



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody

Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 5 000,00 Kč

Cena celková: 5 000,00 Kč

DPH: 1 050,00 Kč

Cena s daní: 6 050,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 000,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY inženýrská činnost, zajištění povolení uzavírky, zajištění objízdných tras PEVNÁ CENA = 10 000,- Kč 1=1,000 [A] viz. příloha D.1, D.2	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
3	02730	c	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ telekomunikační sítě, vytýčení, manipulace, ochrana PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] viz. příloha C.2	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
2	02730	b	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vodovod , vytýčení, manipulace, ochrana PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] viz. příloha C.2	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
4	02730	d	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ elektrické vedení VN a NN, vytýčení, manipulace, ochrana PEVNÁ CENA 1=1,000 [A] viz. příloha C.2	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
5	02821		Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum PROVIZORNÍ CENA = 5 000,- Kč 5000*1=5 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	BOD	5 000,000	1,00	5 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby (tiskem 3x)				
			PEVNÁ CENA				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02941		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			3x DSPS, 3x kompletní fotodokumentace + 1x na CD, 2x měsíčně zpráva o průběhu výstavby s fotodokumentací				
			PEVNÁ CENA				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			RDS 2x, Povodňový plán, Havarijní plán				
			PEVNÁ CENA				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000	0,00	0,00
			náklady na výrobu, zřízení a odsranění informační tabule s údaji o stavbě s textem a v rozměrech dle vzoru objednatele				
			PEVNÁ CENA				
			1=1,000 [A]				
10	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			úhrnná částka obsahuje veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi				
			PEVNÁ CENA				
			1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0	Všeobecné konstrukce a práce						5 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet:	SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							5 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody

Objekt: SO 101 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: SOUBOR

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 101 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914131		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT dodávka a nájem po dobu stavby dle PD C.1.1, 1.2.: 4 B1+1 IP10b +2 E13 +2 E3a +2 IS11a +4 IS11b +2 IS11c =17,000 [B] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	17,000	0,00	0,00
2	914133		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle pol.914131 :17=17,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	17,000	0,00	0,00
3	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ dodávka a nájem po dobu stavby dle PD C.1.1, 1.2.: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000	0,00	0,00
4	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle pol.916323 : 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody

