

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 ..2.4.-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/vypápany 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 sypaviny 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 vyjmutí 1ha skládky (skládkové)	l	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 mm 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 sypaviny z hornatí (neodostřeny) sypaviny v vlněná (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 1:2 v hloubce 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 v 1:2 ve svahu	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	86 961,84	-86 961,84	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 trubní 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 1.250	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 samostatně zří a vaty zastre z betn, kamene, 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

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 trubkou 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	snoppek 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	912211111	Montáž směrňovacího soupravy z plastických hmot na svodilový snoppek svodilový štěrky s odrazovými skly a kovovým odtěhem	kus	28,000		28,000	51,75		1 449,26		1 449,26	SoD
M	404431610	svodilový systém čerpané štěrky	kus	28,000		28,000	155,29		4 349,12		4 349,12	SoD
D	R96	Bourání povrchů komunikací										
K	113154435	Práce při bourání povrchů tl. 100 mm pruhů 2 m př. přes 10000 m2 bez překládk v trase	m2	9 075,000		9 075,000	36,40		330 330,00		330 330,00	SoD
K	113107242	Odstřazení podkladu př. 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 př. 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 př. 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 př. 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 př. přes 200 m2 z kamenná drsného 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 skupky 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 600x120 mm souměrné šířky 125 mm	m	1 085,000		1 085,000	36,23		39 309,55		39 309,55	SoD
K	915221112	Vodorovné dopravní značení třpytnými plošemi souměrné šířky 250 mm retroreflexní	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 značky 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	snoppek s betonovým základem z betonu tl. 200 mm	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 namontované na snoppek nebo konzolu	kus	3,000		3,000	103,53		310,59		310,59	SoD
M	404440320	znacka dopravní svislá STDP FaZa NK P8 700 mm	kup	3,000		3,000	873,76		2 627,28		2 627,28	SoD
D	99	Práce hmot										
K	979062218	Vodorovná doprava suti a vybourání hmot na skládce	t	14 630,584		14 630,584	16,76		274 469,76		274 469,76	SoD
K	979003111	Uložení suti na skládce 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	Přístaví třída pro polovlnné 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
D	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 lepežou u odkopávek v horní tř. 1 až 3	m3	67,500		67,500		23,10		1 569,25	1 569,25	URS 2013
K	132201201	Hloubení řýh 6 do 2000 mm v horní tř. 3 objem do 100 m3	m3	4,944		4,944		302,00		1 493,09	1 493,09	URS 2013
K	132201209	Přijímač za lepežou k 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	Výstavění úložné plochy z betonu tl. 100 mm se sádkou lakem asfaltovým	m2	56,230		56,230		16,10		905,30	905,30	URS 2013
M	71113821	sádky asfaltové - izolační	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 přímo zrcadlová s vnitřním žebrováním šiftním T24-Q 600/2500 60 x 250 x 10 cm	kus	5,000		5,000		5 680,00		28 400,00	28 400,00	URS 2013
K	273326111	Základové desky ze ZB doplněné 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		20 254,00	20 254,00	URS 2013
K	461315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu tř. C 12/15 tl. do 100 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: II/116 Pňorám - Hluboš
 Objekt: SO.202 - most ev.č.118 - 007

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

Zpracovala: Ing. Petra Pňausarová

Místo	Pňřibrem												
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 hrází díle PD	kus	1.000		1.000	10.352,60		10.352,60		10.352,60		SoD
K	001003	-velké zkušební pozici a malování díle TRP (beton, hřbitovní)	kus	1.000		1.000	3.176,30		5.176,30		5.176,30		SoD

