



Smlouva o dílo na realizaci dodatečných stavebních prací II

Smluvní strany

1. **Statutární město Ostrava**

adresa: Prokešovo náměstí 8,729 30, Ostrava
IČO: 00845451
DIČ: CZ 00845451 (plátce DPH)
jednající: Ing. Kamil Bednář, náměstek primátora
Bank.spojení: Česká spořitelna a.s., okresní pobočka Ostrava
Č. účtu: 19-1649297309/0800
(dále jen „objednatel“)

a

2. **REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.**

se sídlem na adrese: Velká Hradební 3122/52, 400 01 Ústí nad Labem
IČO: 250 41 738
DIČ: CZ25041738
zapsaná v OR vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 14364
bankovní spojení : Raiffeisenbank, a.s., Ústí nad Labem, č. účtu 1037006152/5500
jednající/zastoupen: Ing. Radko Vrbík
(dále jen „zhotovitel“)

(dále společně „smluvní strany“)

Preambule

- Objednatel, Česká republika – Ministerstvo financí, Letenská 15,118 10 Praha 1, IČO: 00006947 (taktéž na straně objednatele) a zhotovitel spolu uzavřeli dne 26.5.2014 realizační smlouvu ev.č. objednatele Město: 0158/2014/OI/LPO, Ministerstvo financí: 06319-2014-4502-S-0592/02_UV-023-SU0375, zhotovitel: 2012/152, na realizaci stavby „**Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick**“ (dále jen „Realizační smlouva“).
- Vzhledem k výskytu dodatečných stavebních prací v rámci stavby „**Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick**“, jejichž realizace je nezbytná pro provedení a dokončení díla dle Realizační smlouvy a dále vzhledem k výskytu méněprací se objednatel, Česká republika – Ministerstvo financí a zhotovitel dohodly na uzavření Dodatku č. 2 k Realizační smlouvě, který byl uzavřen dne 8.10.2015. Na základě čl. I odst. 3 Dodatku č. 2 k Realizační smlouvě objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu o dílo na realizaci dodatečných stavebních prací.

I.

1. Smluvní strany se dohodly na provedení díla – dodatečných stavebních prací v rozsahu specifikovaném v příloze č. 1 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje dílo – dodatečné stavební práce dle této smlouvy provést v souladu s touto smlouvou a s Realizační smlouvou v termínu odpovídajícím okolnostem a potřebě jejich provedení v rámci realizace díla – stavby „**Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick**“, tak, aby byla zajištěna plynulost postupu prací na stavbě bez způsobení škody objednateli či jiným subjektům. **Dodatečné stavební práce uvedené v příloze č. 1 této smlouvy jsou nedílnou součástí díla - stavby „Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick“ dle Realizační smlouvy.**
2. Cena díla – dodatečných stavebních prací dle odst. 1 tohoto článku činí **742.787,89 Kč bez DPH**. Objednatel se zavazuje cenu díla – dodatečných stavebních prací ve výši sjednané v tomto odstavci smlouvy zhotoviteli uhradit. Smluvní strany se dohodly, že pro úhradu ceny díla - dodatečných stavebních prací dle této smlouvy se použije smluvní úprava práv a povinností smluvních stran platná pro platební podmínky určené pro objednatele v čl. V bodu 5.2 Realizační smlouvy. **Takto sjednaná cena díla – dodatečných stavebních prací je úplná a konečná a v intencích Realizační smlouvy a této smlouvy obsahuje veškeré náklady na jeho realizaci, včetně všech dalších nezbytných nákladů s provedením díla – dodatečných stavebních prací souvisejících (zejména nákladů na úhradu případného projednání a zajištění aktualizace vyjádření k inženýrským sítím, vyhotovení realizační dokumentace a projektové dokumentace skutečného provedení díla – dodatečných stavebních prací a vyhotovení geometrického plánu dokončení díla – dodatečných stavebních prací).**
3. Pro vyloučení pochybností smluvní strany konstatují, že předmětem úpravy dle této smlouvy nejsou méněpráce specifikované v příloze č. 1 této smlouvy, které již byly upraveny v celém rozsahu Dodatkem č. 2 k Realizační smlouvě.

II.

1. S ohledem na to, že dílo – dodatečné stavební práce dle této smlouvy jsou nedílnou součástí díla – stavby „**Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick**“ dle Realizační smlouvy, mají smluvní strany zájem na tom, aby byly zachovány práva a povinnosti a smluvní podmínky sjednané mezi smluvními stranami Realizační smlouvou a tím byla sjednocena smluvní úprava dopadající na právní vztah založený Realizační smlouvou a touto smlouvou.

Smluvní strany se proto výslovně dohodly, že na právní vztah založený touto smlouvou se v plném rozsahu uplatní smluvní úprava práv a povinností obsažená v Realizační smlouvě, není-li touto smlouvou stanoveno jinak, vždy s přihlédnutím k obsahu této smlouvy. Bude-li některé takto sjednané ujednání v rozporu s kogentní právní úpravou zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, k takovému sjednanému ujednání se nebude přihlížet.

III.

1. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení): Usnesením rady města č. 02117/RM1418/30 ze dne 1. 9. 2015 bylo rozhodnuto o zadání veřejné zakázky označené „Terminál Hranečnick – dodatečné stavební práce II“, dle § 23 odst. 7. písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění. O uzavření této smlouvy rozhodlo zastupitelstvo města č. 0651/ZM1418/8 ze dne 9. 9. 2015.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, smlouvu uzavírají po jejím vzájemném projednání, což stvrzují svými podpisy.

3. Smlouva je vyhotovena v 6 stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží čtyři a zhotovitel dva stejnopisy.
4. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uzavření.
5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1 – Méněpráce (č. 1 a 2) a Dodatečné stavební práce (č. 2 – 4), vč. rozpočtů za méněpráce a rozpočtů za dodatečné stavební práce

Za Město

Datum: 23 -10- 2015

Místo: Ostrava



Kamil Bednář

Ing. Kamil Bednář, náměstek primátora

Za zhotovitele

Datum: 17 -09- 2015

Místo: Ústí nad Labem

Ústí n. L. s.r.o.
REKULTIVACE[®]
Velká Hradební 3132/52, 400 01 Ústí n. L.
tel.: 475 212 266 fax: 475 212 269
IČO: 250 41 738 DIČ: CZ25041738

Ing. Radko Vrbík, jednatel společnosti

Méněpráce (č. 1 a 2) a Dodatečné stavební práce (č. 2 – 4)
(vč. rozpočtů za méněpráce a rozpočtů za vícepráce)

Měněpráce č. 1

název projektu	Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick	
část	SO 11 - Ochrana sdělovacího vedení	
číslo smlouvy	objednatel 0158/2014/OI/LPO	zhotovitel 2012/152
objednatel	Ministerstvo financí ČR a Statutární město Ostrava	
zhotovitel	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	
datum vystavení	29.6.2014	
změnu žádá	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	

popis původního řešení (čeho se změna týká - název, číslo výkresu atd.)	Původní zadávací dokumentace stavby řeší ochranu sdělovacího kabelu pomocí chrniček a obetonování bez změny trasy
nově navrhované řešení (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele)	Nově navržené řešení spočívá ve směrovém přeložení trasy kabelů O2 z komunikace (trasa pod CB I kryty) do nástupiště č. 4
zdůvodnění změny	Stávající optické kabely O2 by dle PD vedly pod cementobetonovým krytem vozovky. Došlo by k výškové kolizi s konstrukčními vrstvami ozovky. Po konzultaci mezi investorem a správcem byla dohodnuta přeložka trasy. Změna na základě požadavku správce sítě. (Telefonica O2)
popis prací, které budou souviset se změnou	realizace kompletní přeložky
podklady (přílohy)	Rozpočet smlouvy o dílo

cenový dopad	měněpráce 159 891,- bez DPH
časový dopad	bez dopadu
dopad do PD	RDS vypracováno na náklady Magistrátu Města Ostravy.
ostatní ujednání	

	firma	jméno	podpis	souhlasím / nesouhlasím	datum
předložil (zhotovitel):	REKULTIVACE	PAVLÍK		SOUHLAS	24.7.2015
konečné vyjádření TDI	DPO	NAVRAŽIL		SOUHLASÍM	24.7.2015
vyjádření autorského dozoru	PROJEKT 2010	MICHAL		SOUHLASÍM	24.7.2015
vyjádření stavebníka	MMO	HUSKOVSKÁ Čejanek		SOUHLASÍM	24.7.2015
vyjádření supervize					

