

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA**Objekt:** SO 00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Rozpočet:** 00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**Objednavatel:** MĚSTO MĚLNÍK**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 19.10.2016**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: 00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01400		POPLATKY Náklady spojené s dodržením podmínek společnosti České Přístavy, a.s. (nájmy, poplatky, přístupy aj.) 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
3	02911.a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vypracování geodetického zaměření skutečného provedení díla 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
4	02911.b		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
5	02911.c		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zajištění vytyčení veškerých podzemních zařízení 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
6	02940.a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování Plánu opatření pro případ havárie 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
7	02940.b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování Povodňového plánu stavby dle §71 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány státní správy a Povodím Labe, státní podnik 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
8	02940.c		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování výrobně dodavatelské dokumentace včetně dílenských výkresů 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KČ	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: 00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vypracování dokumentace skutečného provedení díla 1=1,000 [A]				
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Vypracování geometrických plánů pro vyznačení vodního díla do katastru nemovitostí 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
11	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí, které budou v průběhu stavby skryty nebo zakryty 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
12	02950.a		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Provedení pasportizace a monitoringu vytípaných stávajících nemovitostí 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
13	02950.b		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění šetření o veškerých podzemních sítích 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
14	02950.c		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění kontrolního a zkušebního plánu, plán BOZP 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
15	02950.d		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací 1=1,000 [A]	KČ	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA**Objekt:** SO 01 LOKALITA MLAZICE**Rozpočet:** 01 HRÁZ**Objednavatel:** MĚSTO MĚLNÍK**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE
Rozpočet: 01 HRÁZ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č.17120:3616,1m3=3 616,100 [A]	M3	3 616,100		
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.11314:97,2m3*2,2t/m3=213,840 [A] z pol.č.11332:137,7m3*1,8t/m3=247,860 [B] z pol.č.96616:3,184m3*2,4t/m3=7,642 [C] Celkem: A+B+C=469,342 [D]	T	469,342		
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK dle pol.č.12573:344,0m3=344,000 [A]	M3	344,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	11314		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM 810,0m2*0,12=97,200 [A]	M3	97,200		
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 810,0m2*0,17=137,700 [A]	M3	137,700		
6	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 600,0m3=600,000 [A]	M3	600,000		
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU VHODNÁ DO HRÁŽÍ natěžení a dovoz zeminy, cca 25% z pol.č.17710:1376,0m3*0,25=344,000 [A]	M3	344,000		
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I 1714,30*3,0m2+1,60*7,00*6,00-600,0m3(ornice)=4 610,100 [A] v místě výústních obj.:38,0m3=38,000 [B] Celkem: A+B=4 648,100 [C]	M3	4 648,100		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice na deponii dle pol.č.12110:600,0m3=600,000 [A]	M3	4 216,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE
Rozpočet: 01 HRÁZ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přebytečná zemina z pol.č.13173,17710:4648,1m3-1376,0m3*0,75=3 616,100 [B] Celkem: A+B=4 216,100 [C]				
10	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1713,40*0,2m2=342,680 [A]	M3	342,680		
11	17710		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM dosypání hráze před zdí:1338,0m3=1 338,000 [A] sanace výpustných potrubí:38,0m3=38,000 [B] Celkem: A+B=1 376,000 [C]	M3	1 376,000		
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 810,0m2=810,000 [A]	M2	810,000		
13	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 514,0m3=514,000 [A]	M3	514,000		
14	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 5140,0m2=5 140,000 [A]	M2	5 140,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
15	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) VČ TĚSNÍČÍHO RUBOVÉHO PROFILU 1713,40*1,20*0,60=1 233,648 [A]	M3	1 233,648		
16	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B cca 90kg/m2 z pol.č.272325:1233,648m3*90/1000=111,028 [A]	T	111,028		
17	282611.a		INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU 950,00*4,50*0,30=1 282,500 [A]	M3	1 282,500		
18	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE TĚSNÍČÍ FÓLIE HDPE TL. 2MM 1713,40*2,50=4 283,500 [A]	M2	4 283,500		
2		Základy					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE
Rozpočet: 01 HRÁZ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
19	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 1713,40*1,30*0,60=1 336,452 [A]	M3	1 336,452		
20	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B cca 100kg/m3 z pol.č.325325:1336,452m3*100/1000=133,645 [A]	T	133,645		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
21	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 275,0m3=275,000 [A]	M3	275,000		
22	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO v místě předláždění z lomového kamene z pol.č.465513:200,0m2*0,10=20,000 [A] z pol.č.935833:46,00*3,50*0,10=16,100 [B] Celkem: A+B=36,100 [C]	M3	36,100		
23	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE VČ PODKLADNÍHO BETONU 200,0m2*0,25=50,000 [A]	M3	50,000		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
24	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I živičná vozovka:810,0m2*0,12=97,200 [A]	M3	97,200		
25	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI živičná vozovka:810,0m2*0,17=137,700 [A]	M3	137,700		
26	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	685,360		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE
Rozpočet: 01 HRÁZ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1713,40*0,4m2=685,360 [A]				
27	572741		DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 2,0KG/M2	M2	810,000		
			živičná vozovka:810,0m2=810,000 [A]				
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
28	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	12 166,000		
			12166,0m2=12 166,000 [A]				
29	76799.a		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE	KUS	2,000		
			SVAŘOVANÁ KONSTRUKCE - OCEL U80				
			VČ PKO				
			ochrana horkovodu:2ks=2,000 [A]				
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
30	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	4,000		
			průchodky:4,0m=4,000 [A]				
31	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	42,000		
			42,0m=42,000 [A]				
32	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM	M	1 713,000		
			1713,0m=1 713,000 [A]				
33	894845		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 300MM	KUS	30,000		
			na drenáži:30ks=30,000 [A]				
34	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80	KUS	6,000		
			6ks=6,000 [A]				
35	89536		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU	KUS	6,000		
			6ks=6,000 [A]				
36	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	14,700		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE
Rozpočet: 01 HRÁZ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14,7m3=14,700 [A]				
37	899525		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B30)	M3	1,800		
			1,8m3=1,800 [A]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
38	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
			4ks=4,000 [A]				
39	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	31,000		
			31,0m=31,000 [A]				
40	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM	M2	18,000		
			doplnění skluzů:6,00*3,00=18,000 [A]				
41	935833		PŘEDLÁŽDĚNÍ ŽLABŮ A RIGOLŮ DLÁŽDĚNÝCH Z LOMOVÉHO KAMENE VČ PODKLADNÍHO BETONU	M2	120,000		
			skluzu:4*10,00*3,00=120,000 [A]				
42	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ VČ PKO	KG	60,000		
			kotevní těmeny vč.kotevních plechů:4ks*15kg/ks=60,000 [A]				
43	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	3,184		
			v místě ochrany horkovodu:0,7*1,56*2+0,8*0,5*2,5=3,184 [A]				
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE

Rozpočet: PS 1.05 MOBILNÍ ČERPADLA

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE
Rozpočet: PS 1.05 MOBILNÍ ČERPADLA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
1	72410.a		ČERPADLA Samonasávací čerpadlo (spirální odstředivé čerpadlo se spřaženou vývěvou) s vlastním zdrojem energie (diesel motor), umístěné na podvozku, včetně kompletního příslušenství popsaného v PS 1.5 Průtok Q=100 l/s, H = 10 m 2kpl=2,000 [A]	KPL	2,000		
2	72410.b		ČERPADLA Samonasávací čerpadlo (spirální odstředivé čerpadlo se spřaženou vývěvou) s vlastním zdrojem energie (diesel motor), umístěné na podvozku, včetně kompletního příslušenství popsaného v PS 1.5 Průtok Q=150 l/s, H = 10 m 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
3	72410.c		ČERPADLA Samonasávací čerpadlo (spirální odstředivé čerpadlo se spřaženou vývěvou) s vlastním zdrojem energie (diesel motor), umístěné na podvozku, včetně kompletního příslušenství popsaného v PS 1.5 Průtok Q=250 l/s, H = 10 m 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
4	72410.d		ČERPADLA Samonasávací čerpadlo (spirální odstředivé čerpadlo se spřaženou vývěvou) s vlastním zdrojem energie (diesel motor), umístěné na podvozku, včetně kompletního příslušenství popsaného v PS 1.5 Průtok Q=300 l/s, H = 10 m 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
5	72410.e		ČERPADLA Samonasávací čerpadlo (spirální odstředivé čerpadlo se spřaženou vývěvou) s vlastním zdrojem energie (diesel motor), umístěné na podvozku, včetně kompletního příslušenství popsaného v PS 1.5 Průtok Q=400 l/s, H = 10 m 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE

Rozpočet: PS 1.06 MOBILNÍ HRAZENÍ

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 01 LOKALITA MLAZICE
Rozpočet: PS 1.06 MOBILNÍ HRAZENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
1	32517.a		ZDI PŘEHRADNÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH	M2	21,600		
			MOBILNÍ HRAZENÍ				
			21,6m2=21,600 [A]				
3			Svislé konstrukce				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN PS 1		PS 2.4.1					
1	0.1		Technická dokumentace - Proměření stávajících konstrukcí, dílenská dokumentace, technologické postupy prací, technologický postup nanášení protikorozních nátěrů Technická dokumentace - Proměření stávajících konstrukcí, dílenská dokumentace, technologické postupy prací, technologický postup nanášení protikorozních nátěrů, povodňový plán, plán havarijního zabezpečení staveniště, dokumentace skutečného provedení stavby	KPLT	1,000		
2	0.2		Zřízení / demontáž pracoviště (výroba a instalace žebříků, lávek, zábradlí a pom. konstrukcí) a zázemí (buňky, WC, ...) Zřízení / demontáž pracoviště (výroba a instalace žebříků, lávek, zábradlí a pom. konstrukcí) a zázemí (buňky, WC, ...)	KPLT	1,000		
3	0.3		Likvidace odpadu, odběry el. energie, osvětlení a označení staveniště, povolení vjezdu Likvidace odpadu, odběry el. energie, osvětlení a označení staveniště, povolení vjezdu	KPLT	1,000		
4	0.4		Doprava materiálu, spořební materiál,požární a záchranný inventář Doprava materiálu, spořební materiál,požární a záchranný inventář	KPLT	1,000		
5	0.5		Montáž / demontáž provizorního hrazení, čerpání a přečerpávání Montáž / demontáž provizorního hrazení, čerpání a přečerpávání	KPLT	1,000		
6	5.1		Zkoušky výrobní - materiál, rozměry, kompletnost, dílčí funkce, spoje. Zkoušky výrobní - materiál, rozměry, kompletnost, dílčí funkce, spoje.	KPLT	1,000		
7	5.2		Komplexní zkoušky - suché a mokré zkoušky kinematiky vratní, seřízení opěrek, koncových spínačů a těsnění. Komplexní zkoušky - suché a mokré zkoušky kinematiky vratní, seřízení opěrek, koncových spínačů a těsnění.	KPLT	1,000		
VRN PS 1		PS 2.4.1					

