

**DODATEK č. 2**  
**ke Smlouvě o dílo ze dne 16. 4. 2014 ve znění dodatku č. 1**  
(dále jen „Dodatek“)

**MEZI:**

**(1) Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČ: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem Bc. Lubomírem Francem

bankovní spojení: Česká národní banka

č. účtu: 4001 – 813511/0710

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

**(2) MADOS MT s.r.o.**

Lupenice 51, 517 41 Kostelec nad Orlicí

IČ: 25297899

DIČ: CZ25297899

zastoupený: Ing. Ivo Muthsamem, jednatelem společnosti

zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 13982

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Náchod

č.ú.: 19-8575810297/0100

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku v platném znění (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**Povodňové škody II/325-022, II/325-023 Rudník – Arnultovice – oprava mostů**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 2 sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení stavby „**Povodňové škody II/325-022, II/325-023 Rudník – Arnultovice – oprava mostů**“, včetně změny č. 1 a č. 2 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“ nebo „Stavba“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **4 897 613,91 Kč vč. DPH** (slovy čtyřmilionyosmsetdevadesátšesttisícšestsetřináct Korun českých devadesátjedna haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod c) článku II. Smlouvy).

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (c), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH  
DPH (21%) z nabídkové ceny  
Cena celkem (včetně DPH)

4 047 614,80 korun českých  
849 999,11 korun českých  
4 897 613,91 korun českých

3) Oceněný soupis prací SO 222 a SO 223 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy o dílo odst. 1 písm. (i) Související dokumenty se nahrazuje novým soupisem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný soupis prací SO 222 a SO 223 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.


Dodatek je vyhotoven v 7 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 5 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá účinnosti a předmětná smlouva se mění dnem podpisu tohoto dodatku druhou podepisující stranou.

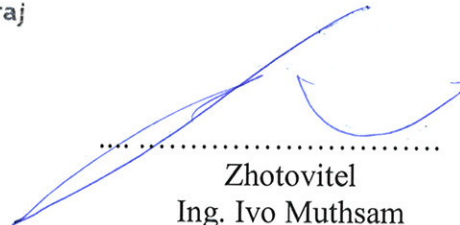
Dodatek je uzavřen na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje ze dne 13. 1. 2014, číslo usnesení RK/1/73/2014.

V Hradci Králové dne 12. 09. 2014

V Lupenici dne: 3.9.2014

  
.....  
Objednatel  
Bc. Lubomír Franc  
hejtman

Královéhradecký kraj  
se sídlem v  
Hradci Králové  
15

  
.....  
Zhotovitel  
Ing. Ivo Muthsam  
jednatel

MADOS MT s.r.o.  
Lupenice 51  
517 41 Kostelec nad Orlicí  
DIČ: CZ25297899

**Název stavby:**  
**" Povodňové škody II/325-022, 325-023 - Rudník - Armultovice - oprava mostů "**

**Rekapitulace ceny**

OBJEKT	NÁZEV	MABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č.1		ZMĚNA Č.2		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	čerpaní rezervy	vícepráce	čerpaní rezervy	
SO 222	Oprava mostu ev. č. 325-022 Rudník	2 275 999,53	104 695,19	104 695,19	15 000,00	129 000,00	2 266 694,71
SO 223	Oprava mostu ev. č. 325-023 Rudník	1 811 585,40	99 679,68	99 679,68	15 000,00	145 345,00	1 780 920,08
	rezerva 5%	204 379,25		204 374,87		4,38	0,00
<b>CENA CELKEM bez DPH</b>		<b>4 291 964,18</b>	<b>204 374,87</b>	<b>408 749,74</b>	<b>30 000,00</b>	<b>274 345,00</b>	<b>4 047 614,80</b>
DPH 21 %		901 312,48	42 918,72	85 837,45	6 300,00	57 612,45	849 999,11
<b>CENA CELKEM</b>		<b>5 193 276,66</b>	<b>247 293,59</b>	<b>494 587,19</b>	<b>36 300,00</b>	<b>331 957,45</b>	<b>4 897 613,91</b>

Změna č.2

### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
**Objekt:** 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
**Rozpočet:** 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj  
**Zhotovitel dokumentace:** Valbek, spol. s r. o., stf.Plzeň  
**Zhotovitel:** MADOS MT s.r.o.