Položkový rozpočet

Stavba :	Terminál Hranečnick	0
Objekt :	Ochrana sdělovacího vedení	SO 11 - Ochrana sdělovacího vedení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
CPV 45310000-3 Elektroinstalační práce						
Díl: M21i		MONT. INSTALAČNÍ MATERIÁL				24 652,80
1	210010125	Tr.ochranná dělená z PE, ul. volně, DN 110 mm	m	6,00	19,00	114,00
2	210010125.1	Tr. ochranná z PE, uložená volně, DN 110 mm	m	6,00	19,00	114,00
3	220061163	Roztažení a položení chráničky PE 110 podél výk.	m	195,00	19,00	3 705,00
4	220061164	Položení chráničky PE 110 do výkopu	m	195,00	19,00	3 705,00
5	460510203	Žlab kabelový prefab. TK 2, neasfaltovaný	m	195,00	55,00	10 725,00
6	220110347	Marker pro určení trasy kabelů HDPE	kus	10,00	40,00	400,00
7	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	841,40	7,00	5 889,80
CPV 71500000-3 Služby ve stavebnictví						
Díl: M21m		OSTATNÍ PROFESE				5 120,00
8	905 R00	Hzs - Revize provoz.souboru a st.obj.	hod	16,00	320,00	5 120,00
CPV 44141100-1 Elektroinstalační trubka						
Díl: M2i		MAT. INSTALAČNÍ				30 032,47
9	ARS32690	TR. CHRANICKA 110 RUDA DELENA	M	6,00	54,00	324,00
10	ARS5422	TR. CHRANICKA KF 110	M	195,00	54,00	10 530,00
11	ARS21586	TR. CHRANICKA KD 110	M	6,00	45,00	270,00
12	TL02	KABEL. ZLAB TK2	KS	61,00	195,00	11 895,00
13	TL01	MINI MARKER 1255	KS	20,00	294,00	5 880,00
14	141 R00	Přirážka za podružný materiál m21	%	161,92	7,00	1 133,47
CPV 45112000-5 Výkopové a zemní práce						
Díl: M46		ZEMNÍ PRÁCE při ELEKTROMONTÁŽÍCH				97 258,58
15	46001000	Geodetické zaměření skutečného prov. stavby	m	201,00	50,00	10 050,00
16	460010024	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru	km	0,20	5 000,00	1 005,00
17	460200533.2	Výkop kabelové rýhy 60/130 cm hor.3	m	6,00	360,00	2 160,00
<i>Obnažení kabelové rýhy 60/130 vč., zřízení a odstranění pažení, záhozu kabelové rýhy, odvozu zeminy</i>						
18	460200533	Výkop kabelové rýhy 60/130 cm hor.3	m	195,00	360,00	70 200,00
<i>Obnažení kabelové rýhy 60/130 vč., zřízení a odstranění pažení, záhozu kabelové rýhy, odvozu zeminy</i>						
19	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	5 616,06	2,47	13 843,58
VRN Vedlejší rozpočtové náklady						
		TR. CHRANICKA 110 RUDA DELENA	Kpl	1,00	1 571,00	1 571,00
		TR. CHRANICKA KF 110	Kpl	1,00	1 257,00	1 257,00

Celkem


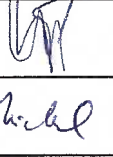

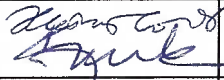
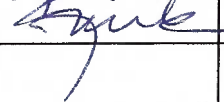

159 891,86

Měněpráce č. 2

název projektu	Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick	
část	SO 09 V.O. a SO13 OSV	
číslo smlouvy	objednatel 0158/2014/OI/LPO	zhotovitel 2012/152
objednatel	Ministerstvo financí ČR a Statutární město Ostrava	
zhotovitel	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	
datum vystavení	29.6.2014	
změnu žádá	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	

popis původního řešení (čeho se změna týká - název, číslo výkresu atd.)	Původní zadávací dokumentace stavby řeší systém DOČ (diodová ochrana členů - ochrana proti bludným proudům) v kombinaci s hromosvodovou instalací
nově navrhované řešení (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele)	Samotné řešení uzemnění pomocí hromosvodové instalace je plně dostačující.
zdůvodnění změny	V okolí terminálu Hranečnick nebyla prokázána negativní přítomnost bludných proudů a podle TP124 je lokalita zařazena do 2. stupně základních ochranných opatření pro omezení vlivu bludných proudů, není nutno systém DOČ instalovat.
popis prací, které budou souviseť se změnou	bez realizace DOČ
podklady (přílohy)	příloha č. 1 - Položkové rozpočty Smlouvy o dílo s obsahem DOČ příloha č. 2 - Korozní průzkum

cenový dopad	měněpráce ve výši 178 416,- Kč bez DPH
časový dopad	bez dopadu
dopad do PD	bez dopadu
ostatní ujednání	

	firma	jméno	podpis	souhlasím / nesouhlasím	datum
předložil (zhotovitel):	REKULTIVACE	PAVUČ		SOUHLASÍ	24.7. 2015
konečné vyjádření TDI	DPC	NAVRÁTIL		SOUHLASÍ	24.7. 2015
vyjádření autorského dozoru	PROJEKT 2010	MICHAL		SOUHLASÍ	24.7. 2015
vyjádření stavebníka	MHO	HLNÁKOVÝ CIŠÁNEK	 	SOUHLASÍ	24.7. 2015
vyjádření supervize					