VRN PS 2 PS 2.5.1.2



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	0.1		Technická_dokumentace - Dílenská dokumentace, technologické postupy prací, technologický postup nanášení protikorozních nátěrů, dokumentace skutečného provedení Technická_dokumentace - Dílenská dokumentace, technologické postupy prací, technologický postup nanášení protikorozních nátěrů, dokumentace skutečného provedení stavby	KPLT	1,000		
9	0.2		Zřízení / demontáž pracoviště (lešení) Zřízení / demontáž pracoviště (lešení)	KPLT	1,000		
10	0.3		Likvidace odpadu, odběry el. energie, osvětlení a označení staveniště, povolení vjezdu Likvidace odpadu, odběry el. energie, osvětlení a označení staveniště, povolení vjezdu	KPLT	1,000		
11	0.4		Doprava materiálu, spořební materiál Doprava materiálu, spořební materiál	KPLT	1,000		
12	0.5		Montáž / demontáž provizorního hrazení, načerpání bazénu Montáž / demontáž provizorního hrazení, načerpání bazénu	KPLT	1,000		
13	5.1		Zkoušky výrobní - materiál, rozměry, kompletnost, dílčí funkce, spoje. Zkoušky výrobní - materiál, rozměry, kompletnost, dílčí funkce, spoje.	KPLT	1,000		
14	5.2		Komplexní_zkoušky - suché a mokré zkoušky osazení a těsnosti hrazení. Komplexní_zkoušky - suché a mokré zkoušky osazení a těsnosti hrazení.	KPLT	1,000		
VRN PS 2		PS 2.5.1.2					
VRN PS 3		PS 2.7.1					
15	0.1		Technická_dokumentace - Proměření stávajících konstrukcí, dílenská dokumentace, technologické postupy prací, technologický postup nanášení protikorozních nátěrů Technická_dokumentace - Proměření stávajících konstrukcí, dílenská dokumentace, technologické postupy prací, technologický postup nanášení protikorozních nátěrů, povodňový plán, plán havarijního zabezpečení staveniště, dokumentace	KPLT	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skutečného provedení stavby				
16	0.2		Zřízení / demontáž pracoviště (výroba a instalace žebříků, lávek, zábradlí a pom. konstrukcí, ukotvení plavidla) a zázemí (buňky, WC, ...)	KPLT	1,000		
			Zřízení / demontáž pracoviště (výroba a instalace žebříků, lávek, zábradlí a pom. konstrukcí, ukotvení plavidla) a zázemí (buňky, WC, ...)				
17	0.3		Likvidace odpadu, odběry el. energie, osvětlení a označení staveniště, povolení vjezdu	KPLT	1,000		
			Likvidace odpadu, odběry el. energie, osvětlení a označení staveniště, povolení vjezdu				
18	0.4		Doprava materiálu, spotřební materiál,požární a záchranný inventář	KPLT	1,000		
			Doprava materiálu, spotřební materiál,požární a záchranný inventář				
19	0.5		Montáž / demontáž provizorního hrazení, čerpání	KPLT	1,000		
			Montáž / demontáž provizorního hrazení, čerpání				
20	5.1		Zkoušky výrobní - materiál, rozměry, kompletnost, dílčí funkce, spoje.	KPLT	1,000		
			Zkoušky výrobní - materiál, rozměry, kompletnost, dílčí funkce, spoje.				
21	5.2		Komplexní_zkoušky - suché a mokré zkoušky kinematiky vrátní, seřízení opěrek, koncových spínačů a těsnění.	KPLT	1,000		
			Komplexní_zkoušky - suché a mokré zkoušky kinematiky vrátní, seřízení opěrek, koncových spínačů a těsnění.				
VRN PS 3		PS 2.7.1					
VRN PS 4		PS 2.7.2					
22	PS108		Dílčí revize	KS	2,000		
			Dílčí revize				
23	PS109		Výchozí revize	KS	1,000		
			Výchozí revize				
24	PS110		Dokumentace provedení stavby	SOUB	1,000		
			Dokumentace provedení stavby				
25	PS111		Dokumentace skutečného provedení	SOUB	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.00 VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dokumentace skutečného provedení				
	VRN PS 4	PS 2.7.2					
	VRN PS 5	PS 2.6					
26	PS19.a		Výchozí revize	KS	1,000		
			Výchozí revize				
27	PS20.a		Dokumentace provedení stavby	SOUB	1,000		
			Dokumentace provedení stavby				
28	PS21.a		Dokumentace skutečného provedení	SOUB	1,000		
			Dokumentace skutečného provedení				
	VRN PS 5	PS 2.6					
	VRN SO	Vedlejší rozpočtové náklady					
29	VRN 001		Zařízení staveniště	KČ	0,030		
			Zařízení staveniště				
			zpevněné plochy pro mezideponie materiálu				
			stavební buňky, mobilní WC, elektrocentála, oplocení staveniště				
			zajištění požadavků BOZP				
			konstrukce pro přístupy				
			odvodnění staveniště				
			ostraha				
			uvedení dotčených ploch do původního stavu				
			0.03 =0,030 [A]				
			Celkem: A=0,030 [B]				
30	VRN 002		Dočasné komunikace ŠD zpevněná geomříží vč. odstranění	M2	8 000,000		
			Dočasné komunikace ŠD zpevněná geomříží vč. odstranění				
	VRN SO	Vedlejší rozpočtové náklady					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02	LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.00	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

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



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm 3011.0 ŠD komunikace=3 011,000 [A] Celkem: A=3 011,000 [B]	M2	3 011,000		
2	113107231		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm 3011.0 KSC komunikace=3 011,000 [A] Celkem: A=3 011,000 [B]	M2	3 011,000		
3	113154332		Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm 3011.0 ACO11 komunikace=3 011,000 [A] Celkem: A=3 011,000 [B]	M2	3 011,000		
4	113154333		Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm 3011.0 ACP16+ komunikace=3 011,000 [A] Celkem: A=3 011,000 [B]	M2	3 011,000		
5	122201103		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 3443.8 pro zeď=3 443,800 [A] Celkem: A=3 443,800 [B] Celkem: B=3 443,800 [C]	M3	3 443,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 42.8 odbočky drenáže do šachet=42,800 [A] Celkem: A=42,800 [B]	M3	42,800		
7	162201102		Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m (2116.2+26.3)*2 na a z meziskládky=4 285,000 [A] Celkem: A=4 285,000 [B]	M3	4 285,000		
8	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 1301.3 přebytek výkopku na skládku=1 301,300 [A] Celkem: A=1 301,300 [B]	M3	1 301,300		
9	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí I(d) 0,9 nebo v aktivní zóně 1009 vytříděný původní výkopek vhodný do aktivní zony=1 009,000 [A] Celkem: A=1 009,000 [B]	M3	1 009,000		
10	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 2116.2+26.3 meziskládka pro zpětný zásyp=2 142,500 [A] Celkem: A=2 142,500 [B]	M3	2 142,500		
11	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách zásyp původním výkopkem	M3	1 120,350		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1107.2 zásyp zdí=1 107,200 [A] 26.3/2 zásyp odboček drenáže do šachet=13,150 [B] Celkem: A+B=1 120,350 [C] Celkem: C=1 120,350 [D]				
12	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny vhodná zemina z výkopku 26.3/2 obsyp odboček drenáže do šachet=13,150 [A] Celkem: A=13,150 [B]	M3	13,150		
1	Zemní práce						
2	Zakládání						
13	211561111R		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm 271.7 drenážní obsyp za zdí=271,700 [A] Celkem: A=271,700 [B]	M3	271,700		
14	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m odvodnění rubové strany zdí 970.3*2.4 obsyp drenáže - geotextilie=2 328,720 [A] 970.3 hydroizolační folie=970,300 [B] Celkem: A+B=3 299,020 [C] Celkem: C=3 299,020 [D]	M2	3 299,020		
15	693111421		textilie 200 g/m2 do š 8,8 m 2328,72*1,1=2 561,592 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	M2	2 561,592		
16	693410140		geomembrány hydroizolační hladké /tl. 2,5 mm/	M2	1 273,519		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(970,3*1,25)*1,05 = 1 273,519 [A]'Přepočtené koeficientem množství				
17	212755218		Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože	M	970,300		
			Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm				
18	215901101		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	M2	4 687,700		
			Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8				
			961*1.7+2.2*5.0*4 zed'=1 677,700 [A]				
			3010 komunikace=3 010,000 [B]				
			Celkem: A+B=4 687,700 [C]				
			Celkem: C=4 687,700 [D]				
2		Zakládání					
3		Svislé a kompletní konstrukce					
19	327324128		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	M3	915,922		
			Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37				
			915.922 úhlová zed'=915,922 [A]				
			Celkem: A=915,922 [B]				
			Celkem: B=915,922 [C]				
20	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	M2	3 681,894		
			Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení				
			schodiště				
			13.9*2+4.8*2+2.35*2=42,100 [A]				
			12.9*2+4.4*2+2.1*2=38,800 [B]				
			(11.95*2+4.1*2+1.75*2)*2=71,200 [C]				
			úhlová zed'				
			2*1400.32+153.804 viz výkres tvaru pohled a řezy=2 954,444 [D]				
			čela:575,35m2=575,350 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=3 681,894 [F]				
21	283231		kotva folie s čepy (např. GSE PolyLock-T) uložená do bednění před betonáží	M	1 302,395		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kovtu pro folii vložit a ukotvit do bednění před betonáží dříku zdi 1289,5*1,01=1 302,395 [A] "pro následné navaření hydroizolační folie"				
22	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění 3681,894m2=3 681,894 [A]	M2	3 681,894		
23	327361006		Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505 Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 915.922*0.100=91,592 [A] Celkem: A=91,592 [B]	T	91,592		
24	327361040		Výztuž opěrných zdí a valů ze svařovaných sítí Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných schodiště 164.0/1000*2 6/100=0,328 [A] Celkem: A=0,328 [B] Celkem: B=0,328 [C]	T	0,328		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
25	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm 109.333/0.1 úhlová zedř=1 093,330 [A] Celkem: A=1 093,330 [B] Celkem: B=1 093,330 [C]	M2	1 093,330		
26	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm 58.23lože pod hydroizolaci drenážního potrubí=58,230 [A] 4.67 lože pod odbočky drenážního potrubí do šachet=4,670 [B] Celkem: A+B=62,900 [C] Celkem: C=62,900 [D]	M3	62,900		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	452112111		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	KUS	28,000		
28	592243200		<i>prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/6 62,5 x 12 x 6 cm</i> 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
29	592243230		<i>prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/10 62,5 x 12 x 10 cm</i> 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace pozemní						
30	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 3011+190 komunikace + manipulační plocha=3 201,000 [A] Celkem: A=3 201,000 [B]	M2	3 201,000		
31	565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm 3011+190 ACP 16+=3 201,000 [A] Celkem: A=3 201,000 [B]	M2	3 201,000		
32	567120114R		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 120 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 120 mm 3011+190=3 201,000 [A] Celkem: A=3 201,000 [B]	M2	3 201,000		
33	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	M2	3 201,000		
34	573231107		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40	M2	3 201,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kg/m2				
35	577134211		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	M2	3 201,000		
5	Komunikace pozemní						
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
36	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním schodiště 13.9*2+4.8*2=37,400 [A] 12.9*2+4.4*2=34,600 [B] (11.95*2+4.1*2)*2=64,200 [C] úhlová zeď 2*1400.32 viz výkres tvaru pohled=2 800,640 [D] Celkem: A+B+C+D=2 936,840 [E] Celkem: E=2 936,840 [F]	M2	2 936,840		
37	111631500		lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 2936,84*0,00035=1,028 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	1,028		
38	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým 2936.84*2=5 873,680 [A] Celkem: A=5 873,680 [B]	M2	5 873,680		
39	111631520		lak asfaltový izolační Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je	T	2,643		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpoklad vysokých teplot. 5873,68*0,00045=2,643 [A] 'Přepočtené koeficientem množství				
40	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	3,671		
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
8	Trubní vedení						
41	871355221		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC [KG systém] v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200 77.2 napojení drenáže do šachet=77,200 [A] Celkem: A=77,200 [B]	M	77,200		
42	877355221		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvouosých DN 200	KUS	12,000		
43	286114330		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/200/87° 12=12,000 [A]	KUS	12,000		
44	894401211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	14,000		
45	592241600		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
46	592241620		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm 14=14,000 [A]	KUS	14,000		
47	894402211R		Demontáž a zpětné osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontáž a zpětné osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových 14 použití původních konusů po navýšení šachty=14,000 [A] Celkem: A=14,000 [B]				
48	894812006		Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 přímý tok Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/200 přímý tok	KUS	21,000		
49	894812032		Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	KUS	21,000		
50	894812041		Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za uříznutí šachtové roury	KUS	21,000		
51	894812061		Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový pochůzí pro zatížení 1,5 t Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop litinový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	KUS	21,000		
52	899102111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	KUS	10,000		
53	592246600		<i>poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání</i> 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
54	899104211		Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti přes 150 kg Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotnosti jednotlivě přes 150 Kg 10=10,000 [A]	KUS	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
55	91112221R		Montáž a dodávka nerez zábradlí na schodiště Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného montáž dílů hmotnosti do 50 kg 40.0=40,000 [A] Celkem: A=40,000 [B]	M	40,000		
56	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	M	961,000		
57	919735123		Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	M	961,000		
58	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm 153.804 úhlová zeď=153,804 [A] Celkem: A=153,804 [B] Celkem: B=153,804 [C]	M2	153,804		
59	931994102		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační 855.0=855,000 [A] Celkem: A=855,000 [B] Celkem: B=855,000 [C]	M	855,000		
60	931994106		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační 292.5 úhlová zeď - dilatační spáry=292,500 [A] Celkem: A=292,500 [B] Celkem: B=292,500 [C]	M	292,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	953961213		Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm 9*4*4 pro ukotvení zábradlí na 4 schodiště=144,000 [A] Celkem: A=144,000 [B]	KUS	144,000		
62	953965121R		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm nerez A4 Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	KUS	144,000		
63	977151128		Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm 12*0.15 zaústění drenáže do stáv. bet. šachet=1,800 [A] Celkem: A=1,800 [B]	M	1,800		
64	TES001		Segmentové těsnění prostupu D/d 260/210 pro plastové potrubí Segmentové těsnění prostupu D/d 260/210 pro plastové potrubí 12 soubor segmentů pro 1 prostup - potrubí DN 200=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	SOUBOR	12,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
65	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km 707.585+310.133+385.408 štěrkodrt' a broušenka=1 403,126 [A] Celkem: A=1 403,126 [B]	T	1 403,126		
66	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	12 628,134		
67	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	677,475		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01 ZEĎ POD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km 677,475 KSC=677,475 [A] Celkem: A=677,475 [B]				
68	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	6 097,275		
69	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	T	677,475		
70	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů	T	695,541		
71	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	T	707,585		
997	Přesun sutě						
998	Přesun hmot						
72	998153131		Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m 256,925=256,925 [A]	T	256,925		
998	Přesun hmot						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.01.01 VÝMĚNA KANALIZAČNÍCH POKLOPŮ