Objekt: SO 102 Oprava komunikace

Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 167,75

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 102 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I zemina dle pol.122318, 12932 : $37,4*1,9+82,5*0,3*1,9=118,085$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	118,085	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II suť, vybourané hmoty dle pol. 113328 : $36,53*2,0=73,060$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	73,060	0,00	0,00
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S III asfaltové hmoty a penetr.makadam případně s dehtem dle pol.113138, 113338 : $18,26*2,55+13,84*2,6=82,547$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	82,547	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. $(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*0,15=18,263$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	18,263	0,00	0,00
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. v průměrn.tl.0,30m zbývající konstrukce : $(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*0,3=36,525$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	36,525	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 102 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. $(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*0,10=12,175$ [A] napojení vrstvy : 3.vrstva : $(8*0,25+6*0,25+5,5*0,25+2*3*0,25+7*0,25+3*0,25+2*3*0,25+3*0,25)*0,15=1,669$ [B] Celkem: A+B=13,844 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	13,844	0,00	0,00
7	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM k použití na stavbě, přebytek na skládku investora-cestmistrovatví Vrchlabí dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. napojení vrstev 1.vrstva : $(8*1+6*1+5,5*1+2*3*1+7*1+3*1+3*2,5+3*1)*0,05=2,300$ [A] 2.vrstva : $(8*0,5+6*0,5+5,5*0,5+2*3*0,5+7*0,5+3*0,5+2*3*0,5+3*0,5)*0,07=1,558$ [B] Celkem: A+B=3,858 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	3,858	0,00	0,00
8	122318		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ 4 S ODVOZEM DO 20KM odstranění krajnice v místě sanace vozovky : $(5*1+4*1+2,5*1,0+8,5*2+4*1+28*2+5*1)*0,4=37,400$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů 	M3	37,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 102 Oprava komunikace
Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M	M	82,500	0,00	0,00
			do 0,30m3/m				
			odstranění krajnice v místě sanace vozovky :				
			(5*1+4*1+2,5*1,0+8,5*2+4*1+20*2+5*2)=82,500 [A]				
10	17120	Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	135,640	0,00	0,00
			dle pol.122318, 12932 : 37,4*1,9+93,5*0,3=99,110 [A]				
			dle pol. 113328 : 36,53=36,530 [B]				
			Celkem: A+B=135,640 [C]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 102 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17380		<p>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</p> <p>- svahování, uzavírání povrchů svahů</p> <p>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</p> <p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>kamenivo 32-63</p> <p>$(5*1+4*1+2,5*1,0+8,5*2+4*1+20*2+5*2)*0,4=33,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména:</p> <p>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu</p> <p>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</p> <p>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</p> <p>- hutnění i různé míry hutnění</p> <p>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</p> <p>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</p> <p>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</p> <p>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</p> <p>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</p> <p>- spouštění a nošení materiálu</p> <p>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</p> <p>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</p> <p>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</p> <p>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</p> <p>- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh</p> <p>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</p> <p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</p> <p>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	33,000	0,00	0,00
12	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4</p> <p>dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2.</p>	M2	131,855	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 102 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*1,083=131,855 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				0,00
5			Komunikace				
13	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA kamenivo fr.63/125 s prosypáním ŠD0-63 tl.100mm dle PD C.2.2.1 dosypání pod konstrukční vrstvy v prům.tl.0,5m : (5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*1,016*0,5=61,849 [A]	M3	61,849	0,00	0,00
14	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM fr.0-32 dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. (5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)=121,750 [A] (8*0,25+6*0,25+5,5*0,25+2*3*0,25+7*0,25+3*0,25+2*3*0,25+3*0,25)=11,125 [B] Celkem: A+B=132,875 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	132,875	0,00	0,00
15	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM fr.0-63 dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. (5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*1,083=131,855 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	131,855	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 102 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	56362		- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál rozjezdy: $7*1+8*1=15,000$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	15,000	0,00	0,00
17	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál v místě sanace : $(5*1+4*1+2,5*1,0+8,5*2+4*1+20*2+5*2)*0,25=20,625$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	20,625	0,00	0,00
18	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2.	M2	208,980	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 102 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*1,16=141,230$ [A] napojení vrstev 1.vrstva : $(8*1+6*1+5,5*1+2*3*1+7*1+3*1+3*2,5+3*1)=46,000$ [C] 2.vrstva : $(7*0,5+6*0,5+5,5*0,5+2*3*0,5+7*0,5+3*0,5+2*3*0,5+3*0,5)=21,750$ [B] Celkem: A+C+B=208,980 [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
19	574141		ASFALTOVÝ BETON TŘ I TL 50MM ACO 11 + dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. $(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)=121,750$ [A] napojení vrstev 1.vrstva : $(8*1+6*1+5,5*1+2*3*1+7*1+3*1+3*2,5+3*1)=46,000$ [B] Celkem: A+B=167,750 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	167,750	0,00	0,00
20	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ I ACP 16+ v tl.70mm dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2.	M3	11,409	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 102 Oprava komunikace
 Rozpočet: SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)*1,16*0,07=9,886$ [A] napojení vrstev 2.vrstva : $(7*0,5+6*0,5+5,5*0,5+2*3*0,5+7*0,5+3*0,5+2*3*0,5+3*0,5)*0,07=1,523$ [B] Celkem: A+B=11,409 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM $8+2*2,5+6+2*2+4,5+2*2,5+2*3+6+2*2,5+2*3=55,500$ [A] prořiznutí trhlin 15x25mm vč.pročištění Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	55,500	0,00	0,00
22	919115		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM zaříznutí nátrží : $(8*1+6*1+5,5*1+2*3*1+7*1+3*1+3*2,5+3*1)=46,000$ [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M	46,000	0,00	0,00
23	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2 dle pol.919111 : $55,5=55,500$ [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	55,500	0,00	0,00
24	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2. $(5*1,5+4*1+2,5*1,5+8,5*3+4*1,5+20*3+5*3)=121,750$ [A]	M2	167,750	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt:	SO 102 Oprava komunikace
Rozpočet:	SO 102 Oprava komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení vrstev				
			1.vrstva : $(8*1+6*1+5,5*1+2*3*1+7*1+3*1+3*2,5+3*1)=46,000$ [B]				
			Celkem: A+B=167,750 [C]				
		Technická specifikace:	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00
Celkem:							0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody

Objekt: SO 103 Oprava příkopu

Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 297,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 103 Oprava příkopu
 Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S I zemina dle pol.12926, 12932 : $207*0,3*1,9+107*0,3*1,9=178,980$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	178,980	0,00	0,00
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II suť, vybourané hmoty dle pol. 12861, 132318, 132418 : $66,74*2,0+122,4*2,0+178,2*2,0=734,680$ [A] $96656 : 9,5*0,150=1,425$ [B] Celkem: A+B=736,105 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	736,105	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
3	11120	A	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN A KOŘENŮ vč.odvozu na skládku dle PD B.2.1, B.2.2 : $(49+99+70)*1,5=327,000$ [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	327,000	0,00	0,00
4	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN PAŘEZŮ vč.odvozu na skládku předpoklad : $12=12,000$ [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:	KUS	12,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 103 Oprava příkopu
Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113728		- vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. - zásyp jam po pařezech FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM na skládku objednatele-cestmistrovství Vrchlabí dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.2.2.1 napojení příkop.tvárnice $(70+49+79)*1,0*0,05=9,900$ [A] celopl.frézování : $228*0,05=11,400$ [B] Celkem: A+B=21,300 [C] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	21,300	0,00	0,00
6	11524		PŘEV VODY NA POVRCHU POTR DN DO 400MM NEBO ŽLAB R.O. DO 1,4M v případě výskytu vody v korytě : $99=99,000$ [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	99,000	0,00	0,00
7	12861		DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR 7 vč.odvozu na skládku příčné prahy. úprava koryta : $9*3*0,3*0,6=4,860$ [A] $99*0,5*2,5*0,5=61,875$ [B] Celkem: A+B=66,735 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. 	M3	66,735	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 103 Oprava příkopu
 Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - dolamování označuje těžení výkopu v třídě těžitelnosti 5 (trhatelných), 6 a 7 bez použití trhavin. - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	12926		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL DO 300MM	M2	207,000	0,00	0,00
			vč.odvozu na skládku				
			dle PD B.2.1, B.2.2. (63+68,5+75,5)*1,0=207,000 [A]				
9	12932	Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,50M3/M	M	107,000	0,00	0,00
			do 0,30m3/m, vč.odvozu na skládku				
			dle PD B.2.1,B.2.2, C.2.2.1 107=107,000 [A]				
10	132318	Technická specifikace:	- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 4 DO 20KM	M3	122,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 103 Oprava příkopu
Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD CB.2.1, 2.2 : úprava příkopu s úpravou z příkopových tvárnic : $(79+49+70)*0,60=118,800$ [A] žlab : $9*0,8*0,5=3,600$ [B] Celkem: $A+B=122,400$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	132418		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 5 DO 20KM dle PD CB.2.1, 2.2 : úprava příkopu s úpravou z lomov.kamene : $99*1,8=178,200$ [A]	M3	178,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 103 Oprava příkopu
Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT dle pol.12926, 12932 : $207 \cdot 0,3 \cdot 1,9 + 107 \cdot 0,3 \cdot 1,9 = 178,980$ [A]	M3	178,980	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 103 Oprava příkopu
 Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ kamenivo 32-63 dle PD B.2.2 : $(63+68,5+75,5)*0,4=82,800$ [A] Technická specifikace: Položka konstrukce ze zemin zahrnuje zejména: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru a dodání vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	82,800	0,00	0,00
14	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU	M2	70,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 103 Oprava příkopu
Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	18481		<p>podél žlabu v dl 70m : 70*1,0=70,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Zahnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení</p> <p>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</p> <p>dle potřeby : 10*1,5*4*1,2=72,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>	M2	72,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