ROZPOČET

Stavba: Terminál Hranečnick
Objekt: Objekt sociální vybavenosti
Část: SpS
JKSO: 801 21
Kod CPV 45211350-7 Výstavba víceúčelových budov
 0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
CPV 45311100-1				ELEKTROINSTALACE				997 959,10
Díl: M21k				Instalace a montáž elektrických rozvodů				45 442,00
1	210810041			MONT. KABELY a VODIČE	m	140,00	16,90	2 366,00
2	210810045.1			Kabel CYKY-m 750 V 2 x 1,5 mm2 pevně ul.	m	230,00	16,90	3 887,00
3	210810045			Kabel CYKY-m 750 V 3Ax 1,5 mm2 pevně ul.	m	550,00	16,90	9 295,00
4	210810055			Kabel CYKY-m 750 V 5 x 1,5 mm2 pevně ul.	m	20,00	18,90	378,00
5	210810046			Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně ul.	m	730,00	18,90	13 797,00
6	210810049			Kabel CYKY-m 750 V 4 x 1,5 mm2 pevně ul.	m	175,00	18,90	3 307,50
7	210810056			Kabel CYKY-m 750 V 5 x 2,5 mm2 pevně ul.	m	25,00	18,90	472,50
8	210810052			Kabel CYKY-m 750 V 5 x 6 mm2 pevně ul.	m	100,00	22,40	2 240,00
9	210810073			Kabel CYKY-m 1kV 5 x 16 mm2 pevně ul.	m	65,00	28,60	1 859,00
10	210860261			Kabel J-Y (St) Y 2 x 2 x 0,8 mm pevně ul.	m	15,00	16,90	253,50
11	210800004			Vodič CYA 6 mm2 uložený pevně	m	100,00	12,80	1 280,00
12	210800648			Vodič CYA 16 mm2 uložený pevně	m	70,00	16,30	1 141,00
13	210100001			Ukončení vodičů v rozv. + zapojení do 2,5 mm2	kus	200,00	15,20	3 040,00
14	210100002			Ukončení vodičů v rozv. + zapojení do 6 mm2	kus	50,00	18,60	930,00
15	210100003			Ukončení vodičů v rozv. + zapojení do 16 mm2	kus	25,00	29,80	745,00
16	201 R00			Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	450,00	1,00	450,00
CPV 45310000-3				Elektroinstalační práce				18 764,00
Díl: M21i				MONT. INSTALAČNÍ MATERIÁL				
17	210010311			Krabice odbočná KO 68, bez zapojení-kruhová	kus	95,00	28,60	2 717,00
18	210010322			Krabice odbočná KR 97, se zapojením-kruhová	kus	150,00	96,30	14 445,00
19	210220321			Svorka na potrubí Bernard, včetně Cu pásku	kus	30,00	47,20	1 416,00
20	201 R00			Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	186,00	1,00	186,00
CPV 51112000-0				Instalace a montáž elektrických rozvodných, řídicích a spínacích zařízení				6 183,00
Díl: M21p				MONT. PŘÍSTROJE SPÍNACÍ a ZÁSUVKY				
21	210110041			Spínač zapuštěný jednopólový	kus	9,00	32,90	296,10
22	210110043			Spínač zapuštěný seriový	kus	6,00	35,60	213,60
23	210110045			Spínač zapuštěný střídavý	kus	14,00	39,70	555,80
24	210110046			Spínač zapuštěný křížový	kus	1,00	42,30	42,30
25	210110042			Spínač zapuštěný dvojitý střídavý	kus	4,00	44,80	179,20
26	210110021			Spínač zapuštěný jednopól.- řaz. 1 IP 44	kus	6,00	63,20	379,20
27	210110023			Spínač zapuštěný seriový - řaz. 5 IP 44	kus	1,00	63,20	63,20
28	210110082			Spínač speciální sporákový	kus	1,00	96,80	96,80
29	210111011			Zásuvka domovní zapuštěná - provedení 2P+Z	kus	33,00	69,50	2 293,50
30	210111012			Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+Z s PO	kus	11,00	78,30	861,30
31	210111032			Zásuvka domovní zapuštěná 2P+Z IP 44	kus	16,00	71,30	1 140,80
32	201 R00			Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	61,00	1,00	61,00
CPV 45316000-5				Instalace a montáž osvětlovacích a signalizačních systémů				10 387,00
Díl: M21s				MONT. SVÍTIDLA a ZDROJE				
33	210201062			Svítilno zářivkové 3 x 14 W vestavné	kus	38,00	168,30	6 395,40
34	210201063			Svítilno zářivkové 4 x 14 W vestavné	kus	4,00	187,50	750,00
35	210201058			Svítilno zářivkové 2 x 26 W vestavné	kus	11,00	168,30	1 851,30
36	211200101			Svítilno nouzové orientační	kus	10,00	128,70	1 287,00
37	201 R00			Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	103,00	1,00	103,00
CPV 45314300-4				Instalace a montáž kabelové infrastruktury				19 071,00
Díl: M21ž				MONT. KABELOVÉ ŽLABY a PŘÍSL.				
38	210010108			Mtž lišta vkládací s víčkem š - do 40mm	m	207,00	32,80	6 789,60
39	210020302			Žlab kabelový s přísluř. 50 x 35 mm bez víka	m	61,00	108,30	6 606,30
40	210020304			Žlab kabelový s přísluř. 100 x 60 mm bez víka	m	15,00	124,80	1 872,00
41	210020341			Stropní držák pro žlaby	kus	34,00	28,90	982,60
42	210020204			Svorníková kotva pro žlaby	ks	34,00	77,40	2 631,60
43	201 R00			Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	189,00	1,00	189,00
CPV 45315700-5				Instalace a montáž rozvodů				1 606,00
Díl: M21r				MONT. ROZVÁDĚČE a ROZV. SKŘÍNĚ				
44	210190002			Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg	kus	1,00	290,00	290,00
45	210190003			Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 100 kg	kus	3,00	390,00	1 170,00
46	201 R00			Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	146,00	1,00	146,00
CPV 45312311-0				Instalace a montáž bleskosvodů				