D HSV Práce a dodávky HSV

D D2 Zemní práce

K	115101201	Čerpaní 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 započtených 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 rňh 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 přeměšání do 10000 m vykopávacího prostoru z horniny tř. 1 až 4	m3	4.688,460		4.688,460	71,89		337.053,39		337.053,39		SoD
K	162701109	Připřávek k vodorovnému přeměšání vykopávacího prostoru 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	Připřávek za účelů odpadu ze sypání na skládce (akciádovně)	t	4.688,460		4.688,460	10,35		48.525,56		48.525,56		SoD
K	122201403	Vykopávký v zemním 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 přeměšání do 10000 m vykopávacího prostoru z horniny tř. 1 až 4	m3	4.625,570		4.625,570	16,53		76.460,67		76.460,67		SoD
K	162701109	Připřávek k vodorovnému přeměšání vykopávacího prostoru 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 hřbitovní soudržných do násypu zhrubněných do 65 % P2	m3	4.625,570		4.625,570	166,07		777.419,55		777.419,55		SoD
K	174101101	Závěšný jam, sachet rňh nebo kolem objektu sypáním se zhrubněným	m3	114,314		114,314	163,13		18.648,04		18.648,04		SoD
M	583374440	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 svahů z geomříže tuhé sítkou na 1:1	m2	6.151,020		6.151,020	12,63		77.687,38		77.687,38		SoD
M	893110230	Geomříže dodávka - díle PD	m2	6.151,020		6.151,020	40,38		248.378,19		248.378,19		SoD
K	181202305	Úprava pláně na nůspěch se zhrubněným zčernáním opěrných štěrkošek na šířku 6 m se standardními podminikami z terénu	m2	1.258,800		1.258,800	20,79		26.170,45		26.170,45		SoD
K	153112122	Štěrkošek z TV III, EN 10248-2 zn. S240GP (1.0025) díle EN 10248-1	t	520,740		520,740	101,87		53.047,78		53.047,78		SoD
M	134422200	Výřezek opěrných štěrkošek díl do 12 m zabíraných do hr. 8 m z terénu ve standardních podminikách	m2	26,905		26,905	732,96		19.720,29		19.720,29		SoD
K	153113112	Záporové pažení nekvalitně - zřízení a odstranění, komplet včetně VTD, vrátění, a všech dodávek	m2	520,740		520,740	68,33		35.582,16		35.582,16		SoD
K	151001001	Třísňování svahu z láze - do násypu tř. 2mm, zajištění proti usmyknutí a protřžení, dodávka a montáž	m2	614,850		614,850	490,71		301.713,04		301.713,04		SoD
K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	40,600		40,600	1.552,89		63.047,33		63.047,33		SoD
K	162301131	Rozprostření ornice štěrkošek 300 mm ve svahu přes 1:5 tř. vrstvy 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	Výřez trávníku hydrosedimentu 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	naivo směle hrani 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	273311118	Základové desky ze ŽB C 30/37	m3	29,020		29,020	2.741,85		79.570,81		79.570,81		SoD
K	273311215	Zřezání hraniční stěny základových desek	m2	24,430		24,430	1.233,96		30.146,38		30.146,38		SoD
K	273312116	Odstřanění bednění stěny základových desek	m2	24,430		24,430	617,00		15.073,31		15.073,31		SoD
K	273361621	Výřez základových desek betonářskou oceľí 10 505 (R)	t	4,350		4,350	19.152,31		83.312,55		83.312,55		SoD
K	273362021	Výřez základových desek svařovanými stěmi Kari	t	2,400		2,400	19.152,31		45.965,54		45.965,54		SoD
K	212780212	Udvozdření mostní opěrky - drenážní lamelami plastové potrubí DN 160	m	57,500		57,500	133,41		7.671,08		7.671,08		SoD
K	212782213	Udvozdření mostní opěrky - 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 - zřezání	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	Výřez mostních říms z betonářské oceľí 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 zídky ze ŽB C 30/37	m3	114,530		114,530	7.281,75		833.978,83		833.978,83		SoD
K	334351112	Bednění systérové mostních opěr a úložných prahů - zřezání	m2	308,060		308,060	534,61		164.691,96		164.691,96		SoD
K	334351211	Bednění systérové mostních opěr a úložných prahů z překlišk - odstranění	m2	308,060		308,060	178,20		54.896,29		54.896,29		SoD
K	334361216	Výřez dříků opěr z betonářské oceľí 10 505	t	9,580		9,580	19.152,31		183.479,13		183.479,13		SoD
K	334361226	Výřez křidel, závěrných zěl z betonářské oceľí 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 nosné 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 překlišk na mostní skruži - zřezání	m2	59,870		59,870	1.198,77		71.830,23		71.830,23		SoD
K	421365212	Bednění z překlišk na mostní skruži - odstranění	m2	59,870		59,870	299,95		17.958,01		17.958,01		SoD
K	421361226	Výřez ŽB deskového mostu z betonářské oceľí 10 505	t	5,280		5,280	19.152,31		101.124,20		101.124,20		SoD
K	451313541	Připřávek svahu z betonu prostého vestavěného pod dlešbu II do 250 mm	m2	43,020		43,020	3.084,96		132.715,84		132.715,84		SoD
K	459511522	Uložba z lomového kamene do malý a vyplněním špr maltou a vyplněním plocha nad 20 m2 II 250 mm	m2	41,020		41,020	1.357,39		55.680,14		55.680,14		SoD
K	457311114	Vyrovnávací 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 z lomového kamene na svahu na svahu přesypávacím objektivou II 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 štěrkošek ŠD II 100 mm	m2	232,800		232,800	130,93		30.480,50		30.480,50		SoD
M	564871111	Podklad ze štěrkošek ŠD II 250 mm	m2	1.433,100		1.433,100	213,52		305.995,51		305.995,51		SoD
K	597161111	Rigol diažzený do lože z betonu II 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	Náštěr betonu mostu ochranný	m2	6,670		6,670	403,72		2.692,81		2.692,81		SoD
---	-----------	------------------------------	----	-------	--	-------	--------	--	----------	--	----------	--	-----