**Základní cena:** 2 275 999,53 Kč

**Cena celková:** 2 266 694,71 Kč

**DPH:** 476 005,89 Kč

**Cena s daní:** 2 742 700,60 Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 2 266 694,71 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Tomáš Mareš  
**Datum zadání:** 7.8.2013  
**Vypracoval nabídku:**  
**Datum vypracování nabídky:**

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
**Objekt:** 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
**Rozpočet:** 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z výkopů	M3	75,270	100,00	7 527,00
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provizorní cena=30 000,- Kč	BOD	30 000,000	1,00	30 000,00
	<i>Dodatky:</i>	2	<i>Skutečné provedení</i>		-30 000,000		-30 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
3	02741		PROVIZORNÍ MOSTY	M2	60,000	2 500,00	150 000,00
4	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU po odhalení základu bude dle skutečnosti případně nařízen geotechnický průzkum, pouze se souhlasem TDI	KČ	1,000	10 000,00	10 000,00
5	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HA	1,000	10 000,00	10 000,00
80	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geomterický plán	KČ	0,000	15 000,00	0,00
	<i>Dodatky:</i>	2	<i>Skutečné provedení</i>		1,000		15 000,00
			aktuální množství		1,000		15 000,00
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00
8	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY provedení 1. hlavní mostní prohlídky	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
10	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	BOD	99 000,000	1,00	99 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpčet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Pof.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Autorský dozor projektanta. Provizorní cena=99 000,- Kč				
	Dodatky:	2	Skutečné provedení		-99 000,000		-99 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
11	03100		INFORMAČNÍ TABULE	KS	2,000	4 500,00	9 000,00
12	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL. PŘEVOD A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				324 527,00
I			Zemní práce				
13	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM - položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami, odvozu na skládku, uložení na skládku a poplatku za skládku	M3	1,342	1 790,00	2 402,18
14	11332		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL odstranění podkladu vozovky, vč. nakládky, odvozu na skládku a skládkovného	M3	38,600	389,00	15 015,40
15	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	20,500	116,00	2 378,00
16	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	13,900	790,00	10 981,00
17	113777		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE	M	18,000	119,00	2 142,00
18	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I - natěžení ornice a dovoz na místo stavby	M3	3,900	115,00	448,50
19	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM	M	4,000	175,00	700,00
20	13171		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. 1-4	M3	137,310	185,00	25 402,35
21	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	132,000	380,00	50 160,00
22	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT - zemina hutněná po vrstvách max. tl. 0,3 m na 95% P.S.	M3	46,750	127,00	5 937,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpčet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Pof.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	18221		- bude použita zemina vyzískaná z výkopů ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M - vč. nákupu a dovozu ornice na stavbu	M2	39,000	37,00	1 443,00
24	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM - včetně prvního pokosení	M2	39,000	9,00	351,00
1			Zemní práce				117 360,68
2			Základy				
25	261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR IV NA POVRCHU D DO 25MM - vrt do původní opěry pro přikotvení nové žb záv. zidky a klídel	M	40,100	710,00	28 471,00
26	261414		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR IV NA POVRCHU D DO 35MM Vrty pr. 32mm pro injecktáž kamenného zdiva - v rastru 0,35x0,35m, v délce 0,4m - odhad - na 30% plochy zdiva	M	111,673	860,00	96 038,78
27	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. IV D DO 200MM jádrový vrt pro vytvoření prostupu tratičodu skrz stáv. kam. zdivo	M	1,600	2 790,00	4 464,00
28	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU Nízkotlaké injektování do 1,6 MPa zdiva kamenného cementovou maltou - včetně vystrojení vrtů a dodání potřebného materiálu - předpokládáná mezerovitost zdiva 15 % - skutečná spoleřba bude vykázána dle skutečnosti na stavbě po odsouhlasení TDI	M3	4,320	6 210,00	26 827,20
	Dodatky:	1	skutečné provedení prací		3,616		22 455,36
			aktuální množství		7,936		49 282,56
2			Základy				178 256,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodač  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		Svislé konstrukce					
29	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění stávajícího kam. zdiva vč. spárování - chybějící kvádry, vymleté kaverny, apod.	M3	8.240	6 900,00	56 856,00
30	333221		OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ - fádkové zdivo na MC včetně kotvení do líce křidel z nerez kotev, použito původních kvádrů - vč. úpravy pův. kvádrů do pož. tvaru	M3	3.800	42 700,00	162 260,00
31	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) - beton C30/37-XF4+XD3 - vč. opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou - vč. zatěsnění prac. spáry staré/nové křídlo na rubu	M3	22.500	6 970,00	156 825,00
32	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 - bet. ocel B500B, - 130kg/m3 - vč. spřahujících trnů a jejich osazení vpečením do předem vyvrtaného otvoru	T	2.925	23 000,00	67 275,00
3		Svislé konstrukce					443 216,00
4		Vodorovné konstrukce					
33	42840		MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY) - sanace stávajících ložisek: opískování, nářtř. namazání tukem	KUS	10.000	2 500,00	25 000,00
34	451312a		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 - podbetonování základu pilíže (v případě, že bude potřeba) - skutečné množství bude upraveno dle skutečnosti po zpřístupnění základu	M3	13.500	2 792,00	37 692,00
35	451312b		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 - podkladní vrstva chodníku na křídlech	M3	1.400	3 128,00	4 379,20
36	457312		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 - podkladní beton pod příčnou drenáží za rubem opěry	M3	3.320	2 976,00	9 880,32