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01.01 VÝMĚNA KANALIZAČNÍCH POKLOPŮ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Trubní vedení					
1	899104111		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků hmotnosti jednotlivě přes 150 kg 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
2	POKL001		vodotěsný kanalizační poklop na šachty D400 BG/BG pr. 625 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
3	899104211		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 150 Kg 4=4,000 [A]	KUS	4,000		
4	899623161		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25 přetížení zhlaví šachet v komunikaci proti vzedmutí (2,0*2,0*2,0-(3,14*0,62*0,62*2))*4=22,339 =22,339 [A]	M3	22,339		
8		Trubní vedení					
998		Přesun hmot					
5	998153131		Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdáleno 0,684=0,684 [A]	T	0,684		
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.01.02 PŘELOŽKA ELEKTRICKÉHO VEDENÍ V KM 0,870-0,900

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.01.02 PŘELOŽKA ELEKTRICKÉHO VEDENÍ V KM 0,870-0,900

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
M	1	PŘEL001	Práce a dodávky M Přeložky elektrických rozvodů a osvětlení v linii PPO 60m=60,000 [A]	M	60,000		
M			Práce a dodávky M				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm viz výkres D.2.6B a situace D.2.2.2 728.0 plocha změřena v situaci dle zaměření od Z1 po S2=728,000 [A] Celkem: A=728,000 [B]	M2	728,000		
2	113107231		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z betonu prostého tl 150 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm 728.0 KSC v tl. 120 mm=728,000 [A] Celkem: A=728,000 [B]	M2	728,000		
3	113154232		Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm 728.0 ACO 11=728,000 [A] Celkem: A=728,000 [B]	M2	728,000		
4	113154233		Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm 728.0 ACP 16+ tl. 50 mm=728,000 [A] Celkem: A=728,000 [B]	M2	728,000		
5	122201102		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 690.41 staničení 0,000 00 - 0,213 72=690,410 [A] 77.18 staničení 0,213 72- 0,291 41=77,180 [B]	M3	767,590		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=767,590 [C] Celkem: C=767,590 [D]				
6	122201109		Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 767.59*0.3=230,277 [A] Celkem: A=230,277 [B]	M3	230,277		
7	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 3.0*0.6*1.0 potrubí čerpací vody=1,800 [A] Celkem: A=1,800 [B]	M3	1,800		
8	153112111		Nastražení ocelových štětovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu nastražení štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 10 m 78.0*3.0=234,000 [A] Celkem: A=234,000 [B]	M2	234,000		
9	153112121		Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 4 m ve standardních podmínkách z terénu Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 4 m 78.0*3.0=234,000 [A] Celkem: A=234,000 [B]	M2	234,000		
10	159202211		ocelová štětovnice VL 601 ocelová štětovnice VL 601 štětovnicová stěna 78.0*3.0*0.0772*1.1 =19,871 [A] Celkem: A=19,871 [B]	T	19,871		
11	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním	M3	1 191,970		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m 767.59+1.8 na dočasnou skládku=769,390 [A] 422.58 zpět pro zásyp=422,580 [B] Celkem: A+B=1 191,970 [C] Celkem: C=1 191,970 [D]				
12	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách viz výkres D.2.4 a D.2.2.6 - zásyp původním výkopkem 213.72*1.93 km 0,000 00 - 0,213 72=412,480 [A] (291.41-213.72)*0.13 km 0,213 72 - 0,291 41=10,100 [B] Celkem: A+B=422,580 [C] Celkem: C=422,580 [D]	M3	422,580		
1	Zemní práce						
2	Zakládání						
13	211561111R		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm 213.72*0.335 staničení 0,000 - 0,213 72=71,596 [A] Celkem: A=71,596 [B]	M3	71,596		
14	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m odvodnění rubové strany zdi 213.72*2.4 obsyp drenáže - geotextilie=512,928 [A] 231.72*0.85 hydroizolační folie=196,962 [B] Celkem: A+B=709,890 [C] Celkem: C=709,890 [D]	M2	709,890		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	693111421		textilie 200 g/m2 do š 8,8 m 512,928*1,1=564,221 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	M2	564,221		
16	693410140		geomembrány hydroizolační hladké /tl. 2,5 mm/ (196,962*1,25)*1,05=258,513 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	M2	258,513		
17	212755218		Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm	M	213,720		
2	Zakládání						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
18	327314218R		Opěrné zdi a valy z betonu prostého odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XC4, XF3 Opěrné zdi a valy z betonu prostého odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XC4, XF3 200.0*0.294 vyrovnávací beton na koruně kamenného záhozu=58,800 [A] Celkem: A=58,800 [B]	M3	58,800		
19	327324128		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 viz výkresy D.2.7.1, D.2.7.2, D.2.7.3 úhlová zeď 5.98*(1.55+1.1+0.5)*0.3*32 DC1-DC16 a DC20-35=180,835 [A] 4.96*(1.55+1.1+0.5)*0.3 DC17=4,687 [B] 7.922*(1.55+1.1+0.5)*0.3 DC19=7,486 [C] 3.513*(1.55+1.1+0.5)*0.3 DC36 část=3,320 [D] 0.58*(1.55*0.6+1.1*0.3+0.5*0.3) DC36 část navazující na štetovnice=0,818 [E] obetonování štetovnic 5.98*0.6*1.21*4 DC37-DC40=17,366 [F] 13.6*0.6 DC41-DC42 (pohl.plocha x tl. zdi)=8,160 [G] 5.98*0.6*1.01*6 DC43-DC48=21,743 [H] 5.32*0.6*1.01+0.61*0.6*1.11 DC49=3,630 [I] schodiště viz výkres D.2.6B 5.058*2.382+1.5*3.385=17,126 [J]	M3	265,664		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1.5*0.3*(1.34+0.85)/2=0,493 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=265,664 [L] Celkem: L=265,664 [M]				
20	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení schodiště viz výkres D.2.6B 8.7+11.84*2+4.025*2+4.39+2.01=46,830 [A] viz výkresy D.2.7.1, D.2.7.2, D.2.7.3 úhlová zeď 5.98*(1.85+2.05)*32 DC1-DC16 a DC20-35=746,304 [B] 4.96*(1.55+1.1+0.5)*0.3 DC17=4,687 [C] 7.922*(1.55+1.1+0.5)*0.3 DC19=7,486 [D] 3.513*(1.55+1.1+0.5)*0.3 DC36 část=3,320 [E] 0.58*(1.55*0.6+1.1*0.3+0.5*0.3) DC36 část navazující na štetovnice=0,818 [F] obetonování štetovnic 5.98*0.6*1.21*4 DC37-DC40=17,366 [G] 13.6*0.6 DC41-DC42 (pohledová plocha x tl. zdi)=8,160 [H] 5.98*0.6*1.01*6 DC43-DC48=21,743 [I] 5.32*0.6*1.01+0.61*0.6*1.11 DC49=3,630 [J] čela:185,37m2=185,370 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 045,714 [L]	M2	1 045,714		
21	283231		<i>kotva folie s čepy (např. GSE PolyLock-T) uložená do bednění před betonáží</i> folii vložit a ukotvit do bednění před betonáží díku zdi (34,4+18,0+87,8)*1,1=154,220 [A] "pro následné navaření hydroizolační folie"	M	154,220		
22	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění 1045,714m2=1 045,714 [A]	M2	1 045,714		
23	327361006		Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505 Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 265.664*0.100 =26,566 [A] Celkem: A=26,566 [B]	T	26,566		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	327361040		Výztuž opěrných zdí a valů ze svařovaných sítí Výztuž opěrných zdí a valů ze sítí svařovaných schodiště 149.38*1.1/1000 6/100 viz výkaz výztuže=0,164 [A] Mezisoučet: A=0,164 [B] obetonování štětovnic výpočet z plochy 5.98*(0.6*2+1.21*2)*4*4.44/1000 DC37-DC40=0,384 [C] (13.6*2+(13.6*0.6)*2)*4.4/1000 DC41-DC42 (pohl.plocha a tl. zdi)=0,191 [D] 5.98*(0.6*2+1.01+2)*6*4.4/1000 DC43-DC48=0,665 [E] (5.32*(0.6*2+1.01*2)+0.61*(0.6*2+1.11*2))*4.4/1000 DC49=0,085 [F] Mezisoučet: C+D+E+F=1,325 [G] Celkem: A+C+D+E+F=1,489 [H] Celkem: H=1,489 [I]	T	1,489		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
25	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm viz výkres D.2.2.2 a D.2.2.6 213.57*1.1 km 0,000 00 - 0,213 57 - úhlová zeď=234,927 [A] 77.84*0.6 km 0,213 57-0,291 41 - obetonování štětovnic=46,704 [B] Celkem: A+B=281,631 [C] Celkem: C=281,631 [D]	M2	281,631		
26	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm 213.57*0.08 lože pod hydroizolaci drenážního potrubí=17,086 [A] Celkem: A=17,086 [B]	M3	17,086		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace pozemní						
27	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	898,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm viz výkres D.2.6B a situace D.2.2.2 898,6 plocha změřena v situaci=898,600 [A] Celkem: A=898,600 [B]				
28	565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	898,600		
29	567120114R		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 120 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 120 mm	M2	898,600		
30	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	M2	898,600		
31	573231107		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	M2	898,600		
32	577134111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	M2	898,600		
5	Komunikace pozemní						
8	Trubní vedení						
33	894401211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	2,000		
34	592241620		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
35	894402211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	592241680		skruž betonová přechodová konus 62,5/100x60x12 cm 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
37	894812006		Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 přímý tok Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/200 přímý tok	KUS	6,000		
38	894812032		Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	KUS	6,000		
39	894812041		Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za uříznutí šachtové roury	KUS	6,000		
40	894812061		Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový pochůzí pro zatížení 1,5 t Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop litinový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	KUS	6,000		
41	899102111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	KUS	2,000		
42	592246600		poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
43	899623141		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 3.0*0.6*1.0 potrubí čerpací vody=1,800 [A] Celkem: A=1,800 [B]	M3	1,800		
8	Trubní vedení						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
44	91112221R		Montáž a dodávka nerez zábradlí na schodiště Oprava částí ocelového zábradlí mostů svařovaného nebo šroubovaného montáž dílů hmotnosti do 50 kg 4.8+3.7+1.5 viz výkres D.2.6B=10,000 [A] Celkem: A=10,000 [B]	M	10,000		
45	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm viz výkres D.2.7.1, D.2.7.2, D.2.7.3 0.945*36 úhlová zeď=34,020 [A] 0.726*6+0.606*7 obetonování štětovnic=8,598 [B] Celkem: A+B=42,618 [C] Celkem: C=42,618 [D]	M2	42,618		
46	931994102		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační viz výkres D.2.7.1, D.2.7.2, D.2.7.3 obetonování štětovnic- dilatační spáry (1.21*2+0.6)*36=108,720 [A] (1.01*2+0.6)*13=34,060 [B] Celkem: A+B=142,780 [C] Celkem: C=142,780 [D]	M	142,780		
47	931994106		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační viz výkres D.2.7.1, D.2.7.2, D.2.7.3 2.05*36 úhlová zeď - dilatační spáry=73,800 [A] Celkem: A=73,800 [B] Celkem: B=73,800 [C]	M	73,800		
48	953961213		Kotvy chemickou patronou M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	KUS	36,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9*4 pro ukotvení zábradlí=36,000 [A] Celkem: A=36,000 [B]				
49	953965121R		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 160 mm nerez A4 Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 160 mm	KUS	36,000		
50	977151128		Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm 1.0 zaústění drenáže do stáv. bet. zdi=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	M	1,000		
51	TES001		Segmentové těsnění prostupu D/d 260/210 pro plastové potrubí 1 soubor segmentů pro 1 prostup - potrubí DN 200=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUBOR	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