D D8 008: Trubní vedení

K	894001001	žb sachta od 1000 přera oleky 3,1 m - kompletní dodávka včetně úpravy dna, napájecí trub, 2x20 hřívce a komožitní	kus	1.000		1.000	7.039,76		7.039,76		7.039,76		SoD
K	894001002	Úprava dnů žb sachty betonový - díle V4 a PD, kompletní provedení	kus	5.000	-3.000	2.000	10.559,64	10.559,64	52.748,20	-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 zatvoračích zařízení viz typ z.01114112 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 - 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 - nebo klenby	m3	301,020		301,020	46,59		14 024,52		14 024,52	SoD	
K	948511112	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé - nebo klenby	m3	301,020		301,020	77,64		23 371,19		23 371,19	SoD	
K	948511122	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé - nebo klenby	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, monolitní betonové 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 - 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		10 342,26		10 342,26	SoD	
K	711491172	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně z textilní vrstvy ochranné	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.4

Stavba: III18 Píbram - Hlubo
 Objekt: SO 401 Přeložka sdělovacího vedení

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

Zpracoval: Ing. Petra Pfauserová

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 M práce a dodávky M												
M	XXX	Vřapovaná (korugovaná) trubka Ø160/137 s provázkem k zatažení	m	1 150,00		1 150,00	31,77		36 535,50		36 535,50	SoD
M	XXX 1	Isaňné pñvu	m	40,00		40,00	69,10		2 764,00		2 764,00	SoD
M	XXX 2	Spojka vřapovaná trubky Ø110/94	ks	30,00		30,00	61,45		1 843,50		1 843,50	SoD
K	XXX	Montáž spojky vřapované trubky Ø110/94	ks	30,00		30,00	25,86		776,40		776,40	SoD
M	XXX 3	Průřezový tělníci kroužek do spojky vřapované trubky Ø110/94	ks	60,00		60,00	44,06		2 643,60		2 643,60	SoD
K	XXX 1	Montáž průřezového tělníciho kroužku do spojky vřapované trubky Ø110/94	ks	60,00		60,00	15,53		931,80		931,80	SoD
M	XXX 4	Vřišo vřapovaná trubky Ø110/94	ks	2,00		2,00	48,70		97,40		97,40	SoD
K	XXX 2	Montáž vřišo vřapované trubky Ø110/94	ks	2,00		2,00	18,63		37,26		37,26	SoD
M	XXX 5	Spojka vřapované trubky Ø160/137	ks	1,00		1,00	108,67		108,67		108,67	SoD
K	XXX 3	Montáž spojky vřapované trubky Ø160/137	ks	1,00		1,00	36,23		36,23		36,23	SoD
M	XXX 6	Průřezový tělníci kroužek do spojky vřapované trubky Ø160/137	ks	2,00		2,00	71,89		143,78		143,78	SoD
K	XXX 4	Montáž průřezového tělníciho kroužku do spojky vřapované trubky Ø160/137	ks	2,00		2,00	18,63		37,26		37,26	SoD
M	XXX 7	Vřišo vřapované trubky Ø160/137	ks	2,00		2,00	61,45		122,90		122,90	SoD