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	457385		VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE C30/37-XF4+XD3 - dobetonování chodníku podél EMZ na nosné konstrukci - vč. vyztužení KARI sítí pr. 8mm - 100/100	M3	0.160	49 700,00	7 952,00
38	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	46.000	2 310,00	106 260,00
39	46251		ZÁHOZ Z LOM KAMENE - těžký kamenný zához s prošítrkováním (kamene min. 200kg) - ochrana paty středního pilíže ze strany vodoteče	M3	26.000	1 197,00	31 122,00
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC - zpevněné plochy z dlažby z lom. kamene do betonu C 25/30-XF2, vč. spárování cem. maltou	M3	20.000	4 670,00	93 400,00
41	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 - patní prahy před lícem opěr z betonu C25/30-XF2.XC2	M3	27.500	2 186,00	60 115,00
4		Vodorovné konstrukce					375 800,52
5		Komunikace					
42	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM SC 8/10 tl. 130 mm	M2	94.000	195,00	18 330,00
43	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	94.000	139,00	13 066,00
44	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM - rozšířené krajnice před a za mostem - se zhutněním	M2	25.000	68,00	1 700,00
45	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	122.000	35,00	4 270,00
46	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	136.000	25,00	3 400,00
47	574132		ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 40MM obrusná vrstva a ochrana izolace mostovky z ACO 11 vč. zálivek podél obrub a napojení na stáv. stav	M2	140.550	480,00	67 464,00
48	574142		ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 50MM	M2	16.680	750,00	12 510,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 131P.11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	574601		asf. povrch chodníků na křídlech z ACO 11 tl. 50mm vč. zálievek OBALOVANÉ KAMENIVO TŘÍ podkladní vrstva ACP 16+ tl. 70mm	M3	8.540	8 300,00	70 882,00
5		Komunikace					191 622,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
50	626111		REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 10MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (tešení, plošina, apod.)	M2	27.160	389,00	10 565,24
51	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ. SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (tešení, plošina, apod.)	M2	17.620	610,00	10 748,20
52	626113		REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (tešení, plošina, apod.)	M2	11.682	915,00	10 689,03
53	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ. SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (tešení, plošina, apod.)	M2	7.788	1 512,00	11 775,46
	<i>Dodatky:</i>	<i>1</i>	<i>skutečně provedení prací</i>		<i>49,650</i>		<i>75 070,80</i>
54	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM - na všech betonových plochách NK, které se sanují	M2	64.250	68,00	4 369,00
	<i>Dodatky:</i>				<i>aktuální množství</i>		
					<i>57,438</i>		<i>86 846,26</i>