16	261112	A	<p>VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ I NA POVRCHU D DO 16MM</p> <p>vč.chemických kotev</p> <p>dle PD C.3.2.3 :</p> <p>30*11*0,4=132,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</p>	M	132,000	0,00	0,00
2		Základy					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
17	46251	A	<p>ZÁHOZ Z LOM KAMENE</p> <p>do 80kg</p> <p>dle PD C.2.2.1 :</p> <p>podél žlabu vpravo :</p> <p>(79+49)*0,5=64,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M3	64,000	0,00	0,00
18	46321	A	<p>ROVNANINA Z LOM KAMENE</p> <p>do 200 kg, vrstveno ve 3 vrstvách s urovnáním dna a prolitím cementovou maltou (betonem)</p> <p>dle PD B.2.1, B.2.2, C.3.2. :</p>	M3	237,600	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 103 Oprava příkopu
 Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	467385		<p>99*3*0,8=237,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZT</p> <p>bet.prahy :</p> <p>9*3*0,6*0,3=4,860 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, 	M3	4,860	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 103 Oprava příkopu
Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4		Vodorovné konstrukce	<ul style="list-style-type: none">- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				0,00
5		Komunikace					
20	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM vyfrézovaný materiál dle PD B.2.2 : (63+68,5+75,5)*1,0=207,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	207,000	0,00	0,00
21	572211		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.2.2.1 napojení příkop.tvárnice (70+49+79)*1,0=198,000 [A] celopl.kryt : 228=228,000 [B] Celkem: A+B=426,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě	M2	426,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 103 Oprava příkopu
 Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	574101		- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy ASFALTOVÝ BETON TR I	M3	12,780	0,00	0,00
			vyrovnávky napojení u žlabů : dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.2.2.1 napojení příkop.tvárnice $(70+49+79)*1,0*0,03=5,940$ [A] celopl.kryt : $228*0,03=6,840$ [B] Celkem: A+B=12,780 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
23	574141		ASFALTOVÝ BETON TR I TL 50MM ACO 11 +	M2	426,000	0,00	0,00
			dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.2.2.1 napojení příkop.tvárnice $(70+49+79)*1,0=198,000$ [A] celopl.kryt : $228=228,000$ [B] Celkem: A+B=426,000 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 103 Oprava příkopu
 Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
24	76795	A	OPLOCENÍ Z OCEL PROFILŮ - DŘEVĚNÉ	M2	20,000	0,00	0,00
			osazení stávajícího oplocení vč.opravy, sloupků, zemních prací a obetonování z C20/25nXF3				
			10*2=20,000 [A]				
			Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
25	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	204,000	0,00	0,00
			prořiznutí trhlin 15x25mm vč.pročištění				
			podél žlabů : 79+49+70+3*2=204,000 [A]				
26	931322		Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2	M	204,000	0,00	0,00
			dle pol.919111 : podél žlabů : 79+49+70+3*2=204,000 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
27	935212		PŘÍKOP ŽLABY Z BETON TVÁR ŠÍŘ DO 600MM DO BET TL 200MM	M	198,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 103 Oprava příkopu
Rozpočet: SO 103 Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet.tvárnice 220/150-600 do betonu z C20/25nXF3				
			dle PD : 70+49+79=198,000 [A]				
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
28	93545		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 350MM VČET MŘÍŽÍ	M	9,000	0,00	0,00
			pro zatížení min D400, vč.provedení osazení dle požadavků výrobce				
			ve vjezdu : 9=9,000 [A]				
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
29	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	198,000	0,00	0,00
			dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.2.2.1 napojení příkop.tvárnice (70+49+79)*1,0=198,000 [A]				
		Technická specifikace:	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
30	96656		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 400MM	M	9,500	0,00	0,00
			vč.odvozu na skládku				
			dle PD B.2.1 : 9,5=9,500 [A]				
31	966841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO	M	10,000	0,00	0,00
			10=10,000 [A]				
		Technická specifikace:	- zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00



Stavba:	13_042	III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt:	SO 103	Oprava příkopu
Rozpočet:	SO 103	Oprava příkopu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody

Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400

Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 5,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
 Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II suť, vybourané hmoty dle pol. 113328, 132418 : $15,32 \cdot 2,0 + 8,55 \cdot 2 = 47,740$ [A] pol.966346 : $3,5 \cdot 1,5 \cdot 2,4 = 12,600$ [B] Celkem: A+B=60,340 [C]	T	60,340	0,00	0,00
2	014132		Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S III asfaltové hmoty a penetr.makadam případně s dehtem dle pol.113138, 113338 : $3,83 \cdot 2,55 + 2,55 \cdot 2,6 = 16,397$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	16,397	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
3	113138		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, C.4.2.1 $(6,5 \cdot 3,45) \cdot 0,15 + 3,45 \cdot 2 \cdot 0,45 \cdot 0,15 = 3,830$ [B] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	3,830	0,00	0,00
4	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.4.2.1 $(6,5 \cdot 3,45) \cdot 0,6 + 3,45 \cdot 2 \cdot 0,45 \cdot 0,6 = 15,318$ [B] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	15,318	0,00	0,00
5	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.4.2.1 $(6,5 \cdot 3,45) \cdot 0,10 + 3,45 \cdot 2 \cdot 0,45 \cdot 0,10 = 2,553$ [B]	M3	2,553	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
 Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113728		<p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p> <p>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>na skládku investora</p> <p>napojení vrstev : $2*1,9*3,45*0,05+2*1,4*3,45*0,07=1,332$ [A]</p>	M3	1,332	0,00	0,00
7	11512		<p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p> <p>ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 1000L/MIN</p> <p>v případě výskytu vody v korytě : $14*16=224,000$ [A]</p>	HOD	224,000	0,00	0,00
8	11524		<p>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</p> <p>PŘEV VODY NA POVRCHU POTR DN DO 400MM NEBO ŽLAB R.O. DO 1,4M</p> <p>v případě výskytu vody v korytě : $5=5,000$ [A]</p>	M	5,000	0,00	0,00
9	132418		<p>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p> <p>HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 5 DO 20KM</p> <p>propustek : $3,45*1,2*1,1=4,554$ [A] úprava vtoku a výtoku : $2*1,0*2=4,000$ [B] Celkem: A+B=8,554 [C]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</p>	M3	8,554	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT suť, vyb.hmoty : $15,32+8,55=23,870$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	23,870	0,00	0,00
11	17562		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH PLACENÝ	M3	9,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
 Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenivo 32-63				
			5*1,2*1,5=9,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	6,555	0,00	0,00
			3,45*1,9=6,555 [A]				
		Technická specifikace:	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					0,00
3		Svislé konstrukce					
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,240	0,00	0,00
			XF3				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
 Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.4.2.1 : 2*0,4*0,2*1,5=0,240 [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,043	0,00	0,00
			0,24*0,18=0,043 [A]				
		Technická specifikace:	<p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
 Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	327325		<p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p> <p>ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)</p> <p>XF3, vč.základu (bet.prahu)</p> <p>0,5*1,5*1,5*2=2,250 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	2,250	0,00	0,00
16	327366		<p>VÝZTUŽ ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z KARI-SÍTÍ</p>	T	0,180	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,25*0,08=0,180 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).				
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
17	451611		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM	M3	0,414	0,00	0,00
			z bet.C30/37 XF3				
			vyrovnání podkladu : 3,45*1,2*0,1=0,414 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
18	46321	B	ROVNANINA Z LOM KAMENE	M3	15,000	0,00	0,00
			nad 200kg, vč.úpravy výtoku a přeskládání stávající rovnaniny				
			výtok : 5*3*1,0=15,000 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	465512		složení, případně s uložením. DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do bet.lože C30/37 XF3 na vtoku a výtoku : $1*1,5*0,5+3,5*0,5*1=2,500$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody 	M3	2,500	0,00	0,00
20	467314		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C30/37 XF3 stabilizace dlažby : $2,5*0,3*0,6*2=0,900$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	0,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
 Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
21	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA kamenivo fr.63/125 s prosypáním ŠD0-63 tl.100mm dle PD C.2.2.1 dosypání pod konstrukční vrstvy v prům.tl.0,5m : 3,45*6,5*0,5=11,213 [A]	M3	11,213	0,00	0,00
22	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM fr.0-32 1. vrstva 3,45*7,4=25,530 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	25,530	0,00	0,00
23	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM fr.0-63 2. vrstva 8,3*3,45=28,635 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	28,635	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	32,775	0,00	0,00
			dle PD C.4.2.2 : $8,5*3,45+2*0,5*3,45=32,775$ [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
25	574141		ASFALTOVÝ BETON TŘ I TL 50MM	M2	29,325	0,00	0,00
			ACO 11 +				
			dle PD C.4.2.2 : $8,5*3,45=29,325$ [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
26	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ I	M3	1,811	0,00	0,00
			ACP 16+ v tl.70mm				
			dle PD C.4.2.2 : $7,5*3,45*0,07=1,811$ [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace	- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				0,00
8		Potrubí					
27	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLIT BETONOVÁ z C30/37 XF3 vč. rámu a mříže (zákl.rozměr 0,55x0,40m) s povrchovou úpravou dle PD C.4.2.1 l=0,000 [A] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	KUS	1,000	0,00	0,00
28	899575		OBETON POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE	M3	3,707	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 104 Oprava propustku DN400
Rozpočet: SO 104 Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí	3,45*1,2*1-3,14*0,2*0,2*3,45=3,707 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	918346		PROPUSTY Z TRUB DN DO 400MM vč.řezání rour 5=5,000 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	5,000	0,00	0,00
30	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM prořiznutí trhlin 15x25mm vč.pročištění	M	6,900	0,00	0,00