K	XXX 5	Montáž vřišo vřapované trubky Ø160/137	ks	2,00		2,00	21,74		43,48		43,48	SoD
K	388 79-1220	Osazení plastových trubek pro kabely do rýhy bez výkopu s odpysm pñkem, vřišní průměr 15cm	m	1 170,00		1 170,00	23,81		27 857,70		27 857,70	SoD
K	388 79-1320	Osazení plastových trubek pro kabely do rýhy bez výkopu s obalením, vřišní průměr 15cm	m	20,00		20,00	94,21		1 884,20		1 884,20	SoD
M	XXX 8	Přeužení samonosného kabelu Ø14mm	ks	2,00		2,00	36,23		72,46		72,46	SoD
M	XXX 8	Kabelová koncovka teplem smrřitělná pro kabel Ø14mm	ks	2,00		2,00	78,85		157,70		157,70	SoD
K	XXX 7	Montáž kabelové koncovky teplem smrřitělné pro kabel Ø14mm	ks	2,00		2,00	48,59		93,18		93,18	SoD
K	XXX 8	Smrřitění dálkové respary samonosného kabelu	m	90,00		90,00	12,42		1 117,80		1 117,80	SoD
K	XXX 9	Úpravění dílené respary samonosného kabelu na sloup	ks	2,00		2,00	156,29		310,58		310,58	SoD
M	XXX 9	Kabelová koncovka teplem smrřitělná pro kabel Ø50mm	ks	2,00		2,00	131,02		262,04		262,04	SoD
K	XXX 10	Montáž kabelové koncovky teplem smrřitělné pro kabel Ø50mm	ks	2,00		2,00	62,12		124,24		124,24	SoD
M	XXX 10	Výřážná šišo šířka 330 mm	m	1 190,00		1 190,00	2,59		3 034,50		3 034,50	SoD
K	459 98-1113	Krytí kabelů výřez fólie, šířka fólie 34cm	m	1 190,00		1 190,00	3,11		3 700,90		3 700,90	SoD
M	XXX 11	Minimarkar 1255	ks	4,00		4,00	343,21		1 372,84		1 372,84	SoD
K	XXX 11	Montáž minimarkaru 1255	ks	4,00		4,00	25,86		103,52		103,52	SoD
K	110 00-2200	Výřážení nové trasy	m	1 190,00		1 190,00	7,25		8 627,50		8 627,50	SoD
K	XXX 12	Ruční koptaná samřa 2m3 pro ovřšení stávajících šřit vř zářřazu	ks	2,00		2,00	1 190,56		2 381,10		2 381,10	SoD
K	132 41-1316	Ř 4	m	1 170,00		1 170,00	165,84		193 798,80		193 798,80	SoD
K	174 41-1316	Zářřp řřn řážné s sřžením výřkopu ve vřřážech se zřřbněním řemřey a uovněním zovřřchu šířky 35 cm řřoubky 80 cm v řomně ř 4	m	1 170,00		1 170,00	62,12		72 680,40		72 680,40	SoD
K	162 30-1900	Vodovorné přemřřštění výřkopu se sřžením, řez nřřřžením a rozřřřřřením řř 1000m	m3	11,50		11,50	191,52		2 202,48		2 202,48	SoD
K	XXX 13	Vřřřžání stávajících šřit	hod	20,00		20,00	569,39		11 387,80		11 387,80	SoD
K	XXX 14	Dozor sprřřvců šřit	hod	20,00	-20,00	0,00	569,39	569,39	11 387,80	-11 387,80	0,00	SoD
K	XXX 15	Geodetřřka zaměření situací a výřřkové pñed zářřpsem	hod	15,00		15,00	1 343,77		20 156,55		20 156,55	SoD
K	XXX 16	Dokumentace skutečného pñvedení	h	25,00		25,00	362,82		9 070,50		9 070,50	SoD
K	XXX 17	Demontáž kabelů	m	1 160,00		1 160,00	20,71		23 816,50		23 816,50	SoD
K	XXX 18	Demontáž dílených potřřokových sloupů	ks	2,00		2,00	1 915,23		3 830,46		3 830,46	SoD
									446 551,33	-11 387,80	624 163,53	