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 131P.11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		<i>1</i>	<i>skutečně provedení prací</i>		<i>49,650</i>		<i>3 376,20</i>
55	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ ošetření výztuže odhalené při sanaci (po očištění otryskáním) ochranným nátěrem - uvažuje se na 15% sanovaných ploch - skutečné množství bude odsouhlaseno dle skutečnosti na stavbě TDI	M2	9.638	492,00	4 741,90
	<i>Dodatky:</i>	<i>1</i>	<i>skutečně provedení prací</i>		<i>7,709</i>		<i>3 792,83</i>
56	62746		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENT MALTOU Hloubkové spárování starého kamenného zdiva cementovou maltou po předchozím vysekání a vyčištění spar - do hloubky 100 mm	M2	57.000	467,00	26 619,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					161 747,65
7		Přidružená stavební výroba					
57	711332		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY - natávané asf. pásy na rubu záv. zidky, zatažené až na podkladní beton pod příčnou drenáž - vč. penetračního nátěru	M2	47.250	249,00	11 765,25
58	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU	M2	21.600	685,00	14 796,00
59	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ - ochrana izolace z geotextilie (600 g/m2)	M2	47.250	73,00	3 449,25
60	78388		NÁTĚRY BETON KONSTR - sjednocující nátěr v šedé barvě betonu s ochrannými vlastnostmi proti agresivitě prostředí - bude provedeno na všech viditelných bet. plochách NK	M2	331.000	265,00	87 715,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (lešení, plošina, apod.)				
7			Přidružená stavební výroba				117 725,50
8		Potrubí					
61	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH - drenáž za rubem záv. zídky, vč. vyústění drenáže skrz křídlo dle VL-4	M	18,500	190,00	3 515,00
8		Potrubí					3 515,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
62	911213		OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM - PKO dle TKP kap.19B (viz. TZ) - vč. osazení dodatečným kotvením do betonu říms a vyrovnávací vrstvy z plastmalty, kotvení šrouby v nerez provedení - vč. VTD	M	15,490	4 175,00	64 670,75
63	911314		OCEL SILNÍČ SVOU JEDNOSTR SLOUP DO 2M ŽÁROVĚ STRÍKANÉ KOVEM	M	12,000	1 910,00	22 920,00
64	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM - demontáž a zpětná montáž SDZ na předmostí, vč. bet. palek	KUS	2,000	1 250,00	2 500,00
65	914372		DOPRAV ZNAČKY HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM - demontáž a zpětná montáž (2x ev.č. mostu)	KUS	2,000	600,00	1 200,00
66	91721		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ - bet. obruby š. 100 mm do prostředí XF4, vč. bet. lože - na přechodu dlažba/rostlý terén	M	30,600	226,00	6 915,60
67	91742		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - vč. bet. lože - rozměr 200/180 mm - 1/2 množství uvažováno ze stáv. obrub, vč. upravení stáv. obrub do požad. tvaru - vč. úpravy stáv. obrub do požad. tvaru	M	30,000	795,00	23 850,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povodně  
Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM příčné spáry v napojení na starý povrch	M	128,800	53,00	6 826,40
69	93160		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ - kompletní dodávka a montáž	M3	1,100	115 000,00	126 500,00
70	938452		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ PÍSKEM Očištění povrchu původního kamenného zdiva na lícových plochách metodou se snížením prašnosti (systém tryskání vlhkým pískem, např. TORBO) do dosažení vzhledu čerstvě opracovaného kamene. - včetně likvidace vzniklého odpadu	M2	114,000	165,00	18 810,00
71	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ Očištění celého podhledu NK před provedením sjednocujícího nátěru - vč. všech pomoc. konstrukcí pro provádění (lešení, plošina, apod.) - včetně likvidace odpadu	M2	331,000	96,00	31 776,00
72	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPSKEM - sanovaná místa na NK - vč. všech pomoc. konstrukcí pro provádění (lešení, plošina, apod.) - včetně likvidace odpadu	M2	73,250	116,00	8 497,00
73	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ PÍSKEM - očištění odhalené výztuže při provádění sanací - do dosažení vzhledu kovově čistého povrchu - včetně likvidace odpadu - uvažuje se na 15% sanovaných ploch	M2	9,638	165,00	1 590,27
74	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - bourání stáv. kamenného zdiva záv. zídek a křídel - vč. manipulace se sutí, odvozu na řízenou skládku, uložení na skládku a skládkovného	M3	25,000	700,00	17 500,00
75	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - bourání stáv. říms na křídlech - vč. manipulace se sutí, odvozu na řízenou skládku, uložení na skládku a skládkovného	M3	2,920	2 190,00	6 394,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-022 Rudník-povoďeň  
 Objekt: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnařovice - Rudník  
 Rozpočet: 222 Oprava mostu ev.č. 325-022 - Arnařovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ - včetně veškeré manipulace a odvozu do šrotu	M	12,400	126,00	1 562,40
77	966821		ODSTRANĚNÍ SILNIČNÍHO SVODIDLA OCELOVÉHO	M	12,000	164,00	1 968,00
78	968125		VYSEKÁNÍ VÝPLNĚ SPAR KAMENNÉHO ZDIVA NA MC Hloubkové vysekání materiálu ze spar kamenného zdiva do hloubky 80 až 100 mm - včetně likvidace vzniklého odpadu	M2	34,200	134,00	4 582,80
79	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE - v místě výměny MZ - zahrnuje veškerou manipulaci včetně uložení na skládku a poplatku za skládku (certifikovaná skládka dle výběru zhotovitele)	M2	36,000	135,00	4 860,00
9	Ostatní konstrukce a práce						352 924,02