997	Přesun sutě						
52	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km 171.08+74.984+93.184 ŠD + brušenka=339,248 [A] Celkem: A=339,248 [B]	T	339,248		
53	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	3 053,232		
54	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km 163.80 KSC=163,800 [A] Celkem: A=163,800 [B]	T	163,800		
55	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	T	1 474,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02 ZEĎ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
56	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	202,185		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového				
			202.185 KSC=202,185 [A] Celkem: A=202,185 [B]				
57	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	T	168,168		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z asfaltových povrchů				
			93.184+74.984 podkladní a ohrusná vrstva asfaltu=168,168 [A] Celkem: A=168,168 [B]				
58	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	171,080		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
59	998153131		Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárníc nebo monolitické v do 12 m	T	181,226		
			Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m				
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.02.01 KŘÍŽENÍ POŽÁRNÍHO POTRUBÍ

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02	LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.02.01	KŘÍŽENÍ POŽÁRNÍHO POTRUBÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Trubní vedení					
1	KR001		Ošetření křížení trubního vedení se základem protipovodňové zdi dle situace zjištěné na stavbě	KUS	1,000		
8		Trubní vedení					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.02.02 PŘELOŽKA SOUBĚHU ELEKTRICKÉHO VEDENÍ

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.02.02 PŘELOŽKA SOUBĚHU ELEKTRICKÉHO VEDENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
M			Práce a dodávky M				
1	PŘEL001		Přeložky elektrických rozvodů a osvětlení v linii PPO	M	150,000		
			150,00=150,000 [A]				
M			Práce a dodávky M				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	121101103		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m (357.45+460.29)*0.15 sejmutí ornice pro zpětné použití=122,661 [A] Celkem: A=122,661 [B]	M3	122,661		
2	131201103		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 380.0 ve staničení -25,00 až -0,00=380,000 [A] 250.0 ve staničení 0,00 až 102,00=250,000 [B] 37.96 ve staničení 102,00 až 117,00=37,960 [C] Celkem: A+B+C=667,960 [D] Celkem: D=667,960 [E]	M3	667,960		
3	131201109		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 667.96*0.3=200,388 [A] Celkem: A=200,388 [B]	M3	200,388		
4	153111114		Příčné řezání ocelových zaberaněných štětovnic z terénu 42.0 zarovnání původních štětovnic (25/0,6)=42,000 [A] Celkem: A=42,000 [B]	KUS	42,000		
5	153111136		Příčné svaření ocelových zaberaněných štětovnic z terénu Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny svaření z terénu, štětovnic zaberaněných příčné 42 navaření nových štětovnic na původní zaberaněné=42,000 [A] Celkem: A=42,000 [B]	KUS	42,000		
6	159202211		ocelová štětovnice VL 601 navýšení štětovnicové stěny 25,0*0,9*0,0772*1,1=1,911 [A] "km 0,02500 - 0,00030"	T	1,911		
7	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	1 335,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			667,96*2 na dočasnou skládku a zpět na stavbu=1 335,920 [A] Celkem: A=1 335,920 [B]				
8	171101103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS násyp ukládaný po vrstvách tl. 330 mm, hutněno na ID=0,9 chráněná strana zdi 510,0 ve staničení 0,00 až 102,00=510,000 [A] 8,0 ve staničení 102,00 až 117,00=8,000 [B] návodní strana zdi 31,7 ve staničení 0,00 až 102,00=31,700 [C] 3,0 ve staničení 102,00 až 117,00=3,000 [D] Celkem: A+B+C+D=552,700 [E] Celkem: E=552,700 [F]	M3	552,700		
9	583441971		Materiál vhodný do násypu 552,7-(hl-záv) "dokup materiálu pro násypy" 264,74*1,8=476,532 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	476,532		
10	171151101		Hutnění boků násypů pro jakýkoliv sklon a míru zhutnění svahu Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých pro jakýkoliv sklon, délku a míru zhutnění svahu 633,28+357,45=990,730 [A] Celkem: A=990,730 [B]	M2	990,730		
11	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 'zhutněný zásyp proveden po vrstvách tl.330mm, hutněno na Id=0,9' zásyp původním výkopkem 380 km -0,025 00 - -0,000 30=380,000 [A] Celkem: A=380,000 [B] Celkem: B=380,000 [C]	M3	380,000		
12	181451122		Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2	M2	990,730		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2 633,28+357,45=990,730 [A] Celkem: A=990,730 [B]				
13	005724700		osivo směs travní univerzál 990,73*0,015=14,861 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	KG	14,861		
14	182201101		Svahování násypů Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině 357,45+633,28=990,730 [A] Celkem: A=990,730 [B]	M2	990,730		
15	182301132		Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm 633,28 na násypu chráněné strany zdi - původní sejmutá ornice=633,280 [A] Celkem: A=633,280 [B] Celkem: B=633,280 [C]	M2	633,280		
16	182911131		Vyplnění zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem pro výsadbu na svahu přes 1:2 do 1:1 Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1 357,45=357,450 [A] Celkem: A=357,450 [B]	M2	357,450		
17	103641010		zemina pro terénní úpravy - ornice zt*0,1*0,8*1,4 "vyplnění zatravňovacích tvárnic" 40,034=40,034 [A]	T	40,034		
18	596412313		Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 100 mm přes 300 m2 357,45 viz situace=357,450 [A] Celkem: A=357,450 [B] Celkem: B=357,450 [C]	M2	357,450		
19	592281150		tvárnice betonová zatravňovací 10, 60x40x10 cm 1490,0 "357,45/(0,6*0,4)"	KUS	1 564,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1490*1,05=1 564,500 [A] 'Přepočtené koeficientem množství				
1			Zemní práce				
3			Svislé a kompletní konstrukce				
20	327324128R		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XF3 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XF3 60*0.6*2.9 km 0,00030-0,06000 - na štetovnice=104,400 [A] 57.0*0.3*1.6 km 0,06000-0,10200 - úhlová zeď=27,360 [B] 1.0*0.6*2.56*2 sloupky mobil. hrazení=3,072 [C] 15*((2.14+1.24)/2*0.9) km 0,10200-0,11700 - základ nové zdi=22,815 [D] 15*0.3*((1.4+0.47)/2) km 0,10200-0,11700 - dřík nové zdi=4,208 [E] 1.0 osazení desky mobilní konstrukce viz PS 2.3=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=162,855 [G] Celkem: G=162,855 [H]	M3	162,855		
21	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení 60*2.9*2 km 0,00030-0,06000 - na štetovnice=348,000 [A] 0.6*2.9*12 km 0,00030-0,06000 - na štetovnice - dilatační spáry=20,880 [B] 57*1.6*2 km 0,06000-0,10200 - úhlová zeď=182,400 [C] 0.3*1.6*12 km 0,06000-0,10200 - úhlová zeď - dilatační spáry=5,760 [D] (2*1.0+2*0.6+2*0.15)*2.56*2 sloupky mobil. hrazení=17,920 [E] ((2.14+1.24)/2*0.9)*4 km 0,10200-0,11700 - základ nové zdi dilatační spáry=6,084 [F] 15*((1.4+0.47)/2)*2 km 0,10200-0,11700 - dřík nové zdi=28,050 [G] 0.3*1.4+0.3*0.84*2+0.3*0.47 km 0,10200-0,11700 - dřík nové zdi dilat. spáry=1,065 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=610,159 [I] Celkem: I=610,159 [J]	M2	610,159		
22	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	610,159		
23	327351R		Vložka do bednění pro pohledovou úpravu betonu rýhováním jen pohledová strana 60*2.9 km -0,00030-0,06000=174,000 [A]	M2	279,225		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			57.0*1.6 km 0,060 00 - 0,102 00=91,200 [B] 15*(1.4+0.47)/2 km 0,102 00 - 0,117 00=14,025 [C] Celkem: A+B+C=279,225 [D] Celkem: D=279,225 [E]				
24	327361006R		Výztuž opěrných zdí a valů z betonářské oceli 10 505 vč. přivaření na ocel. štětovnice na místě Výztuž opěrných zdí a valů průměru, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 vč. přivaření na ocel. štětovnice na místě 162.855*0.100=16,285 [A] Celkem: A=16,285 [B] Celkem: B=16,285 [C]	T	16,286		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
25	451315113		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 100 mm Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 8/10 60*(2*0.45) km 0,00030-0,06000=54,000 [A] Celkem: A=54,000 [B]	M2	54,000		
26	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm 15*1.24 km 0,102 00 - 0,117 00=18,600 [A] Celkem: A=18,600 [B]	M2	18,600		
27	451577777		Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl do 100 mm Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého 357.45 fr. 4-8 mm v tl. 50 mm=357,450 [A] Celkem: A=357,450 [B]	M2	357,450		
28	451579779		Příplatek za sklon nad 1:5 podkladu nebo lože z kameniva těženého, štěrkopísku nebo prohozené zeminy Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) Příplatek k cenám za zřízení podkladu nebo lože pod dlažbu ve sklonu přes 1:5, pro jakoukoliv tloušťku z kameniva těženého, ze štěrkopísku z prohozené zeminy nebo recyklátu	M2	357,450		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			357.45=357,450 [A] Celkem: A=357,450 [B]				
4	Vodorovné konstrukce						
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
29	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním (60.0*2.0)+(60*0.5) km -0,000 30 - 0,060 00=150,000 [A] 57*1.5 km 0,060 00 - 0,102 00=85,500 [B] (15*1.0)+(15*0.5) km 0,102 00 - 0,117 00=22,500 [C] Celkem: A+B+C=258,000 [D] Celkem: D=258,000 [E]	M2	258,000		
30	111631500		<i>lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg</i> Poznámka k položce: Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 258*0,00035=0,090 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,090		
31	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým 258=258,000 [A] Celkem: A=258,000 [B]	M2	258,000		
32	111631520		<i>lak asfaltový izolační</i> Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot. 258*0,00045=0,116 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,116		
33	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	T	0,206		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
34	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm 0.6*2.9*5 km 0,00030-0,06000 - na štetovnice - dilatační spáry=8,700 [A] 0.3*1.6*5 km 0,06000-0,10200 - úhlová zeď - dilatační spáry=2,400 [B] (2.14+1.24)/2*0.9)*2 km 0,10200-0,11700 - základ nové zdi - dilatační spáry=3,042 [C] 0.3*1.4+0.3*0.84 km 0,10200-0,11700 - dřík nové zdi - dilat. spáry=0,672 [D] Celkem: A+B+C+D=14,814 [E] Celkem: E=14,814 [F]	M2	14,814		
35	931994102		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační viz výkres D.3.8 až D.3.17 - dilatační spáry (2.9*2+0.6)*6 km 0,00030-0,06000 - na štetovnicích =38,400 [A] (2.50*2+0.3)*4 km 0,06000-0,09600 - navýšení zdi=21,200 [B] (1.4*2+0.84*2+0.3*2) km 0,09600-0,11700 - dřík nové zdi =5,080 [C] Celkem: A+B+C=64,680 [D] Celkem: D=64,680 [E]	M	64,680		
36	931994106		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační viz výkres D.2.3.8 až D.2.3.17 1.6*5 km 0,06000-0,10200 - úhlová zeď - dilatační spáry=8,000 [A] 0.9*2 km 0,10200-0,11700 - základ nové zdi - dilatační spáry=1,800 [B] 1.4+0.84 km 0,10200-0,11700 - dřík nové zdi - dilat. spáry=2,240 [C] 6*1.1 dilatační spáry nad štetovnicemi=6,600 [D] Celkem: A+B+C+D=18,640 [E] Celkem: E=18,640 [F]	M	18,640		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEŇ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	962042321		Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého přes 1 m3 60.0*0.6*2.0 km -0,000 30 - 0,060 00 zeď na štětovnicích=72,000 [A] 57.0*0.3*0.7 km 0,060 00-0,102 00 úhlová zeď=11,970 [B] 1.0 bourání zákl. prahu mobilní kce pro PS 2.3=1,000 [C] Celkem: A+B+C=84,970 [D] Celkem: D=84,970 [E]	M3	84,970		
38	985111211		Odsekání betonu stěn tl do 80 mm Otlučení nebo odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy do 80 mm opatrné dobourání betonu u štětovnic 60.0*2.0 km -0,000 30 - 0,060 00=120,000 [A] Celkem: A=120,000 [B] Celkem: B=120,000 [C]	M2	120,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
39	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	209,494		
40	997013509		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	3 980,386		
41	997013801.		Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	T	209,494		
997	Přesun sutě						
998	Přesun hmot						
42	998153131		Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	T	145,532		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03 ZEĎ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m				
998	Přesun hmot						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.03.01 KŘÍŽENÍ PLYNOVÉHO VEDENÍ