Díl: M21z	MONT. HROMOSVODY a UZEMĚNÍ				54 635,00
47 210220002	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm	m	340,00	38,60	13 124,00
48 210220022	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm	m	80,00	29,80	2 384,00
49 210220021	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2	m	120,00	24,10	2 892,00
50 210220301	Svorka hromosvodová do 2 šroubů	kus	31,00	48,30	1 497,30
51 210220302	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby	kus	30,00	65,80	1 974,00
52 210220231	Tyč jímací s upev. do 3 m, na stojan	kus	1,00	195,40	195,40
53 210220562	Podpěra vedení typu PV	kus	425,00	43,50	18 487,50
54 210010324	Rozvodka plast 4hran 160 x 200	kus	14,00	96,80	1 355,20
55 210220566	Díodový oddělovací. člen DOČ	kus	14,00	300,00	4 200,00
56 765313185	Průchodka střechou pro svorník 300-400 mm	kus	10,00	550,00	5 500,00
57 210220372	Úhelník ochranný nebo trubka s držáky do zdíva	kus	14,00	150,80	2 111,20
58 210220401	Označení svodu štitky, smaltované, umělá hmota	kus	14,00	26,70	373,80
59 201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	541,00	1,00	541,00
CPV 45000000-7	Stavební práce				
Díl: M46a	PŘÍPRAVNÉ a POMOCNÉ PRÁCE				48 360,00
60 460680023	Průraz zdívem v cihlové zdi tloušťky 45 cm	kus	10,00	320,00	3 200,00
61 460680182	Otvor -0,25m2 tl-30cm zdivo cihla	kus	2,00	150,00	300,00
62 460680451	Kapsa zeď cihla krabice 7x7x5cm	kus	95,00	25,30	2 403,50
63 460680452	Kapsa zeď cihla krabice 10x10x8cm	kus	150,00	31,80	4 770,00
64 460680593	Rýha hl -5cm š -7cm zeď cihla	m	350,00	66,40	23 240,00
65 460680604	Rýha hl -7cm š -10cm zeď cihla	m	185,00	75,50	13 967,50
66 201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	479,00	1,00	479,00
CPV 45112000-5	Výkopové a zemní práce				
Díl: M21z	MONT. HROMOSVODY a UZEMĚNÍ				50496,00
67 460200254	Výkop kabelové rýhy 50/70 cm hor.4	m	120,00	420,8	50496,00
	Výkop kabelové rýhy 50/70 cm, vč. záhozu, výstražné folie a koksového obsypu FeZn pásku.				50496,00
CPV 71500000-3	Služby ve stavebnictví				
Díl: M21m	OSTATNÍ PROFESE				21 200,00
68 912 T00	Hzs - nepředvídané práce	hod	40,00	250,00	10 000,00
69 905 R00	Hzs - Revize provoz.souboru a st.obj.	hod	32,00	350,00	11 200,00
CPV 44322100-4	Kabelové vodiče				
Díl: M2k	MAT. KABELY a VODIČE				52 833,00
70 ARS2080	CYKY-O 2AX1,5 (A)	m	140,00	8,20	1 148,00
71 ARS264	CYKY-O 3AX1,5 (A)	m	230,00	10,90	2 507,00
72 ARS410	CYKY-J 3CX1,5 (C)	m	550,00	11,70	6 435,00
73 ARS14870	CYKY-J 4X 1,5 (B)	m	175,00	15,90	2 782,50
74 ARS2120	CYKY-J 5CX1,5 (C)	m	20,00	20,10	402,00
75 ARS2018	CYKY-J 3CX2,5 (C)	m	730,00	18,70	13 651,00
76 ARS2044	CYKY-J 5X2,5 (C)	m	25,00	30,70	767,50
77 ARS256	CYKY-J 5X6 (C)	m	100,00	70,60	7 060,00
78 ARS1734	CYKY-J 5X16 (C)	m	65,00	172,80	11 232,00
79 ARS60774	J-Y(ST)Y 2X2X0,8 SEDY	m	15,00	8,70	130,50
80 ARG1726	CYA 6 ZEL.ZLUTY H07V-K	m	100,00	14,30	1 430,00
81 ARS2026	CYA 16 ZEL.ZLUTY H07V-K	m	70,00	39,60	2 772,00
82 142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	503,00	5,00	2 515,00
CPV 31681410-0	Elektrické materiály				
Díl: M2i	MAT. INSTALAČNÍ				7 876,00
83 ARS434	KR.KP 68/2	Ks	95,00	6,70	636,50
84 ARS456	KR.KR 97	Ks	150,00	28,90	4 335,00
85 ARS792	ZEM.SVORKA ZSA 16	Ks	30,00	34,80	1 044,00
86 141 R00	Přirážka za podružný materiál m21	%	620,00	3,00	1 860,00
CPV 31214000-9	Spínací zařízení				
Díl: M2p	MAT. SPÍNAČE a ZÁSUVKY				22 415,00
87 ARG3554	SP. JEDNOPOL. 10A / 250V pod om.	ks	9,00	123,40	1 110,60
88 ARG3556	SP. SERIOVÝ 10A / 250V pod om.	ks	6,00	153,60	921,60
89 ARS3630	SP. STRÍDAVÝ 10A / 250V pod om.	ks	14,00	128,40	1 797,60
90 ARS4832	SP. DVOJITÝ STRÍDAVÝ 10A / 250V pod. om	ks	4,00	183,40	733,60
91 ARS67196	SP. KŘÍŽOVÝ 10A / 250V pod om.	ks	1,00	165,20	165,20
92 ARS61264	SP. JEDNOPOL. 10A / 250V pod om. IP44	ks	6,00	72,40	434,40
93 ARS70376	SP. SÉRIOVÝ 10A / 250V pod om. IP44	ks	1,00	97,50	97,50
94 ARS4496	SP. SPORAKOVKÝ 20A / 400V pod. om.	ks	1,00	332,50	332,50
95 ARS65824	ZAS. DVOJNÁSOBNÁ 16A / 250V pod. om.	ks	33,00	132,50	4 372,50
96 ARG43200	ZÁS. DVOJNAS. 16A / 250V pod om. s PO	ks	11,00	956,80	10 524,80
97 ARS35164	ZAS. JEDNONÁS. 16A / 250V pod om. IP44	ks	16,00	79,50	1 272,00
98 143 R00	Přirážka za podružný materiál m21	%	3,00		652,90
CPV 31500000-1	Elektrické zdroje světla a svítidla				
Díl: M2s	MAT. SVÍTIDLA a ZDROJE				309 147,00
99 ES-04	SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 3 x 14 W (A1)	ks	7,00	2 800,00	19 600,00

100	ES-05			Vestavné modulární svítidlo pro 3 světelné zdroje typu T 16 x 14 W s elektronickým předřadníkem. Těleso SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 3 x 14 W s nouz. zdr.(A1N)	ks	1,00	3 860,00	3 860,00
101	ES-08			Vestavné modulární svítidlo pro 3 světelné zdroje typu T 16 x 14 W s elektronickým předřadníkem. Těleso SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 3 x 14 W (A2)	ks	24,00	3 980,00	95 520,00
102	ES-09			Vestavné modulární svítidlo pro 3 světelné zdroje typu T 16 x 14 W s elektronickým předřadníkem. Těleso SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 3 x 14 W s nouz. zdr.(A2N)	ks	6,00	4 180,00	25 080,00
103	ES-10			Vestavné modulární svítidlo pro 3 světelné zdroje typu T 16 x 14 W s elektronickým předřadníkem. Těleso SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 4 x 14 W (A3)	ks	3,00	2 990,00	8 970,00
104	ES-01			Vestavné modulární svítidlo pro 4 světelné zdroje typu T 16 x 14 W s elektronickým předřadníkem. Těleso SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 3 x 14 W s nouz. zdr.(A3N)	ks	1,00	3 830,00	3 830,00
105	ES-02			Vestavné modulární svítidlo pro 4 světelné zdroje typu T 16 x 14 W s elektronickým předřadníkem. Těleso SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 2 x26 W (B)	ks	38,00	1 856,00	70 528,00
106	ES-03			Vestavné svítidlo typu downlight pro 2 světelné zdroje typu TC-DEL x 26W. Integrovaný elektronický SV. ZÁŘ. VESTAVNÉ 2 x 26 W s nouz. zdr.(BN)	ks	6,00	2 696,00	16 176,00
107	ES-16			Vestavné svítidlo typu downlight pro 2 světelné zdroje typu TC-DEL x 26W. Integrovaný elektronický SV. ZÁŘ. NOUZOVÉ LED 3W (N)	ks	10,00	6 370,00	63 700,00
108	211	T00	tek	Vysoce výkonná sestava 3-hodinového nouzového svítidla s manuálním testováním pro zabudování do Poplatek za likvidaci zdrojů	celek	1,00	1 076,40	1 076,40
109	210	T00	tek	Poplatek za likvidaci svítidel	celek	1,00	806,40	806,40
CPV 44115100-0				Žlaby				
Díl: M2ž				MAT. KABELOVÉ ŽLABY a PŘÍSL.				42 950,00
110	BTM01			NASTENNY A STROPNI KANAL WDK30025	m	207,00	90,60	18 754,20
111	BTM02			KABELOVY ZLAB MKS 305FS	m	61,00	198,40	12 102,40
112	BTM03			SADA PODELNYCH SPOJEK RV 305	ks	20,00	92,30	1 846,00
114	BTM05			KABELOVY ZLAB RKMS 610	m	15,00	201,50	3 022,50
115	BTM06			NASTENNY A STROPNI DRZAK TPD/145	ks	34,00	110,90	3 770,60
116	141	R00		SVORNIKOVA KOTVA FAZ II1010	ks	34,00	64,80	2 203,20
				Přirážka za podružný materiál m21	%	417,00	3,00	1 251,00
CPV 31214500-4				Elektrické rozvaděče				154 981,10
Díl: M2r				MAT. ROZVÁDĚČE a JISTIČE				157 973,10
117	MOE 03			Sestavení rozv. RS 1	ks	1,00	2 950,00	2 950,00
118	MOE04			Sestavení rozv. RS 2	ks	1,00	2 546,00	2 546,00
119	MOE05			Sestavení rozv. RS 3	ks	1,00	1 850,00	1 850,00
120	MOE06			Sestavení rozv. RD 1	ks	1,00	6 229,00	6 229,00
121	MOE 22			MATER. ROZV. RS 1	ks	1,00	29 507,50	29 507,50
122	MOE 23			Dodávka kompletního sestaveného rozvaděče dle technické dokumentace 846-31732-315-5	ks	1,00	25 465,00	25 465,00
123	MOE 24			Dodávka kompletního sestaveného rozvaděče dle technické dokumentace 846-31732-315-6	ks	1,00	18 500,00	18 500,00
124	MOE 25			Dodávka kompletního sestaveného rozvaděče dle technické dokumentace 846-31732-315-7	ks	1,00	62 287,40	62 287,40
125	210192560			Dodávka kompletního sestaveného rozvaděče dle technické dokumentace 846-31732-315-8	ks	1,00	102,00	102,00
126	ARS8418			Svorkovnice na vyrovnání potenciálu	ks	1,00	158,60	158,60
127	111 T00			SVORKA EPS 2 S KRYTEM	KS	1,00	3,60	5 385,60
128	131.1 T00			Mimostaveništní doprava čl.8-3a	%	1 496,00	1,00	1 496,00
129	203 R00			Přesun do zóny m21,22,36,39	%	1 496,00	1,00	1 496,00
				Zednické výpomoci m21 čl.13-5a	%	1 496,00	1,00	1 496,00
CPV 31216200-5				Hromosvody				91 469,00
Díl: M2z				MAT. ZEMNÍČÍ a HROMOSVODOVÝ				91 469,00
130	ARS1974			ZEM.DRAT FEZN 8 MM	Kg	153,00	29,30	4 482,90
131	ARS1554			ZEM.DRAT FEZN 10 MM	Kg	50,00	29,30	1 465,00
132	ARS888			ZEM.PASEK FEZN 30/4	Kg	114,00	29,30	3 340,20
133	ARS948			ZEM.SVORKA SK	Ks	30,00	13,40	402,00
134	ARS860			ZEM.SVORKA SS	Ks	15,00	6,90	103,50
135	ARS1658			ZEM.SVORKA SJ 01	Ks	1,00	28,30	28,30
136	ARS2434			ZEM.SVORKA SP 01	Ks	15,00	10,80	162,00
137	DHN01			JIMACI TYC Rd 16 2000mm	ks	1,00	396,30	396,30
138	DHN10			BETON PODSTAVEC PRO TYC Rd 16	ks	3,00	96,50	289,50
139	ARS22938			ZEM.PODPERA PV 21 BET.PLAST SROUB	KS	285,00	24,60	7 011,00
140	ARS1804			ZEM.PODPERA PV 01	Ks	140,00	13,30	1 862,00
141	ARS1806			ZEM.OCHR. UHELNIK OU 1,7M	KS	14,00	111,90	1 566,60
142	ARS19268			KR. PLAST. 106 x 200 x 98 / IP 55	KS	14,00	256,30	3 588,20
143	DD01			DIODOVY ODDEL CLEN MDD 455	KS	14,00	4 090,00	57 260,00
144	DHN05			VODOTES. NEREZ. PRUCH. STRECH.	KS	10,00	624,80	6 248,00
145	ARS712			ZEM.DUZ DRZAK OCHR.UHEL.DO ZDI	Ks	28,00	18,80	526,40
146	ARS13238			STITEK HROM. 1-9	KS	14,00	5,20	72,80
147	141	R00		Přirážka za podružný materiál m21	%	888,00	3,00	2 664,00
VRN				Vedlejší rozpočtové náklady				37 152,00
				Přesun stavebních kapacit	%	2	936 613,00	18 732,26
				Zařízení staveniště	%	2,3	800 853,00	18 419,62