Celkem:

2 266 694,71

### SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
**Objekt:** 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
**Rozpočet:** 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

**Objednavatel:** Královéhradecký kraj  
**Zhotovitel dokumentace:** Valbek, spol. s r. o., stf.Plzeň  
**Zhotovitel:** MADOS MT s.r.o.

**Základní cena:** 1 811 585,40 Kč

**Cena celková:** 1 780 920,08 Kč

**DPH:** 373 993,22 Kč

**Cena s daní:** 2 154 913,30 Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 1 780 920,08 Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Tomáš Mareš  
**Vypracoval nabídku:**  
**Datum zadání:** 7.8.2013  
**Datum vypracování nabídky:**

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
**Objekt:** 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
**Rozpočet:** 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z výkopů	M3	31,100	100,00	3 110,00
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Provizorní cena= 30 000,- Kč	BOD	30 000,000	1,00	30 000,00
	<i>Dodatky:</i>	2	<i>Skutečné provedení prací</i>		-30 000,000		-30 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
3	02741		PROVIZORNÍ MOSTY Přes vyhloubené stavební výkopy za rubem obou opěr bude silniční provoz převeden mostními provizorií s šířkou jízdního pruhu min.3,00m. - zahrnuje dočádku, montáž, demontáž, nájem, přesuny díle etap výstavby - vč. nájezdů, sjezdů - vč. všech pomocných konstrukcí	M2	60,000	2 500,00	150 000,00
4	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HAL	1,000	15 000,00	15 000,00
82	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geometrický plán	KČ	0,000	15 000,00	0,00
	<i>Dodatky:</i>	2	<i>Skutečné provedení prací</i>		1,000		15 000,00
			aktuální množství		1,000		15 000,00
5	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00
7	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
8	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY provedení 1. hlavní mostní prohlídky	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Autorský dozor projektanta Provizorní cena= 99 000,- Kč	BOD	99 000,000	1,00	99 000,00
	Dodatky:	2	Skutečné provedení prací		-99 000,000		-99 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
10	03100		INFORMAČNÍ TABULE	KS	2,000	4 500,00	9 000,00
11	03350		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ REGUL, PŘEVED A OCHRANU VEŘEJ DOPRAVY	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
0	Všobecné konstrukce a práce						315 110,00
1	<b>Zemní práce</b>						
12	11130		SEJMUTÍ DRNU - vč. odvozu na skládku a skládkovného	M2	87,000	34,00	2 958,00
13	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM - položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranými hmotami, odvozu na skládku, uložení na skládku a poplatku za skládku	M3	1,118	1 790,00	2 001,22
14	11332		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL odstranění podkladu vozovky, a chodníků vč. nakládky, odvozu na skládku a skládkovného	M3	32,573	389,00	12 670,90
15	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - snaha o max. využití pro zpětné zabudování, poničené obruby odvést na skládku	M	18,000	116,00	2 088,00
16	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH - s naložením, odvoz na skládku SÚS, část bude využita na stavbě	M3	11,645	1 086,00	12 646,47
17	113777		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE - frézování drážky 30x130 mm na koncích NK pro nový EMZ	M	14,600	119,00	1 737,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I -včetně odvozu na stavbu	M3	38,400	115,00	4 416,00
19	12993		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM	M	4,000	175,00	700,00
20	13171		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. 1-4 - část výkopku bude ponechána na stavbě pro pozdější zpětný obsyp křídél - vč. odvozu na skládku	M3	65,100	185,00	12 043,50
21	13211		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. 1-2	M3	27,225	227,00	6 180,08
22	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM - rozšíření sil. násypu ze zemin "vhodných do násypů" dle ČSN 72 1002 po vrstvách max. tl. 0,3 m hutněných na ld=0,8 resp. 95% PS - vč. nákupu materiálu a dovozu na stavbu	M3	32,990	127,00	4 189,73
