111	Drobné okrasné výhledy D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	58 850		58 850	973,19		57 076,83		57 076,83	SoD
K	182211101	Svahovní náspvy	m2	15 500,000		15 500,00	32		496 000,00		496 000,00	SoD
K	184802521	Chemická očištění po založení kultury postřikem na šířku ve svahu do 1:2	m2	15 500,000	-15 500,00	0,00	4,35	4,35	67 425,00	-67 425,00	0,00	SoD
K	182301131	Rozeprašení omnice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vršky do 100 mm	m2	14 260,000		14 260,00	22		313 720,00		313 720,00	SoD
K	182301136	Rozeprašení omnice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vršky do 400 mm	m2	1 240,000		1 240,00	51,48		63 847,68		63 847,68	SoD
K	183405211	Výsev travníku hydrosevem na omnici	m2	15 500,000		15 500,00	10,15		157 325,00		157 325,00	SoD
M	005724740	salvo směs travní krajinná - svahová	kg	775,000		775,00	80,5		62 387,50		62 387,50	SoD
K	183102315	výsev travníku na ploše 1:2	kus	45,000		45,00	686,97		30 913,65		30 913,65	SoD
K	184102124	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zálitin ve svahu do 1:2	kus	45,000		45,00	220,51		9 922,95		9 922,95	SoD
M	P11102	Aesculus hippocastanum - lírovec VK 12/14 2b	kus	45,000		45,00	129,1		58 369,50		58 369,50	SoD
K	184215133	lírovec kmena dřevní kůly D do 0,1 m a délky do 3 m	kus	135,000		135,00	140,54		18 872,90		18 872,90	SoD
K	998231311	Přesun hmoty pro sedativní a krajinné úpravy vodorovně do 5000 m	l	58 273		58 273	419,28		24 432,70		24 432,70	SoD
									2 739 978,88	-67 425,00	2 672 553,88	

ZBV1 - Změnový list č.1 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Projekt č. Název stavby: 11/116 Příbram -
Hluboš, km 30,620 - 31,730

Číslo a název objektu: SO 101.1 Propustek

TV	Kód položky	Popis položky	specifikace změny	zdůvodnění změny
K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	Propustek v km 0,165 byl vypuštěn a došlo ke zkapacitnění propustku pod hospodářským sjezdem v SO101	Zrušení propustku v km 0,165 na základě doplňujících informací k RDS
K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4		
K	171201201	Uložení sypaniny na skládky		
K	162701R05	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4		
K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)		
K	111212352	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m ² nad 1m s odstraněním pařezů ve svahu do 1:2		
K	131201103	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m ³		
K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3		
K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³		
K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m		
K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně		
M	583441970	<i>šterkodrt trakce U-63</i>		
K	181111122	Plošná úprava terénu do 500 m ² zemina tř. 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm ve svahu do 1:2		
K	181951102	Úprava pláně v zářezech v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním		
K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop		
K	919521019	Zřízení propustku z trub betonových DN 1000		
M	592211R70	<i>trouba železobetonová patková DN1000 D100x110x17/19 cm</i>		
M	592211R75	<i>skříň výtoková trouba železobetonová patková DN1000 D100x165/75x17/19 cm</i>		
K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým		
K	273321118	Základové desky ze ŽB C 30/37		
K	273354111	Bednění základových desek - zřízení		
K	273354211	Bednění základových desek - odstranění		
K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)		
K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25		
K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů		
K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů		
K	465513R57	Dlažba svahu u opěr a koryta vodoteče z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30		
K	564831111	Podklad ze šterkodrtě SD tl 100 mm		
K	711112002	Provedení izolace proti zemi vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým		
K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m ³		
K	966008114	Bourání trubního propustku do DN 1200		
D R98 Lešení a pomocné konstrukce při výstavbě				
K	421953011	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - výroba		
K	421953112	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - zřízení		
K	421953211	Dřevěné mostní podlahy dočasné z fošen a hranolů - odstranění		
K	979013112	Svislá doprava vybouraných hmot na v 3,5 m		
K	979084R13	Vodorovná doprava vybouraných hmot na skládku po suchu		
K	979087R13	Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot		
K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a vazy zdiva z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 20 m		