Položkový rozpočet

Stavba :	Terminál Hranečnick
Objekt :	Veřejné osvětlení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Smlouva		
				množství	cena / MJ	celkem (Kč)
CPV 45311100-1		Instalace a montáž elektrických rozvodů				61 017,78
Díl:	M21k	MONT. KABELY a VODIČE				
1	210802411	Šňůra CGSG 3 x 1,5 mm2 volně uložená	m	310,00	12,00	3 720,00
2	210802451	Šňůra CGSG 3 x 1,5 mm2 pevně uložená	m	480,00	12,00	5 760,00
3	210810089	Kabel CYKY-m 1 kV 4 x 25 mm2 volně uložený	m	1 270,00	22,00	27 940,00
4	210100001	Ukončení vodičů v rozv. + zapojení do 2,5 mm2	kus	114,00	5,00	570,00
5	210100004	Ukončení vodičů v rozv. + zapojení do 25 mm2	kus	184,00	10,00	1 840,00
6	210100252	Ukončení celoplast. kabelů zákl. do 4x25 mm2	kus	72,00	285,00	20 520,00
7	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	667,78	1,00	667,78
CPV 45310000-3		Elektroinstalační práce				30 145,16
Díl:	M21i	MONT. INSTALAČNÍ MATERIÁL				
8	210010083	Trubka pancéřová z PH, uložená pevně, 21 mm	m	115,00	45,00	5 175,00
9	210010123	Tr. ochranná z PE, uložená volně, DN do 47 mm	m	85,00	15,00	1 275,00
10	220061163	Roztažení a položení chrán. DVR 75 podél výk.	m	955,00	10,00	9 550,00
11	220061164	Položení chráničky DVR 75 do výkopu	m	955,00	10,00	9 550,00
12	220061163.1	Roztažení a položení chrán. DVR 160 podél výk.	m	95,00	20,00	1 900,00
13	220061164.1	Položení chráničky DVR 160 do výkopu	m	95,00	20,00	1 900,00
14	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	795,16	1,00	795,16
CPV 45316100-6		Instalace a montáž zařízení pro venkovní osvětlení				75 424,60
Díl:	M21s	MONT. SVÍTIDLA a ZDROJE				
15	210204002	Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	5,00	1 100,00	5 500,00
16	210204011	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	12,00	1 400,00	16 800,00
17	210204103	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg	kus	11,00	325,00	3 575,00
18	210204105	Výložník ocelový 2ramenný do 70 kg	kus	8,00	425,00	3 400,00
19	210204107	Výložník ocelový 3ramenný do 70 kg	kus	3,00	525,00	1 575,00
20	210202015	Svítilno výbojkové do 70W SHC parkové	kus	5,00	220,00	1 100,00
21	210202011	Svítilno výbojkové do 150W SHC na výložník	kus	54,00	220,00	11 880,00
22	210204202	Elektrovýzbroj stožáru pro 1-2 okruhy	kus	15,00	175,00	2 625,00
23	210204203	Elektrovýzbroj stožáru pro 3 okruhy	kus	3,00	225,00	675,00
24	210120001	Pojistka závitová do 500V E 27 do 25A	kus	51,00	10,00	510,00
25	1804561802	Montážní plošina na autopod. MP 20-1	ks	48,00	560,00	26 880,00
26	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	904,60	1,00	904,60
CPV 45315700-5		Instalace a montáž rozvodů				17 458,28
Díl:	M21r	MONT. ROZVÁDĚČE a ROZV. SKŘÍNĚ				
27	210190002	Montáž celopl. rozvodnic do váhy 50 kg	kus	19,00	850,00	16 150,00
28	210190003	Montáž celopl. rozvodnic do váhy 100 kg	kus	1,00	1 250,00	1 250,00
29	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	58,28	1,00	58,28
CPV 45312311-0		Instalace a montáž bleskosvodů				50 244,60
Díl:	M21z	MONT. HROMOSVODY a UZEMĚNÍ				
30	210220021	Vedení uzemňovací v zemi FeZn do 120 mm2	m	1 200,00	35,00	42 000,00
31	210220302	Svorka hromosvodová nad 2 šrouby	kus	28,00	65,00	1 820,00
32	210100031	Ukončení pasu na zařízení + zap. pas do 32/10	kus	56,00	65,00	3 640,00
33	210220566	Mont. diodového odd. členu DOČ	kus	28,00	85,00	2 380,00
34	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1	%	404,60	1,00	404,60
CPV 45111300-1		Demontážní práce				23 667,68
Díl:	M21e	DEMONT. EL. ZAŘÍZENÍ				
35	210190003.1	Demon. celopl. rozvodnic do váhy 100 kg	kus	1,00	650,00	650,00