23	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH - těsnící hrázky z jílovitých zemin, včetně odstranění a nákupu materiálu - slouží pro zpřístupnění spodní stavby v části pod vodou	M3	112,000	380,00	42 560,00
24	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT - zpětný vnější obsyp křídél, zemina hutněna po vrstvách max. tl. 0,3 m na 95% P.S. - bude použita zemina vyzískaná z výkopů	M3	34,000	127,00	4 318,00
25	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	54,000	37,00	1 998,00
26	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM - včetně prvního pokosení	M2	54,000	9,00	486,00
1	<b>Zemní práce</b>						110 993,30
2	<b>Základy</b>						
27	261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ IV NA POVRCHU D DO 25MM	M	31,100	710,00	22 081,00
28	261414		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ IV NA POVRCHU D DO 35MM	M	90,000	860,00	77 400,00
29	26144		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM	M	1,600	2 790,00	4 464,00
30	281451		INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU	M3	5,550	6 210,00	34 465,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	<i>Dodatky:</i>	1	<i>skutečné provedení prací</i>		5,168		32 093,28
2	Základy		aktuální množství		10,718		66 558,78
							170 503,78
3	<b>Svislé konstrukce</b>						
31	327215		PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	2,000	6 900,00	13 800,00
			přezdění stávajícího kam. zdiva vč. spárování - chybějící kvádry, vymleté kaverny, apod.				
32	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	18,104	7 272,00	131 652,28
			- beton C30/37-XF4+XD3				
			- vč. opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou				
			- vč. zulašnění prac. spáry staré/ nové křídlo na rubu				
33	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10S05	T	2,379	23 000,00	54 717,00
			- bet. ocel B500B,				
			- 130kg/m3				
			- vč. splahujících trnů a jejich osazení vřepením do předem vyvrtaného otvoru				
							200 169,29
4	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
34	42840		MOSTNÍ LOŽISKA Z OCELI (OCELOLITINY)	KUS	10,000	2 500,00	25 000,00
			- senace stávajících ložisek, opískování, nátěr, namazání tukem				
35	451312b		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,470	3 128,00	4 598,16
			- podkladní vrstva chodníku na křídlech				
36	457312		VYROVŇÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15	M3	1,988	3 210,00	6 381,48
			- podkladní beton pod příčnou drenáží ze rubem opěry				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	457385		VYROVŇÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE	M3	0,080	49 700,00	3 976,00
			C30/37-XF4+XD3				
			- dobetonování chodníku podél EMZ na nosné konstrukci				
			- vč. vyztužení KARI síť pr. 8mm - 100/100				
38	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	39,000	2 310,00	90 090,00
39	46251		ZÁHOZ Z LOM KAMENE	M3	20,500	1 197,00	24 538,50
			- těžký kamenný zához s proštěrkováním (kamenný min. 200kg)				
			- ochrana paty sřídenního pilíře ze strany vodoteče				
40	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	17,000	4 670,00	79 390,00
			- zpevněné plochy z dlažby z lom. kamene do betonu C 25/30-XF2, vč. spárování cem, maltou				
	<i>Dodatky:</i>	2	<i>Skutečné provedení prací</i>		-3,500		-16 345,00
			aktuální množství		13,500		63 045,00
41	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	22,000	2 186,00	48 082,00
			- patní prahy před licem opěr z betonu C25/30-XF2, XC2				
							265 721,14
4	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
5	<b>Komunikace</b>						
42	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM	M2	87,000	195,00	16 965,00
			SC 8/10 tl. 130 mm				
43	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	99,000	139,00	13 761,00
44	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM	M2	21,000	68,00	1 428,00
			- rozšířené krajnice před a za mostem				
			- se zhutněním				
45	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	120,000	35,00	4 200,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Pof.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0.5KG/M2	M2	132,200	25,00	3 305,00
47	574132		ASFALTOVÝ BETON TŘ. II TL. 40MM	M2	132,200	480,00	63 456,00