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.03.01 KŘÍŽENÍ PLYNOVÉHO VEDENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	1	KR002	Trubní vedení Rozšíření křížení plynového vedení	KUS	1,000		
8			Trubní vedení				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.04 ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.04 ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	153821111		Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN 3*11 doplňující kotvení=33,000 [A] Celkem: A=33,000 [B]	M	33,000		
2	LANKOTVA001		lanová kotva 2 pramencová 100 kN vč. injektážního systému 3*11=33,000 [A]	M	33,000		
3	153821191		Příplatek za provedení protikorozní úpravy trvalých kotev pro nosnost do 0,47 MN Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů Příplatek k ceně za úpravu trvalých kotev pro únosnost do 0,47 MN	M	33,000		
4	153822111		Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN	KUS	3,000		
5	153891311		Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm Opěrné desky z oceli velikosti do 300/300 mm, tloušťky do 30 mm	KUS	3,000		
1		Zemní práce					
2		Zakládání					
6	224312114		Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV 3*9.0=27,000 [A] Celkem: A=27,000 [B]	M	27,000		
7	227111113		Odpažení maloprofilových vrtů průměru do 156 mm Odpažení maloprofilových vrtů průměru přes 93 do 156 mm	M	27,000		
8	27838R		Osazení podložky kotevní hlavy do cementové expanzní malty Osazení podložky kotevní hlavy do cementové expanzní malty	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.04 ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	281604111		Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa 2.25*3=6,750 [A] Celkem: A=6,750 [B]	HOD	6,750		
10	282604112		Injektování aktivovanými směsmi vysokotlaké vzestupné tlakem do 2 MPa Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa 3*9*2/2 30' na etáž á 0,5 m=27,000 [A] Celkem: A=27,000 [B]	HOD	27,000		
11	585211330		<i>cement portlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty bal. 25 kg</i> (PI*0,075*0,075*9*3)*1,5 "1,5t/m3 - do 0,6 MPa" 0,716=0,716 [A] (PI*0,075*0,075*9*3)*1,5 "1,5t/m3 - do 2,0 MPa" 0,716=0,716 [B] Celkem: A+B=1,432 [C]	T	1,432		
12	283131R		Kotevní hlava s víkem, trvale zalito - lanová kotva Kotevní hlava s víkem, trvale zalito - lanová kotva	KUS	3,000		
2	Zakládání						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
13	311322611		Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 železobeton XC4, XF3 (14.78+19.75+5.05)*0.78=30,872 [A] Celkem: A=30,872 [B]	M3	30,872		
14	311351105		Zřízení oboustranného bednění zdí nosných Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranně za každou stranu zřízení (0.6+46.4+12+2.88*3)*0.8=54,112 [A]	M2	54,112		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.04 ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A=54,112 [B]				
15	311351106		Odstranění oboustranného bednění zdí nosných Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostранství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění	M2	54,112		
16	311361821		Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 výztuž z oceli B500B pr.10 a pr.14 30.872*0.100=3,087 [A] Celkem: A=3,087 [B]	T	3,087		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
767	Konstrukce zámečnické						
17	767210R1		Výroba, dodávka a montáž - montované ocelové schodiště 4 stupně, vč. zábradlí Výroba, dodávka a montáž - montované ocelové schodiště 4 stupně, vč. zábradlí	KPL	1,000		
18	7679951R		Zámečnická úprava stávajícího zábradlí Zámečnická úprava stávajícího zábradlí 1 viz TZ zábradlí=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000		
19	7679952R		Kovový rám pro rozvaděč pozink ocel	KUS	1,000		
20	998767101		Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	1,480		
767	Konstrukce zámečnické						

8 Trubní vedení



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.04 ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	899103111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti nad 100 do 150 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg	KUS	5,000		
22	899103211		Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti přes 100 do 150 kg Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 Kg	KUS	5,000		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
23	9319941R		Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce bentonitovým páskem Těsnění spáry betonové konstrukce těsnicím bentonitovým páskem vnitřním, spáry pracovní (4.73*2+5.05)*2.5=36,275 [A] Celkem: A=36,275 [B]	M	36,275		
24	946311121		Montáž lešení zavěšeného řadového trubkového zatížení tř. 2 do 100 kg/m2 v do 10 m Montáž zavěšeného řadového trubkového lešení šíře do 1,5 m s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m	M2	27,000		
25	946311221		Příplatek k lešení zavěšenému řadovému trubkovému 100 kg/m2 v do 10 m za první a ZKD den použití Montáž zavěšeného řadového trubkového lešení šíře do 1,5 m Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121 27.0*30=810,000 [A] Celkem: A=810,000 [B]	M2	810,000		
26	946311821		Demontáž lešení zavěšeného řadového trubkového zatížení tř. 2 do 100 kg/m2 v do 10 m Demontáž zavěšeného řadového trubkového lešení šíře do 1,5 m s provozním zatížením tř. 2 přes 75 do 150 kg/m2, umístěného ve výšce do 10 m	M2	27,000		
27	95396111R		Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 100 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	KUS	152,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.04 ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 100 mm (32+6)*4 zábradlí=152,000 [A] Celkem: A=152,000 [B] Celkem: B=152,000 [C]				
28	953965112		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 150 mm Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 150 mm (32+6)*4 zábradlí=152,000 [A] Celkem: A=152,000 [B]	KUS	152,000		
29	960321271		Bourání vodních staveb ze železobetonu, z vodní hladiny Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu práce z vodní hladiny 13*0.1 odpikování opancéřování ohlavi=1,300 [A] Celkem: A=1,300 [B]	M3	1,300		
30	966075141		Odstranění kovového zábradlí vcelku Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku 13.9+5.05+9.5+2.1 DMTŽ zábradlí s uložením pro zpětnou MTŽ=30,550 [A] Celkem: A=30,550 [B]	M	30,550		
31	973049551R		Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 300/300 mm hl do 300 mm Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 300/300 mm, hl. do 300 mm	KUS	3,000		
32	977151123		Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm 3*2.0 pro lanovou kotvu=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B]	M	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.04 ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	985331214		Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 14 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 14 mm materiál obsažen výztuži desky spřahovací trny 291*0.3 (4,73*2+5,05)/0,125*2,5=87,300 [A] Celkem: A=87,300 [B]	M	87,300		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
34	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	5,584		
35	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	50,256		
36	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	T	4,197		
997	Přesun sutě						
998	Přesun hmot						
37	998012022		Přesun hmot pro budovy monolitické v do 12 m Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m	T	80,967		
998	Přesun hmot						

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02	LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.04	ZAÚSTĚNÍ PŠOVKY

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

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	114203103		Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou 17.2*0.2=3,440 [A] Celkem: A=3,440 [B]	M3	3,440		
2	114203202		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousřetřovacích staveb od malty	M3	3,440		
3	114203301		Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousřetřovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru	M3	3,440		
4	153111118		Řezání otvorů v ocelových zaberaněných štětovnicích z lodi Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny řezání z lodi, štětovnic zaberaněných otvorů	KUS	16,000		
5	153821111		Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN 16*11.0 doplňující kotvení=176,000 [A] Celkem: A=176,000 [B]	M	176,000		
6	LANKOTVA001		lanová kotva 2 pramencová 100 kN vč. injeztážního systému 16*11,00=176,000 [A]	M	176,000		
7	153821191		Příplatek za provedení protikorozi úpravy trvalých kotev pro nosnost do 0,47 MN Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů Příplatek k ceně za úpravu trvalých kotev pro únosnost do 0,47 MN	M	176,000		
8	153822111		Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN	KUS	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	153891311		Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm Opěrné desky z oceli velikosti do 300/300 mm, tloušťky do 30 mm	KUS	16,000		
10	171101112		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) pod 0,9 mimo aktivní zónu Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) pod 0,9 nebo mimo aktivní zónu 17.2*0.78 pod podkladním betonem dlažby=13,416 [A] Celkem: A=13,416 [B]	M3	13,416		
11	583441710		štěrkodrt' frakce 0-32 13,416*1,8=24,149 [A]	T	24,149		
1	Zemní práce						
2	Zakládání						
12	224312114		Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV 16*9.0=144,000 [A] Celkem: A=144,000 [B]	M	144,000		
13	224312R		Příplatek za vrtání z vodní hladiny na upoutaném pontonu Příplatek za vrtání z vodní hladiny na upoutaném pontonu	KUS	1,000		
14	227111113		Odpažení maloprofilových vrtů průměru do 156 mm Odpažení maloprofilových vrtů průměru přes 93 do 156 mm	M	144,000		
15	281604111		Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa 2.25*16=36,000 [A] Celkem: A=36,000 [B]	HOD	36,000		
16	282604112		Injektování aktivovanými směsmi vysokotlaké vzestupné tlakem do 2 MPa	HOD	144,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa 16*9*2/2 30' na etáž á 0,5 m=144,000 [A] Celkem: A=144,000 [B]				
17	585211330		cement portlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty bal. 25 kg (PI*0,075*0,075*9*16)*1,5 "1,5t/m3 - do 0,6 MPa" 3,817=3,817 [A] (PI*0,075*0,075*9*16)*1,5 "1,5t/m3 - do 2,0 MPa" 3,817=3,817 [B] Celkem: A+B=7,634 [C]	T	7,634		
18	283131R		Kotevní hlava s víkem, trvale zalito - lanová kotva Kotevní hlava s víkem, trvale zalito - lanová kotva	KUS	16,000		
2	Zakládání						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
19	311322611		Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 železobeton XC4, XF3, XA1 18.2*0.6*1.1+9.76*0.8=19,820 [A] Celkem: A=19,820 [B]	M3	19,820		
20	311351105		Zřízení oboustranného bednění zdí nosných Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení (18.2*2+0.6)*1.1+(16.3*2+0.6)*0.8=67,260 [A] Celkem: A=67,260 [B]	M2	67,260		
21	311351106		Odstranění oboustranného bednění zdí nosných Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění	M2	67,260		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	311361821		Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 výztuž z oceli B500B pr.10 a pr.14 1522.56/1000=1,523 [A] Celkem: A=1,523 [B]	T	1,523		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
23	451311111		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm	M2	17,200		
24	465513127		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm 17.2*0.1 10% dlažby z nového kamene=1,720 [A] Celkem: A=1,720 [B]	M2	1,720		
25	465513127R		Kladení dlažby z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm 17.2*0.9 90 % dlažby z původního materiálu=15,480 [A] Celkem: A=15,480 [B]	M2	15,480		
4	Vodorovné konstrukce						
767	Konstrukce zámečnické						
26	767210R1		Výroba, dodávka a montáž - montované ocelové schodiště 4 stupně, vč. zábradlí Výroba, dodávka a montáž - montované ocelové schodiště 4 stupně, vč. zábradlí	KPL	1,000		
27	767210R3		Náhrada stávající ocel. lávky za ocel. schodiště	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Náhrada stávající ocel. lávky za ocel. schodiště				
28	767995113		Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	KG	301,000		
			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg				
			301 podložky pod kotevní hlavy=301,000 [A] Celkem: A=301,000 [B]				
29	136112480		<i>plech tlustý hladký jakost S 235 JR, 20x2000x3000 mm</i>	T	0,301		
			Hmotnost 960 kg/kus				
			16*0,1*1,2*0,02*7,850=0,301 [A]				
30	7679951R		Zámečnická úprava stávajícího zábradlí	KPL	1,000		
			Zámečnická úprava stávajícího zábradlí				
			1 patní plechy a úprava pro osazení v jiném místě=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]				
31	998767101		Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	T	1,480		
			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
767	Konstrukce zámečnické						