79	ARS40036	ZEM.SVORKA SP 01		KS	28,00	9,00	252,00
80	DD01	DIODOVY ODDĚL CLEN MDD 455		KS	28,00	4 092,00	114 576,00
81	141 R00	Přirážka za podružný materiál m21		%	1 577,92	1,00	1 577,92
CPV	45112000-5	Výkopové a zemní práce					
Díl:	M46	ZEMNÍ PRÁCE při ELEKTROMONTÁŽÍCH					576 889,52
82	46001000	Geodetické zaměření skutečného prov. stavby		m	1 050,00	18,00	18 900,00
83	460010024	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru		km	1,05	2 500,00	2 625,00
84	460070754	Jáma ostatní kce ručně hornina tř 4		kpl.	1,00	550,00	550,00
		Výkop jámy pro rozváděč RVOO vč. betonového základu, záhozu, ozvozu zeminy a poplatku za skládku zeminy.					
85	460070753	Jáma pro ocelový stožár B 4		ks	5,00	2 850,00	14 250,00
		pískem, naložení a odvozu zeminy na skládku a poplatku za odvoz a umístění zeminy na skládku.					
86	460070754	Jáma pro ocelový stožár B 10 -12		ks	10,00	3 250,00	32 500,00
		zásypu pískem, naložení a odvozu zeminy na skládku a poplatku za odvoz a umístění zeminy na skládku.					
87	460200163	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3		m	955,00	300,00	286 500,00
		chrániče DVK 75 v pískovém loži 20 cm. s výstražnou folií. Zemní pásek Fezn prům. 10 mm uložen v zemině. Tř					
88	460200533	Výkop kabelové rýhy 60/130 cm hor.3		m	75,00	2 200,00	165 000,00
		poplatku za uskladnění zeminy na skládku. Kabely uloženy v chrániče DVK 160 mm. (jedna rezervní chránička) na					
89	460200554	Výkop kabelové rýhy 60/150 cm hor.4		m	20,00	2 445,00	48 900,00
		poplatku za uskladnění zeminy na skládku. Kabely uloženy v chrániče DVK 160 mm. (jedna rezervní chránička) na					
90	201 R00	Podíl přidružených výkonů čl.26-1		%	7 664,52	1,00	7 664,52
VRN		Vedlejší rozpočtové náklady					33 358,00
		Zařízení staveniště		Kpl	1,00	18 532,00	18 532,00
		Ostatní		Kpl	1,00	14 826,00	14 826,00
		Celkem					1 886 560,44




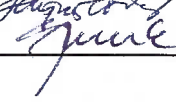
Žlutě označeny odpočtové položky

Dodatečné stavební práce č. 2

název projektu	Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečník	
část	SO 14 - Zastřešení nástupišť a hlavních pěších tras	
číslo smlouvy	objednatel 0158/2014/OI/LPO	zhotovitel 2012/152
objednatel	Ministerstvo financí ČR a Statutární město Ostrava	
zhotovitel	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	
datum vystavení	29.6.2015	
změnu žádá	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	

popis původního řešení (čeho se změna týká - název, číslo výkresu atd.)	V zadávací dokumentaci stavby byla udána celková hmotnost ocelových konstrukcí 93 383 kg. Po vypracování výrobní dokumentace na základě DVZ vznikly drobné rozdíly na jednotlivých objektech. Na SO14 zastřešení nástupišť je kilové navýšení 891,90 kg. U objektu SO13 - Objekt sociální vybavenosti došlo opačně k snížení váhy o 578,70 kg.
nově navrhované řešení (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele)	Nejde o nově navržené řešení, ale pouze o upřesnění váhy ocelové konstrukce po vypracování výrobní, dílenské dokumentace vycházející z DVZ.
zdůvodnění změny	Změna vyplynula z výše uvedených skutečností.
popis prací, které budou souviset se změnou	Postup prací zůstává v souladu s projektovou dokumentací a s dopracovanou dílenskou dokumentací ocelových konstrukcí.
podklady (přílohy)	příloha č. 1 - Rozpočet víceprací
	příloha č. 2 - výkaz hmotnosti dodavatele a výrobce ocelových konstrukcí
	příloha č. 3 - související výňatek ze zápisu KD č. 23 bod č. 62

cenový dopad	vícepráce ve výši 55 348,01,- Kč bez DPH - viz. příloha č. 1
časový dopad	bez dopadu
dopad do PD	bez dopadu
ostatní ujednání	

	firma	jméno	podpis	souhlasím / nesouhlasím	datum
předložil (zhotovitel):	REKULTIVACE	PAVLÍK		SOUHLASÍM	24.7. 2015
konečné vyjádření TDI	DPO	NAVRAJTL		SOUHLASÍM	24.7. 2015
vyjádření autorského dozoru	PROJECTOTO	MICHAL		SOUHLASÍM	24.7. 2015
vyjádření stavebníka	MHO	HLIOX KLOVOKA Cegadnik		SOUHLASÍM	24.7. 2015
vyjádření supervize					

Rozpočet víceprací ocelových konstrukcí na stavbě Terminálu Hranečník

Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečník
SO14 + SO 13

Objekt: SO14 + SO 13

Objednatel: Ministerstvo Financí, Státní ústřední úřad pro správu

Zhotovitel: REKULTIVACE Ústí n. Labem, s.r.o.

Datum: 27.6.2015

P.Č.	Kód položky	Objekt	Popis	MJ	Smluvní rozpočet			Skutečnost dle RDS a dodatečných informací			Méněpráce		Vícepráce			
					Množství	Jednotková Cena	Celková cena	Množství	Jednotková Cena	Celková cena	Množství	Celková cena	Množství	Celková cena		
7	OK 01	SO 14.1 VRS	Montáž ocelové konstrukce	kg	30 420,00	16,00	486 720,00									
8	OK 02	SO 14.1 VRS	Dodávka ocelové kce, žárový pozink. 50my + 120my nátěrový systém pro prostředí C3, vč. dílenské dokumentace	kg	30 420,00	73,00	2 220 660,00									
7	OK 01	SO 14.2 VRS	Montáž ocelové konstrukce	kg	62 963,00	16,00	1 007 408,00									
8	OK 02	SO 14.2 VRS	Dodávka ocelové kce, žárový pozink. 50my + 120my nátěrový systém pro prostředí C3, vč. dílenské dokumentace	kg	62 963,00	73,00	4 596 299,00									
			celkem montáž	kg	93 383,00	16,00	1 494 128,00	94 084,40	16,00	1 505 350,40					701,40	11 222,40
			celkem materiál	kg	93 383,00	73,00	6 816 959,00	94 084,40	73,00	6 868 161,20					701,40	51 202,20
		SO 14 Vrs	montáž dodatečné ocelové nosné kce pro informační systémy	kg				190,50	16,00	3 048,00					190,50	3 048,00
		SO 14 VRS	Dodávka ocelové kce, žárový pozink. 50my + 120my nátěrový systém pro prostředí C3	kg				190,50	73,00	13 906,50					190,50	13 906,50
			Konstrukční a stavební práce													
			45220000-5													
			43-M													
133	430623001	SO 13	Montáž budov OK TRUSTEEL 1 podlaží	kg	14 577,000	55,00	801 735,00	13 998,30	55,00	769 906,50				578,70	31 828,50	
134	OK 01	SO 13	OK nosná konstrukce střechy	t	8,809	77 000,00	678 293,00	8,4593	77 000,00	651 365,09				0,3497	26 927,91	
135	OK 02	SO 13	OK nosná kce U I 200	t	1,511	68 000,00	102 748,00	1,4510	68 000,00	98 668,95				0,0600	4 079,05	
136	OK 03	SO 13	OK nosná kce profily SHA RHS	t	4,258	90 000,00	383 220,00	4,0890	90 000,00	368 006,35				0,1690	15 213,65	
767392113		SO 13	Montáž krytín střech plechových tvarovaných přístřeškům	m2	533,200	279,00	148 762,80	608,973	279,00	169 903,47					75,77	21 140,67
KZ 05		SO 13	Trapézový plech TR 100/275/0,88 S320G pozink	m2	549,196	550,00	302 057,80	608,973	550,00	334 935,15					59,777	32 877,35