48	574142		obrusná vrstva a ochrana izolace moslovy z ACO 11 vč. zářivek podél obrub a napojení na stáv. stav ASFALTOVÝ BETON TŘ. II TL. 50MM	M2	11,600	750,00	8 700,00
49	574601		asf. povrch chodníků na křídlech z ACO 11 tl. 50mm vč. zářivek OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ. I podkladní vrstva ACP 16+ tl. 70mm vč. nové konstrukce vozovky na mostě u EM2	M3	7,560	9 100,00	68 796,00
5		Komunikace					180 611,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
50	626111		REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 10MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (lešení, plošina, apod.) - odhadovaná "%" z celkové plochy očištění příslušných konstrukčních částí	M2	20,600	394,00	8 116,40
51	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (lešení, plošina, apod.) - odhadovaná "%" z celkové plochy očištění příslušných konstrukčních částí	M2	13,440	624,00	8 386,56
52	626113		REPROFIL PODHL. SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 30MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (lešení, plošina, apod.) - odhadovaná "%" z celkové plochy očištění příslušných konstrukčních částí	M2	9,156	920,00	8 423,52
53	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (lešení, plošina, apod.) - odhadovaná "%" z celkové plochy očištění příslušných konstrukčních částí	M2	6,104	1 527,00	9 320,81
		Dodávky:					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Pof.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		1	skutečně provedení prací		40,500		61 843,50
54	62631		aktuální množství SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM - na všech betonových plochách NK, které se sanují	M2	46,604 49,300	68,00	71 164,31 3 352,40
		Dodávky:					
		1	skutečně provedení prací		40,500		2 754,00
55	62652		aktuální množství OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ ošetření výztuže odhalené při sanaci (po očištění otrýskáním) ochranným nátěrem - uvažuje se na 15% sanovaných ploch - skutečné množství bude odsouhlaseno dle skutečnosti na stavbě TDI - odhadovaná "%" z celkové plochy očištění příslušných konstrukčních částí	M2	89,800 7,395	492,00	6 106,40 3 638,34
		Dodávky:					
		1	skutečně provedení prací		6,075		2 988,90
56	62745		aktuální množství SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENT MALTOU Hloubkové spárování starého kamenného zdiva cementovou maltou po předchozím vysekání a vyčištění spar - do hloubky 100 mm - odhadovaná "%" z celkové plochy očištění příslušných konstrukčních částí	M2	13,470 45,000	467,00	6 627,24 21 015,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					129 839,43
7		Přidružená stavební výroba					
57	711332		IZOLACE PÓDZEM OBJ PROTÍ VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY - natavované asf. pásy na rubu zév. zidky. zatažené až na podkladní beton pod	M2	42,700	249,00	10 632,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu cv.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu cv.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	711442		příčnou drenáž - vč. penetračního nátěru IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU	M2	17,000	685,00	11 645,00
59	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ - ochrana izolace z geotextilie (600 g/m2)	M2	42,700	76,00	3 245,20
60	76426		OPLECHOVÁNÍ A LEMOVÁNÍ KONSTR. Z NEREZ PLECHU	M2	2,100	2 590,00	5 439,00
61	78388		NÁTĚRY BETON KONSTR. - sjednocující nátěr v šedě barvě betonu s ochrannými vlastnostmi proti agresivitě prostředí - bude provedeno na všech viditelných bet. plochách NK - vč. všech pomocných konstrukcí pro provedení (lešení, plošina, apod.)	M2	270,000	265,00	71 550,00
7		Přidružená stavební výroba					102 511,50
8		Potrubí					5 065,50
62	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM - vyústění stáv. potrubí u levého křídla OP03 do svislu (trubka nasunutá na stáv. potrubí DN200)	M	2,500	791,00	1 977,50
63	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DÉROVANÝCH - drenáž za rubem záv. zidky, vč. vyústění drenáže skrz křídlo dle VL-4	M	16,000	193,00	3 088,00
8		Potrubí					5 065,50
9		Ostatní konstrukce a práce					1 250,00