9

Ostatní konstrukce a práce, bourání

32	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	M2	6,436		
			Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm				
			2*0,6*0,78 napojení na SO 2.4=0,936 [A] 11*0,5 nadbetonávky SO 2.5=5,500 [B] Celkem: A+B=6,436 [C] Celkem: C=6,436 [D]				
33	931994102		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem	M	15,060		
			Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační				
			8.1+0,78*2 napojení na SO 2.4=9,660 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1.1*2+0.5 nadbetonávky SO 2.5=2,700 [B] 1.1*2+0.5 napojení na SO 2.6=2,700 [C] Celkem: A+B+C=15,060 [D] Celkem: D=15,060 [E]				
34	931994106		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační 2*0.78 nadbetonávky SO 2.5=1,560 [A] 8.1 napojení na SO 2.4=8,100 [B] 1.1 napojení na SO 2.6 - přírubový těsnicí pás=1,100 [C] Celkem: A+B+C=10,760 [D] Celkem: D=10,760 [E]	M	10,760		
35	9319941R		Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce bentonitovým páskem Těsnění spáry betonové konstrukce těsnicím bentonitovým páskem vnitřním, spáry pracovní 18.2*2+16.3*2=69,000 [A] Celkem: A=69,000 [B]	M	69,000		
36	939941113		Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně	M	0,780		
37	136112R		<i>plech s bobtnavou vložkou pro těsnění pracovních spár</i> 0,78=0,780 [A]	M	0,780		
38	95396111R		Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 100 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 100 mm 16*4 zábradlí=64,000 [A] Celkem: A=64,000 [B] Celkem: B=64,000 [C]	KUS	64,000		
39	953965112		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 150 mm Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 150 mm 16*4 zábradlí=64,000 [A] Celkem: A=64,000 [B]	KUS	64,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	961044111		Bourání základů z betonu prostého Bourání základů z betonu prostého 17.2*0.1 podkladní beton kamenné dlažby=1,720 [A] Celkem: A=1,720 [B]	M3	1,720		
41	966075141		Odstranění kovového zábradlí vcelku Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku 22.4 DMTŽ zábradlí s uložením pro zpětnou MTŽ=22,400 [A] 18.2 DMTŽ zábradlí bez náhrady - možno použít pro doplnění zábradlí=18,200 [B] Celkem: A+B=40,600 [C] Celkem: C=40,600 [D]	M	40,600		
42	977151123		Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm 16*2.0 pro lanovou kotvu=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B]	M	32,000		
43	985331214		Dodatečné vlepowání betonářské výztuže D 14 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru Dodatečné vlepowání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 14 mm materiál obsažen ve výztuži desky spřáhovací trny 690*0.3 =207,000 [A] Celkem: A=207,000 [B]	M	207,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
44	997221561		Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	6,618		
45	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	T	59,562		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.05 ČERPACÍ STANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
46	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	6,618		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
47	998012022		Přesun hmot pro budovy monolitické v do 12 m	T	90,141		
			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 6 do 12 m				
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Zakládání					
1	279322512		Základová zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže Základové zdi z betonu železového (bez výztuže) odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 schodiště na terénu $1.5*0.5*0.8*2+1.5*2.2*0.2+1.2*2*0.3+0.25*1.5*1.5=3,143$ [A] Celkem: A=3,143 [B]	M3	3,143		
2	279351105		Zřízení bednění základových zdí oboustranné Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu zřízení $1.2*0.16*8 + 1.2*0.8*4 + 1.2*0.3*4 + 1.5*1.5*2 + 0.25*1.5*1 + 2*0.3 + 2*2*0.3 + 1.5*1.5*0.3=14,166$ [A] Celkem: A=14,166 [B]	M2	14,166		
3	279351106		Odstranění bednění základových zdí oboustranné Bednění základových zdí svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu odstranění	M2	14,166		
4	279361821		Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505 Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 $3.143*0.150=0,471$ [A] Celkem: A=0,471 [B]	T	0,471		
5	279362021		Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber ze svařovaných sítí z drátů typu KARI $12.3*7.9*1.1/1000=0,107$ [A] Celkem: A=0,107 [B]	T	0,107		
2		Zakládání					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé a kompletní konstrukce				
6	311322611		Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 (2*12.2+2*8)*0.16 nadbetonování zdi=6,464 [A] Celkem: A=6,464 [B]	M3	6,464		
7	311351111		Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdí nosných Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) zřízení (2*12.2+2*8)*2*0.2=16,160 [A] Celkem: A=16,160 [B]	M2	16,160		
8	311351112		Odstranění oboustranného bednění zvlášť únosného zdí nosných Bednění nadzákladových zdí nosných svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jamách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, oboustranné za každou stranu, únosné nebo hladké nebo přesné (dle pozn. č. 2) odstranění	M2	16,160		
9	311361821		Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505 Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 646.4/1000=0,646 [A] Celkem: A=0,646 [B]	T	0,646		
10	345321616		Zídky atikové, parapetní, schodišťové a zábradelní ze ŽB tř. C 30/37 Zídky atikové, poprsní, schodišťové a zábradelní z betonu železového bez výztuže tř. C 30/37 0.09*(2*12.2+8) atiky=2,916 [A] (2*2.9+2.19)*0.2*1.5*2 ventilační nástavce=4,794 [B] Celkem: A+B=7,710 [C] Celkem: C=7,710 [D]	M3	7,710		
11	345351101		Zřízení bednění zídek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních plnostěnných	M2	77,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících plnostěnných zřízení 0.45*2*(2*12.2+8) atiky=29,160 [A] (2*2.9+2.19)*2*1.5*2 ventilační nástavce=47,940 [B] Celkem: A+B=77,100 [C] Celkem: C=77,100 [D]				
12	345351102		Odstranění bednění zídek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních plnostěnných Bednění atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek rovných i půdorysně zalomených, vodorovných nebo stoupajících plnostěnných odstranění	M2	77,100		
13	345361821		Výztuž zídek atikových, parapetních, schodišťových a zábradelních betonářskou ocelí 10 505 Výztuž atikových, poprsních, schodišťových, zábradelních zídek a madel z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 437.4/1000 atiky=0,437 [A] 719.1/1000 ventilační nástavce=0,719 [B] Celkem: A+B=1,156 [C] Celkem: C=1,156 [D]	T	1,156		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
14	411321616		Stropy deskové ze ŽB tř. C 30/37 Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 30/37 12.2*8.0*0.3 nosná deska střechy=29,280 [A] Celkem: A=29,280 [B]	M3	29,280		
15	411351101		Zřízení bednění stropů deskových Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy zřízení (2*12.2+2*8)*0.55=22,220 [A] Celkem: A=22,220 [B]	M2	22,220		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	411351102		Odstranění bednění stropů deskových Bednění stropů, kleneb nebo skořepin bez podpěrné konstrukce stropů deskových, balkonových nebo plošných konzol plné, rovné, popř. s náběhy odstranění	M2	22,220		
17	411361821		Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505 Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trémových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavic hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 4392/1000=4,392 [A] Celkem: A=4,392 [B]	T	4,392		
18	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm 4*1.5*2 schodiště=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	M2	12,000		
4	Vodorovné konstrukce						