Celkem

10 727 903,60

10 783 251,61

78 049,11

133 397,12

Vícepráce v hodnotě

55 348,01 Kč

Dodatečné stavební práce č. 3

název projektu	Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick	
část	SO 12.3.1 - osvětlení nástupišť, nové kabelové trasy, nové kabelové komory a úprava OK	
číslo smlouvy	objednatel 0158/2014/OI/LPO	zhotovitel 2012/152
objednatel	Ministerstvo financí ČR a Statutární město Ostrava	
zhotovitel	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	
datum vystavení	29.6.2015	
změnu žádá	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	

popis původního řešení (čeho se změna týká - název, číslo výkresu atd.)	V zadávací dokumentaci stavby nebylo dle původních norem a stavebního zákona nutné osvětlení nástupišť řešit
nově navrhované řešení (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele)	Nově navržené řešení bylo zapracováno do Realizační dokumentace stavby objektu SO12 - Informační systém a řeší osvětlení všech nástupišť terminálu Hranečnick, umístění a způsob osazení jednotlivých svítidel a úpravu ocelové konstrukce. Současně jsou řešeny nové trasy kabelových rozvodů ke svítidlům a rezervní chráničky vč. jiných typů kabelových komor.
zdůvodnění změny	Od doby vytvoření projektu v r. 2004 se požadavky na světelné podmínky diametrálně změnilly. Projektant na základě nových výpočtů vypracoval projektovou dokumentaci a investor odsouhlasil potřebné řešení. Požadavek vyplynul pro potřeby zdárné kolaudace.
popis prací, které budou souviset se změnou	Bude provedeno osazení nových 60ks zářivkových svítidel vč. kabelových rozvodů a rozvaděče. Bude upravena ocelová konstrukce. Vše podrobně řeší dopracovaná RDS.
podklady (přílohy)	příloha č. 1 - Položkový rozpočet prací svítidla + úprava OK příloha č. 2 - Nová situace č. PRO-V1-4949 / 3 z 05/2015 příloha č. 3 - výňatek souvisejícího zápisu z KD č. 27; bod č. 69

cenový dopad	navýšení ceny díla 614 053,- Kč bez DPH
časový dopad	bez dopadu
dopad do PD	Realizační dokumentace stavby bude doplněna do svazku projektové dokumentace terminálu Hranečnick.
ostatní ujednání	

	firma	jméno	podpis	souhlasím / nesouhlasím	datum
předložil (zhotovitel):	REKULTIVACE	PAULIE		SOUHLAS	24.7.2015
konečné vyjádření TDI	DPO	MARKAŘ		SOUHLAS	24.7.2015
vyjádření autorského dozoru	PROJEKT 2010	MICHAL		SOUHLAS	24.7.2015
vyjádření stavebníka	MMO	HLAVIČKA ČEPIK		SOUHLAS	24.7.2015
vyjádření supervize					

Položkový rozpočet

Stavba :	Terminál Hranečnick
Objekt :	SO12 - IS, osvětlení nástupišť, úprava OK, kabelové trasy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Celkem za						
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	210 01-0022.R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 23 mm	m	90,00	43,00	3 870,00
2	210 01-0023.R00	Trubka tuhá z PVC uložená pevně, 29 mm	m	355,00	43,00	15 265,00
3	210 01-0453.R00	Krabice pancéřová z PH 8111, odbočná se zapojením	kus	65,00	80,00	5 200,00
4	210 01-0454.R00	Krabice pancéřová z PH 8116, odbočná se zapojením	kus	5,00	80,00	400,00
5	210 20-1086.R00	Svítilidlo zářivkové 5311603 2x40 W	kus	60,00	220,00	13 200,00
6	210 02-0651.R00	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg	kus	60,00	112,20	6 732,00
7	210 81-0045.1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	120,00	16,90	2 028,00
8	210 81-0006	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený	m	120,00	15,00	1 800,00
9	210 81-0057	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 4 mm2 pevně uložený	m	520,00	22,40	11 648,00
10	210 81-0052	Kabel CYKY-m 750 V 5 x 6 mm2 pevně uložený	m	20,00	22,40	448,00
11	210 10-0258.R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 5x4 mm2	kus	160,00	260,00	41 600,00
12	210 19-0051.R00	Montáž rozvaděče skříň., 1 pole dělených do 200 kg	kus	1,00	2 800,00	2 800,00
13	210 29-2022.R00	Vypnutí vedení a zajištění tabulkou proti zapnutí	kus	2,00	1 780,00	3 560,00
14	210 29-0042.R01	Měření osvětlenosti, protokol	hod	16,00	530,00	8 480,00
15	210 29-0042.R01	Revize	hod	16,00	350,00	5 600,00
16	R1	napojení v rozvaděči RE	hod	4,00	264,00	1 056,00
17	R2	inženýrská činnost	hod	8,00	330,00	2 640,00
Dodávka						
18	345-71070.4	Trubka elektroinst. tuhá 4032HF	m	355,00	98,00	34 790,00
19	345-71070.2	Trubka elektroinst.tuhá 4020HF	m	90,00	55,50	4 995,00
20	345-71428	Krabice elektroinstalační plastová 8111	kus	65,00	90,00	5 850,00
21	345-71425.1	Krabice elektroinstalační plastová 8102	kus	5,00	89,90	449,50
22	341-11100	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2	m	30,00	74,00	2 220,00
23	341-11098	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 4 mm2	m	520,00	47,00	24 440,00
24	341-11038	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2	m	120,00	18,50	2 220,00
25	341-11030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	120,00	12,00	1 440,00
26	R3	zářivkové svítidlo 2x36W, plastové, IP 65, PMMA kryt	kus	48,00	550,00	26 400,00
27	R4	zářivkové svítidlo 2x58W, plastové, IP 65, PMMA kryt	kus	12,00	680,00	8 160,00
28	R5	Rozvaděč RVO - kompletní dodávka vyzbrojení, pilíř, základ pro pilíř, osazení pilíře, výkop pro pilíř - komplet dle přílohy PRO-V4-3000	kus	1,00	23 230,00	23 230,00
29	R6	jistič 20B/3, 10kA, dodávka+montáž	ks	1,00	430,50	430,50
30	R7	dodatečná úprava ocelových konstrukcí pro vývod chrániček + kabeláže	kpl	1,00	45 000,00	45 000,00
31	R8-K1	Kabelová komora POLYVAULT 3660, rozměr 1695 x 1100 x 915 mm s betonovým víkem B 125	ks	2,00	44 452,10	88 904,20
32	R9-K2	Kabelová komora POLYVAULT 3636, rozměr 1100 x 1095 x 915 mm s betonovým víkem B 125	ks	3,00	29 772,60	89 317,80
33	R10-K2	Kabelová komora POLYVAULT 3636, rozměr 1100 x 1095 x 915 mm s plastovým víkem A 15	ks	2,00	27 647,70	55 295,40
34	R11-K3	Kabelová komora POLYVAULT 2424, rozměr 800 x 795 x 915 mm s betonovým víkem B 125	ks	7,00	18 793,50	131 554,50
35	R12-K3	Kabelová komora POLYVAULT 2424, rozměr 800 x 795 x 915 mm s plastovým víkem A 15	ks	14,00	16 793,50	235 109,00
36	R8	příprava pro uložení kabel. Komory POLYVAULT 3660 vč. obetonování	ks	2,00	8 400,00	16 800,00
Celkem za vícepráce						922 932,90