ZBV1 - Změnový list č.2 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Projekt č.		Název stavby: III/118 Příbram - Hluboš, km 30,620 - 31,730		
Číslo a název objektu: SO 101 Silnice				
TV	Kód položky	Popis položky	specifikace změny	zdůvodnění změny
K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³	manipulace s výkopkem	zkapacitnění propustku pod hospodářským sjezdem
K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4		
K	162701R05	Vodorovné přemístění na skládku výkopku z horniny tř. 1 až 4		
K	171201201	Uložení sypaniny na skládky		
K	171201211	Poplatek za uložení odpadů ze sypaniny na skládce (skládkovné)		
K	181951102	Uprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuťněním	zhuťnění pláně	
K	132201102	Hloubení ryh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m ³	odpočet výkopu ryhy do 600 mm	vypuštění skluzu v km 0,653
K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení ryh š do 600 mm v hornině tř. 3		
K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³	výkop jamy pro propustek	zkapacitnění propustku pod hospodářským sjezdem z DN 400 na DN 600
K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3		
K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m ³		
K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	manipulace s výkopkem	
K	919521013	Zřízení propustku z trub betonových DN 400	změna trub DN 400	zkapacitnění propustku pod hospodářským sjezdem z DN 400 na DN 600
M	592225460	<i>trouba hrdlová přímo zelezobet. s integrovaným tesněním TZH-Q 400/2500 integro 40 x 250 x 7,5 cm</i>		
K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým		
K	465513R57	Dlažba svahu u opěr a koryta vodoteče z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30	dlažba svahu	zkapacitnění propustku pod hospodářským sjezdem z DN 400 na
K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku SP tl 100 mm	podsyp pod dlažbu	
K	569851111	Zpevnění krajnic štěrkodrti tl 150 mm	odpočet nezpevněné krajnice	změna ploch nezpevněné krajnice
K	894811232	Revizní šachta z PVC systém RV typ pravý/přímý/levý, DN 400/160 tlak 12,5 t hl od 1110 do 1480 mm	odpočet provedení výústnění drenáže	změna provedení výústnění drenáže
K	320101112	Osazení betonových a zelezobetonových pretabrikatu hmotnosti nad 1000 do 5000 kg		
M	592238R10	<i>výtokový pretabrikovaný ZB objekt 1000/1350/150 mm pro potrubí DN150</i>		
K	891315111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 150		
M	422840R50	<i>klapka zpětná koncová z SL L55 067 601 DN150</i>		
K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	odpočet osazení příkopových žlabů	vypuštění skluzu v km 0,653 a zkapacitnění propustku pod hospodářským sjezdem
M	592275140	<i>žlabovka betonová TBM 1/65-33 33x63x15 cm</i>		
K	911331412	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 12 m se zaberaněním sloupků do 2 m	odpočet náběhů svodidla	změna délky svodidla
M	553915140	<i>svodidlový systém JS1114 dlouhý náběh JS1114/12 - sestava 12 m</i>		
K	912221111	Montáž směrového sloupku smíchnutím ocelového průtlačného zinkovaného ručním beraněním	odečet směrových sloupků	redukce směrových sloupků
M	404451650	<i>sloupek směrový smíchnutí ocelový GS-SF 800</i>		
K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	přesun hmot	zkapacitnění propustku pod hospodářským sjezdem z DN 400 na

DOD **Dodatky**

K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m ³	výkop ryhy	zdem z DN
K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3		
K	132201201	Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m ³		

TV	Kód položky	Popis položky	specifikace změny	zdůvodnění změny
K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tř. 3		zkapacitnění propustku pod hospodářským sje 400 na DN 600
K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svise za studena lakem asfaltovým	provedení izolace na propustku	
M	111613R21	asfalt stavebně-izolační		
K	919521015	Zřízení propustku z trub betonových DN 600		
M	592224100	trouba nrdlova prima zelezobetonova s integrovanyim těsněním TZH-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm	uložení trub DN 600	
K	273322611	Základové desky ze ZB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XA		
K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	konstrukce základů propustku	
K	273354211	Bednění základových desek - odstranění		
K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R)		
K	451315114	Podkladní nebo vyplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm		
K	274311127	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 25/30		
K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení		
K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění		

ZBV1 - Změnový list č.3 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Projekt č.

Název stavby: III/118 Příbram - Hlubos,
km 30,620 - 31,730

Číslo a název objektu: SO 202 Most ev.č. 118 -007

TV	Kód položky	Popis položky	specifikace změny	zdůvodnění změny
K	182301131	Rozprostření ornice pl přes 500 m ² ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	odečet nerozprostřené ornice	odečet neprovedený výsev trávy
K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	odečet výsevu osiva	
M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	odečet nevysetého osiva	
K	894001002	Výústní objekt drenáže betonový - dle VL4 a PD, kompletní provedení	odečet 3 výústních objektů betonových	odečteny 3 výústní objekty betonové

ZBV1 - Změnový list č.4 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Projekt č.

Název stavby: II/118 Příbram -
Hluboš, km 30,620 - 31,730

Číslo a název objektu: SO 401 Přeložka sdělovacího vedení

TV	Kód položky	Popis položky	specifikace změny	zdůvodnění změny
K	XXX.14	Dozor správců sítě	odpočet dozoru sítě	dozor IS dělal práce bez nároku na odměnu

ZBV1 - Změnový list č.5 - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Projekt č.

Název stavby: II/118 Příbram -
Hluboš, km 30,620 - 31,730

Číslo a název objektu: SO 801 Vegetační úpravy

TV	Kód položky	Popis položky	specifikace změny	zdůvodnění změny
K	184802621	Chemické odplevelení po zarození kultury postřikem na široko ve svahu do 1:2	úsporect chemického odplevelení	odečteno chemické odplevelování