6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						
19	631311113		Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 12/15 0.4*8.0 výplňový beton jako ztracené bednění=3,200 [A] Celkem: A=3,200 [B]	M3	3,200		
20	631341134		Mazanina tl do 240 mm z betonu lehkého konstrukčního liaporového LC 20/22 Mazanina z lehkého hutného konstrukčního betonu [Liaporbetonu] tl. přes 120 do 240 mm tř. LC 20/22 12.2*0.3*0.5*8 spádový beton střechy=14,640 [A] Celkem: A=14,640 [B]	M3	14,640		
21	632481213		Separační vrstva z PE fólie Separační vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	M2	107,360		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12.2*8.0*1.1=107,360 [A] Celkem: A=107,360 [B]				
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní						
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
22	711111001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním 12.2*8.0 střecha=97,600 [A] Celkem: A=97,600 [B]	M2	97,600		
23	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním střecha 12.2*0.15*2+8.0*0.1=4,460 [A] schodiště 1.2*0.8*4+1.2*0.3*4+1.5*1.5+0.25*1.5+2*0.3+2*2*0.3+1.5*1.5*0.3 =10,380 [B] Celkem: A+B=14,840 [C] Celkem: C=14,840 [D]	M2	14,840		
24	111631500		lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 97,6+14,84 112,44*0,00035=0,039 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,039		
25	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým 10.38*2 schodiště=20,760 [A] Celkem: A=20,760 [B]	M2	20,760		
26	111631520		lak asfaltový izolační	T	0,009		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot. 20,76*0,00045=0,009 [A] 'Přepočtené koeficientem množství				
27	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,048		
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
712	Povlakové krytiny						
28	712300832		Odstranění povlakové krytiny střech do 10° dvouvrstvé Odstranění ze střech plochých do 10 st. krytiny povlakové dvouvrstvé	M2	96,380		
29	712300843		Odstranění povlakové krytiny střech do 10° od zbytkového asfaltového pásu odsekáním Odstranění ze střech plochých do 10 st. zbytkového asfaltového pásu odsekáním	M2	96,380		
30	712300845		Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10° Odstranění ze střech plochých do 10 st. doplňků ventilační hlavice	KUS	2,000		
31	712341559		Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10 st. pásy přitavením NAIP v plné ploše	M2	96,380		
32	628331590		pás těžký asfaltovaný SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40 pás těžký asfaltovaný G 200 S40 96,38*1,15=110,837 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	M2	110,837		
33	998712101		Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,584		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
712			Povlakové krytiny				
743			Elektromontáže - hrubá montáž				
34	743621R		Montáž a dodávka hromosvodu (2 tyče, lano pr. 10 mm, na původní podpěry) vč. napojení na stávající zemní tyč Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, D do 10 mm	KPL	1,000		
743			Elektromontáže - hrubá montáž				
764			Konstrukce klempířské				
35	764002841		Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	M	40,400		
36	764003801		Demontáž lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a jiných kusových prvků do suti Demontáž klempířských konstrukcí lemování trub, konzol, držáků, ventilačních nástavců a ostatních kusových prvků do suti	KUS	10,000		
37	764242433		Oplechování rovné okapové hrany z TiZn předzvětrálního plechu rš 250 mm Oplechování střešních prvků z titanžinkového předzvětrálního plechu okapu okapovým plechem střechy rovné rš 250 mm	M	8,000		
38	764244404		Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn předzvětral plechu kotvené rš 330 mm Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanžinkového předzvětrálního plechu mechanicky kotvené rš 330 mm 2*12.2+8.0=32,400 [A] Celkem: A=32,400 [B]	M	32,400		
39	764245445		Příplatek za zvýšenou pracnost při oplechování rohů nadezdívek z TiZn předzvětral plechu rš do 400mm Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanžinkového předzvětrálního plechu Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu do	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rš 400 mm				
40	764346403		Lemování ventilačních nástavců z TiZn předzvětrálního plechu na prejzové nebo vlnité D do 150 mm	KUS	10,000		
			Lemování ventilačních nástavců z titaninkového předzvětrálního plechu výšky do 1000 mm, se stříškou střeš s krytinou prejzovou nebo vlnitou, průměru přes 100 do 150 mm				
41	764R1		DMTŽ a MTŽ ventilačních hlavíc a krycích mřížek	KUS	10,000		
42	764R2		DMTZ a MTZ uzávěrů nad ventilačním nástavci	KUS	2,000		
43	998764101		Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	T	0,131		
			Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
764	Konstrukce klempířské						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
44	911111111		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	M	4,000		
			Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného				
45	911111R		Výroba a dodávka dvoutrubkového ocel. zábradlí v. 1,1 m ke schodišti	M	4,000		
46	9319941R		Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce bentonitovým páskem	M	80,800		
			Těsnění spáry betonové konstrukce těsnicím bentonitovým páskem vnitřním, spáry pracovní				
			(12.2+8.0)*4=80,800 [A]				
			Celkem: A=80,800 [B]				
47	939941113		Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně	M	40,400		
			Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem ve stěně				
48	136112R		plech s bobtnavou vložkou pro těsnění pracovních spár	M	40,400		
			40,40=40,400 [A]				
49	962052211		Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	M3	7,710		
			Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3				
			Vybourání atik a větracích nástavců				
			0.09*(2*12.2+8)+(2*2.9+2.19)*0.2*1.5*2=7,710 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A=7,710 [B]				
50	985111232		Odsekání betonu rubu kleneb a podlah tl do 100 mm Otlučení nebo odsekání vrstev betonu rubu kleneb a podlah, tloušťka odsekané vrstvy přes 80 do 100 mm 6.3*8.0 odbourání spádového betonu=50,400 [A] Celkem: A=50,400 [B]	M2	50,400		
51	985331114		Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 14 mm do cementové aktivované malty včetně vyvrtání otvoru Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru cementovou aktivovanou maltou průměr výztuže 14 mm 647*0.3 spřahovací trny=194,100 [A] Celkem: A=194,100 [B]	M	194,100		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
52	997013211		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	T	32,299		
53	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	32,299		
54	997013509		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	290,691		
55	997013801		Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	T	12,542		
56	997013802		Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	18,504		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02	LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.06	TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového				
57	997013814		Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	T	1,253		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
58	998011001		Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	T	156,877		
			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m				
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	132201401		Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3 Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 3 8.5*0.6*1.0 výkop pro základ úhlové zdi=5,100 [A] Celkem: A=5,100 [B]	M3	5,100		
2	153821111		Osazení kotvy kabelové z pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů pro nosnost do 0,16 MN 2*11 u objektu horního límcového ložiska=22,000 [A] Celkem: A=22,000 [B]	M	22,000		
3	LANKOTVA001		lanová kotva 2 pramencová 100 kN vč. injektážního systému 2*11=22,000 [A]	M	22,000		
4	153821191		Příplatek za provedení protikorozní úpravy trvalých kotev pro nosnost do 0,47 MN Osazení kotev kabelových z popouštěných pramenců nebo drátů Příplatek k ceně za úpravu trvalých kotev pro únosnost do 0,47 MN	M	22,000		
5	153822111		Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN Napnutí kabelových kotev při únosnosti kotvy do 0,16 MN	KUS	2,000		
6	153891311		Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm Opěrné desky z oceli velikosti do 300/300 mm, tloušťky do 30 mm	KUS	2,000		
7	161101601		Vytažení výkopku těžného z prostoru pod základy z hl do 2 m v hornině tř. 1 až 4 Vytažení výkopku těžného z prostoru pod základy nebo z pracovních šachet při podchycování základového zdiva, bez naložení, avšak s vyprázdněním nádoby na hromady nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4 z hloubky přes 1 do 2 m	M3	5,100		
8	162201102		Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m	M3	5,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně použití vhodného vytříbeného výkopku z této stavby 73*0.5 nájez na pravé plato uzávěru=36,500 [A] nový materiál pod desku pravá strana 108*0.05=5,400 [B] Celkem: A+B=41,900 [C] Celkem: C=41,900 [D]	M3	41,900		
10	583439610		kamenivo drcené granodiorit hrubé frakce 32-63 5,3*1,8=9,540 [A]	T	9,540		
1		Zemní práce					
2		Zakládání					
11	224312114		Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV Maloprofilové vrty průběžným sacím vrtáním průměru přes 93 do 156 mm úklonu přes 45 st. v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV 2*9.0=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	M	18,000		
12	227111113		Odpažení maloprofilových vrtů průměru do 156 mm Odpažení maloprofilových vrtů průměru přes 93 do 156 mm	M	18,000		
13	273322611R		Základové desky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XC4, XF3 Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37 XC4, XF3 železobeton XC4, XF3 195 levý břeh=195,000 [A] 75+0.6*0.3*5 pravý břeh=75,900 [B] Celkem: A+B=270,900 [C] Celkem: C=270,900 [D]	M3	270,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	273351215		Zřízení bednění stěn základových desek Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení 92.5*0.6+51.6*0.6+2.88*0.6*2=89,916 [A] Celkem: A=89,916 [B]	M2	89,916		
15	286113		trubka PVC DN 50 dl. 500 mm 11=11,000 [A] "levý břeh"	KUS	11,000		
16	345713510		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE EAN 8595057698178 technická chránička elektroinstalace uložená před betonáží 6=6,000 [A] "pravý břeh - deska a ohlavi"	M	6,000		
17	345713540		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 75/90 mm, HDPE+LDPE EAN 8595057698239 technická chránička elektroinstalace uložená před betonáží 14=14,000 [A] "pravý břeh - deska"	M	14,000		
18	273351216		Odstranění bednění stěn základových desek Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění	M2	89,916		
19	273361821		Výztuž základových desek betonářskou ocelí 10 505 (R) Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 rektifikační tmy pr. 12 870*0.5*0.89/1000 levý břeh=0,387 [A] 327*0.4*0.89/1000 pravý břeh=0,116 [B] Celkem: A+B=0,503 [C] Celkem: C=0,503 [D]	T	0,503		
20	273362021		Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI	T	1,546		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1248*1.1*0.79/1000 8/100 - levý břeh=1,085 [A] 530*1.1*0.79/1000 8/100 - pravý břeh=0,461 [B] Celkem: A+B=1,546 [C] Celkem: C=1,546 [D]				
21	27838R		Osazení podložky kotevní hlavy do cementové expanzní malty Zálivka pod stroje nebo technologická zařízení s bedněním a odbedněním, s úpravou povrchu z cementové zálivkové hmoty půdorysná plocha základu do 1 m2, tloušťka vrstvy 25 mm	KUS	2,000		
22	281604111		Injektování aktivovanými směsmi nízkotlaké vzestupné tlakem do 0,6 MPa Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem do 0,60 MPa	HOD	2,250		
23	282604112		Injektování aktivovanými směsmi vysokotlaké vzestupné tlakem do 2 MPa Injektování aktivovanými směsmi vzestupné, tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa	HOD	18,000		
			2*9,0*2/2 30' na etáž á 0,5 m=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]				
24	585211330		<i>cement portlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty bal. 25 kg</i> (PI*0,075*0,075*9,0*2)*1,5 "1,5t/m3 - do 0,6 MPa" 0,477=0,477 [A] (PI*0,075*0,075*9,0*2)*1,5 "1,5t/m3 - do 2,0 MPa" 0,477=0,477 [B] Celkem: A+B=0,954 [C]	T	0,954		
25	283131R		Kotevní hlava s víkem, trvale zalito - lanová kotva Kotevní hlava s víkem, trvale zalito - lanová kotva	KUS	2,000		
2	Zakládání						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
26	327324128		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 0.885*2.15 úhlová zed'=1,903 [A] 5.49*0.6*1.0 základ pod mobilní hrazení=3,294 [B] 0.6*0.56*0.65 sloupek pro mobilní hrazení=0,218 [C] 3.5*0.4*0.3 nabetonávka u schodů=0,420 [D]	M3	5,835		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C+D=5,835 [E] Celkem: E=5,835 [F]				
27	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení úhlová zeď 31.85 =31,850 [A] Celkem: A=31,850 [B] Celkem: B=31,850 [C]	M2	31,850		
28	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	31,850		
29	327361006		Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505 Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 5.835*0.100=0,584 [A] Celkem: A=0,584 [B]	T	0,584		
30	3381711R		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,30 m na chemickou kotvu Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,30 m na chemickou kotvu do vynechaných otvorů 11 tyče plotu=11,000 [A] 2 šikmé vzpěry=2,000 [B] Celkem: A+B=13,000 [C] Celkem: C=13,000 [D]	KUS	13,000		
31	140310230		trubka ocelová podélně svařovaná hladká jakost 11 343, 42,4 x 3 mm 11*2,3=25,300 [A] "tyč plotu"	M	25,300		
32	348401130		Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m	M	24,500		
3	Svislé a kompletní konstrukce						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm 6.3 úhlová zeď=6,300 [A] Celkem: A=6,300 [B] Celkem: B=6,300 [C]	M2	6,300		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace pozemní						
34	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	M2	54,000		
35	565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm 54 ACP 16+=54,000 [A] Celkem: A=54,000 [B]	M2	54,000		
36	567120114R		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 120 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 120 mm 54=54,000 [A] Celkem: A=54,000 [B]	M2	54,000		
37	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	M2	54,000		
38	573231107		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	M2	54,000		
39	577134211		Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	M2	54,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace pozemní						
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
40	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním úhlová zeď a základ mobilního hrazení 14.957 = 14,957 [A] Celkem: A = 14,957 [B] Celkem: B = 14,957 [C]	M2	14,957		
41	111631500		<i>lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 14,957*0,00035=0,005 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,005		
42	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým 14.957*2=29,914 [A] Celkem: A = 29,914 [B]	M2	29,914		
43	111631520		<i>lak asfaltový izolační</i> Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot. 29,914*0,00045=0,013 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,013		
44	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,018		
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
767			Konstrukce zámečnické				
45	767210R		Výroba, dodávka a montáž - montované ocelové schodiště 145/270/1000 Výroba, dodávka a montáž - montované ocelové schodiště 145/270/1000	KPL	2,000		
46	7679951R		Zámečnická úprava stávajícího zábradlí Zámečnická úprava stávajícího zábradlí 1 viz TZ zábradlí=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KPL	1,000		
47	7679968R		Demontáž technologií (osvětlení, signalizace, snímání, rozvaděče atd.) po jejich odborném odpojení a uložení pro zpětnou montáž Demontáž technologií (osvětlení, signalizace, snímání, rozvaděče atd.) po jejich odborném odpojení a uložení pro zpětnou montáž	KPL	1,000		
48	998767101		Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	2,550		
767			Konstrukce zámečnické				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
49	9113346R		Úprava a osazení původního svodidla na patní plechy Úprava a osazení původního svodidla na patní plechy	M	24,500		
50	919731114		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu z betonu tl do 250 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy z betonu prostého tl. přes 150 do 250 mm 25 pravá strana beton. plocha=25,000 [A] Celkem: A=25,000 [B]	M	25,000		
51	93162611R		Úprava spáry asfaltovým nátěrem jednonásobným Úprava spáry konstrukcí z prostého nebo železového betonu asfaltová úprava jednonásobným nátěrem 25*0.1=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B]	M2	2,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm 0.89 úhlová zedř=0,890 [A] Celkem: A=0,890 [B] Celkem: B=0,890 [C]	M2	0,890		
53	931994102		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační 4.9=4,900 [A] Celkem: A=4,900 [B] Celkem: B=4,900 [C]	M	4,900		
54	931994106		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační 1.65 úhlová zedř - dilatační spáry=1,650 [A] Celkem: A=1,650 [B] Celkem: B=1,650 [C]	M	1,650		
55	93199811R		Těsnění kabelových prostupů a chrániček Těsnění kabelových prostupů a chrániček	KUS	20,000		
56	953961114R		Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 250 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 16, hloubka 250 mm 24 levá strana - svodidla=24,000 [A] Celkem: A=24,000 [B]	KUS	24,000		
57	95396111R		Kotvy chemickým tmelem M 8 hl 100 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 8, hloubka 100 mm 263.0 levý břeh=263,000 [A] 211.0 pravý břeh=211,000 [B]	KUS	474,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=474,000 [C] Celkem: C=474,000 [D]				
58	953965112		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 8 dl 150 mm Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 8, délka 150 mm	KUS	474,000		
59	953965133		Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 300 mm Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 300 mm	KUS	24,000		
60	960321271		Bourání vodních staveb ze železobetonu, z vodní hladiny Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m ze železobetonu práce z vodní hladiny 13*0.1 odpikování opancéřování ohlavi=1,300 [A] Celkem: A=1,300 [B]	M3	1,300		
61	961055111		Bourání základů ze ŽB Bourání základů z betonu železového 28+0.6*0.3*5 pravý břeh deska=28,900 [A] Celkem: A=28,900 [B]	M3	28,900		
62	966071721		Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m odřezáním Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m odřezáním	KUS	11,000		
63	966071822		Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	M	24,500		
64	966075141		Odstranění kovového zábradlí vcelku Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku 53.7+45.1 DMTŽ zábradlí s uložením pro zpětnou MTŽ=98,800 [A] Celkem: A=98,800 [B]	M	98,800		
65	966076141		Odstranění svodidla NHKG vcelku Odstranění různých konstrukcí na mostech svodidla [typu NHKG] nebo	M	24,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svodidlového zábradlí nebo jejich částí na mostech betonových vcelku 24.5 DMTŽ s uložením pro zpětnou MTŽ=24,500 [A] Celkem: A=24,500 [B]				
66	973049551R		Vysekání kapes ve zdivu z betonu pro osazování konstrukcí 300/300 mm hl do 300 mm Vysekání výklenků nebo kapes ve zdivu betonovém kapes pro osazování různých konstrukcí v základech, dlažbách apod., velikosti 300/300 mm, hl. do 300 mm	KUS	2,000		
67	977151123		Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm 2*2.0 pro lanovou kotvu=4,000 [A] Celkem: A=4,000 [B]	M	4,000		
68	985331217		Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 20 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru Dodatečné vleповání betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 20 mm 110*0.3*2 pravý a levý břeh nabetonávka=66,000 [A] Celkem: A=66,000 [B]	M	66,000		
69	130210170		tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn.oceli BSt 500S, v tyčích, D 20 mm Hmotnost: 2,47 kg/m 110*0,8*2*2,47/1000=0,435 [A]	T	0,435		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
70	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	76,688		
71	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním	T	690,192		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.07 VJEZD DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
72	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	76,688		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
73	998153131		Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	T	679,031		
			Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m				
998		Přesun hmot					