Stavba:	13_042	III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt:	SO 104	Oprava propustku DN400
Rozpočet:	SO 104	Oprava propustku DN400

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	919115		pracovní spára : 2*3,45=6,900 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM	M	6,900	0,00	0,00
32	931322		2*3,45=6,900 [A] Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2	M	6,900	0,00	0,00
33	966346		pracovní spára : 2*3,45=6,900 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	3,500	0,00	0,00
			vč.odvozu na skládku 3,5=3,500 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody

Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600

Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Objednavatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové

Zhotovitel dokumentace: M.I.S. a.s., Hradec Králové

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky: M

Počet měrných jednotek: 5,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
 Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S II suť, vybourané hmoty dle pol. 113328, 132418 : $24,35 \cdot 2,0 + 19,22 \cdot 2 = 87,140$ [A] pol.966358 : $7 \cdot 1,5 \cdot 2,4 = 25,200$ [B] Celkem: $A+B=112,340$ [C]	T	112,340	0,00	0,00
2	014132		Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce. POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S III asfaltové hmoty a penetr.makadam případně s dehtem dle pol.113138, 113338 : $6,09 \cdot 2,55 + 4,06 \cdot 2,6 = 26,085$ [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	26,086	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
3	113138		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.4.2.1 $(9 \cdot 4,1) \cdot 0,15 + 4,1 \cdot 2 \cdot 0,45 \cdot 0,15 = 6,088$ [B] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	6,089	0,00	0,00
4	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.4.2.1 $(9 \cdot 4,1) \cdot 0,6 + 4,1 \cdot 2 \cdot 0,45 \cdot 0,6 = 24,354$ [B] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	24,354	0,00	0,00
5	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM dle PD zejména př.č.B.2.1, B.2.2., C.4.2.1 $(9 \cdot 4,1) \cdot 0,10 + 4,1 \cdot 2 \cdot 0,45 \cdot 0,10 = 4,059$ [B]	M3	4,059	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
 Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113728		<p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p> <p>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM</p> <p>na skládku investora</p> <p>napojení vrstev : $2*1,9*4,1*0,05+2*1,9*4,1*0,07=1,870$ [A]</p>	M3	1,870	0,00	0,00
7	11512		<p>Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).</p> <p>ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 1000L/MIN</p> <p>v případě výskytu vody v korytě : $14*16=224,000$ [A]</p>	HOD	224,000	0,00	0,00
8	11525		<p>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</p> <p>PŘEV VODY NA POVRCHU POTR DN DO 600MM NEBO ŽLAB R.O. DO 2,0M</p> <p>v případě výskytu vody v korytě : $10=10,000$ [A]</p>	M	10,000	0,00	0,00
9	132418		<p>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p> <p>HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 5 DO 20KM</p> <p>propustek : $4,1*1,6*1,1=7,216$ [A] úprava vtoku a výtoku : $1,0*2+5*2=12,000$ [B] Celkem: $A+B=19,216$ [C]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</p>	M3	19,216	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT suť, vyb.hmoty : 24,35+19,22=43,570 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	43,570	0,00	0,00
11	17562		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH PLACENÝ	M3	16,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenivo 32-63				
			7*1,6*1,5=16,800 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4	M2	10,250	0,00	0,00
			4,1*2,5=10,250 [A]				
		Technická specifikace:	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1		Zemní práce					0,00
3		Svislé konstrukce					
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,240	0,00	0,00
			XF3				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
 Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle PD C.5.2.2 : 2*0,4*0,2*1,5=0,240 [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	T	0,043	0,00	0,00