64	911213		OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM - PKO dle TKP kap. 19B (viz. TZ) - vč. osazení dodatečným kolvením do betonu říms a vyrovnávací vrstvy z plastmalty, kotvení šrouby v nerez provedení - vč. VTD	M	12,800	4 175,00	53 440,00
65	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	1,000	1 250,00	1 250,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu cv.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rozpočet: 223 Oprava mostu cv.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	914372		- demontáž a zpětná montáž SDZ na předmostí, vč. bet. palek DOPRAV ZNAČKY HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM	KUS	2,000	600,00	1 200,00
67	91721		- demontáž a zpětná montáž (2x ev.č. mostu) ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETON OBRUBNÍKŮ	M	35,000	226,00	7 910,00
68	91742		- bet. obruby š. 100 mm do prostředí XF4, vč. bet. lože - na přechodu dlažba/roslý terén CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	18,000	795,00	14 310,00
69	919111		- vč. bet. lože - rozměr 200/180 mm - 1/2 množství uvažováno ze stáv. obrub, vč. upravení stáv. obrub do požad. tvaru - vč. úpravy stáv. obrub do požad. tvaru ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	39,300	53,00	2 082,90
70	93160		příčné spáry v napojení na starý povrch MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ	M3	1,100	115 000,00	126 500,00
71	938452		- kompletní dodávka a montáž OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	89,900	165,00	14 833,50
72	938541		Očištění povrchu původního kamenného zdiva na licových plochách metodou se snížením prašnosti (systém tryskání vlnkým pískem, např. TORBO) do dosažení vzhledu čerstvě opracovaného kamene. - včetně likvidace vzniklého odpadu OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	270,000	96,00	25 920,00
73	938545		Očištění celého podhledu NK před provedením sjednocujícího nátěru - vč. všech pomoc. konstrukcí pro provádění (lešení, plošina, apod.) - včetně likvidace odpadu OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR. OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PÁPRSKEM	M2	57,200	116,00	6 635,20
			- sanovaná místa na NK - vč. všech pomoc. konstrukcí pro provádění (lešení, plošina, apod.) - včetně likvidace odpadu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rožpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ PÍSKEM - očištění odhalené výztuže při provádění sanací - do dosažení vzhledu kovově čistého povrchu - včetně likvidace odpadu - uvažuje se na 15% sanovaných ploch	M2	7,520	197,00	1 481,44
75	96612		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO - bourání stávajícího opevnění svahu na pravé straně opěry OP01 - vč. manipulace se sutí, odvozu na řízenou skládku, uložení na skládku a skládkovného	M3	0,500	700,00	350,00
76	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC - ubourání poškozeného rohu úl.prahu na levé straně OP01 - vč. manipulace se sutí, odvozu na řízenou skládku, uložení na skládku a skládkovného	M3	0,500	2 190,00	1 095,00
77	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU - bourání stáv. závěrných zídek a křídel - vč. manipulace se sutí, odvozu na řízenou skládku, uložení na skládku a skládkovného	M3	17,728	1 942,00	34 427,78
78	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ - včetně veškeré manipulace a odvozu do šrotu	M	11,000	126,00	1 386,00
79	96715		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku	M3	0,642	4 710,00	3 023,82
80	968125		VYSEKÁNÍ VÝPLNĚ SPAR KAMENNÉHO ZDIVA NA MC Hlubkové vysekání materiálu ze spar kamenného zdiva do hloubky 80 až 100 mm - včetně likvidace vzniklého odpadu	M2	27,000	138,00	3 726,00
81	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE - v místě výměny MZ - zahrnuje veškerou manipulaci včetně uložení na skládku a poplatku za skládku (certifikovaná skládka dle výběru zhotovitele)	M2	6,100	135,00	823,50
9	Ostatní konstrukce a práce						300 395,14

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13PL11030 Most 325-023 Rudník-povodně  
Objekt: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník  
Rožpočet: 223 Oprava mostu ev.č. 325-023 - Arnultovice - Rudník

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>Celkem:</b>							<b>1 780 920,08</b>