Méněpráce z SoD

7	ARS 1110	Kabelová komora HDPE pr.800, hl.700 s víkem (SK01)	ks	26,00	11 880,00	308 880,00
---	----------	--	----	-------	-----------	------------

Rozdíl ceny - Vícepráce

614 053

položky obsažené v SoD

Dodatečné stavební práce č. 4

název projektu	Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick	
část	SO 05 - Tramvajová trať - vrchní stavba	
číslo smlouvy	objednatel 0158/2014/OI/LPO	zhotovitel 2012/152
objednatel	Ministerstvo financí ČR a Statutární město Ostrava	
zhotovitel	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	
datum vystavení	29.6.2015	
změnu žádá	REKULTIVACE Ústí nad Labem, s.r.o.	

popis původního řešení (čeho se změna týká - název, číslo výkresu atd.)	V zadávací dokumentaci stavby jsou jednotlivé SO nových inženýrských sítí výškově řešeny v menší četnosti. Vzhledem k podrobnějšímu zaměření skutečného stavu stavby v poddolovaném území chráničky sběrače B - SO 01.1. dle zadávací dokumentace stavby dochází k výškové kolizi s nově navrženou tramvajovou tratí - SO05
nově navrhované řešení (na základě žádosti zhotovitele nebo objednatele)	Nové řešení spočívá ve vybetonování ŽB desky vč. realizace přechodových oblastí a změně ukotvení kolejí.
zdůvodnění změny	Vlivem vertikálních posunů a změn spádových poměrů v poddolovaném území od doby zpracování DVZ došlo po skutečném zaměření stavby k zjištění výškového rozdílu mezi objekty SO 01.1 Chránička sběrače a SO 05 - tramvajová trať, vrchní stavba. Při dodržení projektové nivelety koleje by tloušťka kolejového lože činila pouhých 50mm pod spodní hranou pražce. Změna je tedy odůvodněna potřebným technickým řešením křížení výše uvedených stavebních objektů, aby bylo možno novou trať řádně zprovoznit dle požadavků drážního úřadu.
popis prací, které budou souviset se změnou	bude realizováno křížení na základě vypracovaného výkresu odpovídajícího skutečnému zaměření a požadavkům drážního úřadu.
podklady (přílohy)	příloha č. 1 - změnový položkový rozpočet příloha č. 2 - situační plán stavby se zvýrazněným místem realizace příloha č. 3 - Vytyčovací plán přechodové oblasti č. výkresu PRO-V0-3023, revize 1, poř. č.3 příloha č. 4 - Přechodová oblast pod tram. Tratí - úsek mezi V1 a V8

cenový dopad	celkové náklady na vybudování ŽB přechodové desky činí 73 386,88,- Kč bez DPH
časový dopad	bez dopadu
dopad do PD	výkres ŽB desky bude doplněn do projektové dokumentace stavby
ostatní ujednání	

	firma	jméno	podpis	souhlasím / nesouhlasím	datum
předložil (zhotovitel):	REKULTIVACE	PAYLÍK		SOUHLASÍM	24.7.2015
konečné vyjádření TDI	DPO	NAVRÁTIL		SOUHLASÍM	24.7.2015
vyjádření autorského dozoru	PROJEKT 2010	MICHAL		SOUHLASÍM	24.7.2015
vyjádření stavebníka	PHO	KLISNÍKOVSKÁ Čepelák		SOUHLASÍM	24.7.2015
vyjádření supervize					

Rozpočet víceprací na ŽB desce přejezdu na stavbě Terminálu Hranečnick

Stavba: Revitalizace území a sanace škod vzniklých důlní činností v oblasti terminálu Hranečnick
Objekt: SO 05
Objednatel: Ministerstvo Financí, Statutární Město Ostrava
Zhotovitel: REKULTIVACE Ústří n. Labem, s.r.o.
Datum: 29.6.2015

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Skutečnost dle RDS a dodatečných Informací			Méněpráce			Vícepráce		
				Množství	Jednotková Cena	Celková cena	Množství	Jednotková Cena	Celková cena	Množství	Jednotková Cena	Celková cena
10	592118940	pražec vystrojený SB-8P-PE, pružný podkladnicový, konverze Pandrol	ks	-7,000	1 831,02	-12 817,14	-7,000	1 831,020	-12 817,140			
6	608118100	pražec dřevěný příčný 1A impregnovaný olejem BK dl. 260 cm l	ks	-2,000	1 778,71	-3 557,42	-2,000	1 778,710	-3 557,420			
15	564802221	Podkladní vrstva ze šterkodrti novou kolej	m3	-1,450	530,60	-769,37	-1,450	530,60	-769,37			
16	564802221-1	Podkladní vrstva ze šterkodrti novou kolej	m3	-2,488	530,60	-1 320,19	-2,488	530,60	-1 320,19			
		úbytek z částí přechodových klínů na ŠD 0-32 a B1										
1	122202501	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro spodní stavbu železnic do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	22,150	105,00	2 325,75						
		2x 4m * 3,5m * 0,79										2 325,75
2	162701105	Vodorovně přemístění do 10000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	m3	22,150	262,00	5 803,30						
3	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	22,150	14,30	316,75						
4	171201206	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	39,870	100,00	3 987,00						
		22,15 * 1,8t										3 987,00
5	567122114	Podklad z kameniva zpevněného cementem KSC I	m3	14,170	1 700,00	24 089,00						
		2x 3,5m * 3,25 * 0,623										24 089,00
6	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	2,100	2 650,00	5 565,00						
7	9-8	Dod-uložení geotextilie 400g/m2	m2	14,000	31,30	438,20						
		5,4m * 2,6m										438,20
8	272351215	Zřízení bednění stěn základových kleneb	m2	4,000	470,00	1 880,00						
		2x(5,4*2,6) * 0,25										1 880,00
9	272351216	Odstranění bednění stěn základových kleneb	m2	4,000	80,00	320,00						
10	272362021	Výztuž základových kleneb svařovanými sítěmi Kari	t	0,245	30 600,00	7 497,00						
		5x Kari 100/8										7 497,00
11	272321611	Základové klenby ze ŽB tř. C 30/37	m3	3,510	3 450,00	12 109,50						
		5,4*2,6*0,25										12 109,50
12	R-1	Kotvení podkladnic k ŽB desce	kpl	1,000	14 930,00	14 930,00						
13	R-2	Podkladní plechy pod podkladnice S49	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00						
14	998243011	Přesun hmot	t	43,14	50,00	2 157,00						
15	VRN	vedlejší rozpočtové náklady	%	89 884,00	0,0215	1 932,51						
												2 157,00
												1 932,51

Celkem

73 386,88

-18 464,12

91 851,00

ŽLUTÉ VYZNAČENY SMLUVNÍ POLOŽKY

Vícepráce v hodnotě

73 386,88 Kč