			0,24*0,18=0,043 [A]				
		Technická specifikace:	<p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
 Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	327325		<p>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</p> <p>ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)</p> <p>XF3, vč.základu (bet.prahu)</p> <p>0,5*1,5*2,5*2=3,750 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	3,750	0,00	0,00
16	327366		<p>VÝZTUŽ ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z KARI-SÍTÍ</p>	T	0,300	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,75*0,08=0,300 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
17	451611		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM z bet.C30/37 XF3 vyrovnání podkladu : 4,1*1,6*0,1=0,656 [A]	M3	0,656	0,00	0,00
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
18	46321	B	ROVNANINA Z LOM KAMENE do 200kg, vč.úpravy výtoku výtok : 10*4*1,5=60,000 [A]	M3	60,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	465512		složení, případně s uložením. DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do bet.lože C30/37 XF3 na vtoku a výtoku : $1*1,5*0,5+3,5*0,5*1=2,500$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody 	M3	2,500	0,00	0,00
20	467314		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C30/37 XF3 stabilizace dlažby : $2,5*0,3*0,6*2=0,900$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	0,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
 Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
21	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA kamenivo fr.63/125 s prosypáním ŠD0-63 tl.100mm dle PD C.2.2.1 dosypání pod konstrukční vrstvy v prům.tl.0,5m : 4,1*9*0,5*2=36,900 [A]	M3	36,900	0,00	0,00
22	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM fr.0-32 1. vrstva 9*4,1+2*4,1*0,5=41,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	41,000	0,00	0,00
23	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM fr.0-63 2. vrstva 9*4,1+4,1*2*0,9=44,280 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	44,280	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	49,200	0,00	0,00
			dle PD C.4.2.2 : $11 \cdot 4,1 + 2 \cdot 4,1 \cdot 0,5 = 49,200$ [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
25	574141		ASFALTOVÝ BETON TŘ I TL 50MM	M2	45,100	0,00	0,00
			ACO 11 +				
			dle PD C.4.2.2 : $11 \cdot 4,1 = 45,100$ [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
26	574601		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ I	M3	2,870	0,00	0,00
			ACP 16+ v tl.70mm				
			dle PD C.4.2.2 : $10 \cdot 4,1 \cdot 0,07 = 2,870$ [A]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
 Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
 Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace	- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				0,00
8		Potrubí					
27	899575		OBETON POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE 6,7*1,6*1-3,14*0,3*0,2*6,7=9,458 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	9,458	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	918358		PROPUSTY Z TRUB DN DO 600MM vč.řezání rour	M	7,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 13_042 III/01410 Rudník - Janovice - povodňové škody
Objekt: SO 105 Oprava propustku DN600
Rozpočet: SO 105 Oprava propustku DN600

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7=7,000 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
29	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	8,200	0,00	0,00
			proříznutí trhlin 15x25mm vč.pročištění				
			pracovní spára : 2*4,1=8,200 [A]				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
30	919115		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 250MM	M	8,200	0,00	0,00
			2*4,1=8,200 [A]				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
31	931322		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 200MM2	M	8,200	0,00	0,00
			pracovní spára : 2*4,1=8,200 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
32	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	7,000	0,00	0,00
			vč.odvozu na skládku				
			7=7,000 [A]				
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00