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm 91.05*2 vrstva 200 mm ŠP a 200 mm drcené kamenivo=182,100 [A] Celkem: A=182,100 [B]	M2	182,100		
2	113107177		Odstranění podkladu pl přes 50 m2 do 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi tl 300 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z betonu vyztuženého sítěmi, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm 91.05=91,050 [A] Celkem: A=91,050 [B]	M2	91,050		
3	122201102		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 25.0 komunikace=25,000 [A] 15.0 val SO 1=15,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C] Celkem: C=40,000 [D]	M3	40,000		
4	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m 25.0 z komunikace=25,000 [A] Celkem: A=25,000 [B]	M3	25,000		
5	171101101		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	M3	15,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15.0 val SO 1 - vrácení původního výkopku=15,000 [A] Celkem: A=15,000 [B]				
6	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně 25.0-(25.0*3.75*0.2)=6,250 [A] Celkem: A=6,250 [B]	M3	6,250		
7	583441991		<i>materiál vhodný do aktivní zony 0-63</i> 6,25*1,8=11,250 [A] "pod komunikaci"	T	11,250		
1	Zemní práce						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
8	327324128R		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XF3 XC4 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 XF3 XC4 plocha x šířka 'štětovnicová stěna č.1' 13.39*0.6*6 DC 1,2,4,5,6,7=48,204 [A] (3.86*0.6)+(5.88*0.6) DC 3 vč. sloupků mobil. hrazení=5,844 [B] 11.42*0.6 DC 8=6,852 [C] 1.0 mobilní kce PS 2.8=1,000 [D] Mezisoučet: A+B+C+D=61,900 [E] 'štětovnicová stěna č.2' 4.33*0.6 DC 9=2,598 [F] 3.71*0.6 DC 10=2,226 [G] 3.39*0.6 DC 11=2,034 [H] 3.44*0.6 DC 12=2,064 [I] 3.41*0.6 DC 13=2,046 [J] 3.1*0.6 DC 14=1,860 [K] 2.52*0.6 DC 15=1,512 [L] Mezisoučet: F+G+H+I+J+K+L=14,340 [M]	M3	76,240		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C+D+F+G+H+I+J+K+L=76,240 [N] Celkem: N=76,240 [O]				
9	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení 'štětovnicová stěna č.1' (13.39*2+0.744*2)*6 DC 1,2,4,5,6,7=169,608 [A] (1.426*2+0.744)+(5.828*2+0.744) DC 3=15,996 [B] (2.825+2.52)*2.3 bet. sloupky mobil. hrazení - obvod x výška=12,294 [C] 11.42*2+0.744+1.428 DC 8=25,012 [D] Mezisoučet: A+B+C+D=222,910 [E] 'štětovnicová stěna č.2' 4.33*2+(0.768+0.688) DC 9=10,116 [F] 3.71*2+(0.668+0.575) DC 10=8,663 [G] 3.39*2+(0.575+0.56) DC 11=7,915 [H] 3.44*2+(0.56+0.587) DC 12=8,027 [I] 3.41*2+(0.587+0.556) DC 13=7,963 [J] 3.1*2+(0.556+0.479) DC 14=7,235 [K] 2.52*2+(0.479+0.42) DC 15=5,939 [L] Mezisoučet: F+G+H+I+J+K+L=55,858 [M] Celkem: A+B+C+D+F+G+H+I+J+K+L=278,768 [N] Celkem: N=278,768 [O]	M2	278,768		
10	327351219		Příplatek za zakřivení r zakřivení do 20 m u bednění opěrných zdí a valů Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m Příplatek k ceně -1211 za zakřivení zdí o poloměru do 20 m	M2	278,768		
11	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	278,768		
12	327351R		Vložka do bednění pro pohledovou úpravu betonu rýhováním Vložka do bednění pro pohledovou úpravu betonu rýhováním délka x výška 'štětovnicová stěna č.1' 10.8*1.24*2*6 DC 1,2,4,5,6,7=160,704 [A] (1.15*1.24*2+1.06*2.3)+(1.26*2.3+4.705*1.24*2) DC 3=19,856 [B] 11.42*2 DC 8 plocha x šířka=22,840 [C] Celkem: A+B+C=203,400 [D]	M2	203,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: D=203,400 [E]				
13	327361006		Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	3,716		
			Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
			vč. přivaření na ocel. štetovnice na místě				
			viz výkresy D.8.11, D8.12, D8.13				
			316.75/1000*6 DC 1,2,4,5,6,7=1,900 [A]				
			253.33/1000 DC 3=0,253 [B]				
			259.33/1000 DC 8=0,259 [C]				
			viz výkres D.8.14				
			1302.7/1000 DC 9=1,303 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=3,715 [E]				
			Celkem: E=3,715 [F]				
14	327361016		Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	T	2,720		
			Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				
			vč. přivaření na ocel. štetovnice na místě				
			viz výkresy D.8.11, D8.12, D8.13				
			336.18/1000*6 DC 1,2,4,5,6,7=2,017 [A]				
			369.11/1000 DC 3=0,369 [B]				
			333.83/1000 DC 8=0,334 [C]				
			Celkem: A+B+C=2,720 [D]				
			Celkem: D=2,720 [E]				
15	348101240		Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2	KUS	1,000		
			Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m2				
			1 osazení původní brány=1,000 [A]				
			Celkem: A=1,000 [B]				
16	3484011R		Montáž oplocení z pletiva vč. osazení sloupků na patky nebo do svodidla	M	46,200		
			Montáž oplocení z pletiva vč. osazení sloupků na patky nebo do svodidla				
			21.2+25.0 zpětné osazení původního plotu=46,200 [A]				
			Celkem: A=46,200 [B]				
3	Svislé a kompletní konstrukce						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
17	451315113		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 8/10 tl do 100 mm štětovnicová stěna č.2 25.04*0.31=7,762 [A] Celkem: A=7,762 [B]	M2	7,762		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace pozemní				
18	564261111		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 200 mm Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm 91.05=91,050 [A] Celkem: A=91,050 [B]	M2	91,050		
19	564761111		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm 91.05=91,050 [A] Celkem: A=91,050 [B]	M2	91,050		
20	581131211		Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB II tl 200 mm Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB II tl. 200 mm 91.05 plocha viz výkres D.2.8.2=91,050 [A] Celkem: A=91,050 [B]	M2	91,050		
21	919716111		Výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI hmotnosti do 7,5 kg/m2 Ocelová výztuž cementobetonového krytu ze svařovaných sítí KARI hmotnosti do 7,5 kg/m2 91.05*7.9/1000 při spodním líci s krytím min 50 mm=0,719 [A] Celkem: A=0,719 [B]	T	0,719		
5			Komunikace pozemní				

711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním 'Štětovnicová stěna č.1' 14*0.7+10*1.0=19,800 [A] 'Štětovnicová stěna č.2' 25.0*0.75=18,750 [B] Celkem: A+B=38,550 [C] Celkem: C=38,550 [D]	M2	38,550		
23	111631500		<i>lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg</i> Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 18,75*0,00035=0,007 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,007		
24	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	M2	18,750		
25	111631520		<i>lak asfaltový izolační</i> Poznámka k položce: Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot. 18,75*0,00045=0,008 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,008		
26	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,015		
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
27	91112222R		Montáž a dodávka nerez zábradlí na koruně zdi	M	3,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž a dodávka nerez zábradlí na koruně zdi				
28	911334640R		Osazení svodidla ocelové typ NH4 sloupky kotvením do betonové konstrukce Osazení svodidla ocelové typ NH4 sloupky kotvením do betonové konstrukce 12.2 původní svodidlo=12,200 [A] Celkem: A=12,200 [B]	M	12,200		
29	911334641R		Svodidlo ocelové typ NH4 s osazením sloupků kotvením do betonové konstrukce Svodidlo ocelové typ NH4 s osazením sloupků kotvením do betonové konstrukce 25 nové svodidlo=25,000 [A] Celkem: A=25,000 [B]	M	25,000		
30	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm věnec štětovnicové stěny č.1 1.24*0.6*8=5,952 [A] věnec štětovnicové stěny č.2 (1.28+1.11+0.96+0.93+0.97+0.93+0.79)*0.6=4,182 [B] Celkem: A+B=10,134 [C] Celkem: C=10,134 [D]	M2	10,134		
31	931994102		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační věnec štětovnicové stěny č.1 5.8*8=46,400 [A] věnec štětovnicové stěny č.2 (1.28+1.11+0.96+0.93+0.97+0.93+0.79)*2+7*0.6=18,140 [B] Celkem: A+B=64,540 [C] Celkem: C=64,540 [D]	M	64,540		
32	931994106		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační	M	9,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			věнец štětovnicové stěny č.1 1.24*8=9,920 [A] Celkem: A=9,920 [B]				
33	941111121		Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m 5*25=125,000 [A] Celkem: A=125,000 [B]	M2	125,000		
34	941111221		Příplatek k lešení řadového trubkovému lehkému s podlahami š 1,2 m v 10 m za první a ZKD den použití Montáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1121 5*25*60=7 500,000 [A] Celkem: A=7 500,000 [B]	M2	7 500,000		
35	941111821		Demontáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m Demontáž lešení řadového trubkového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. W09 přes 0,9 do 1,2 m, výšky do 10 m 5*25=125,000 [A] Celkem: A=125,000 [B]	M2	125,000		
36	962052211		Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3 Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3 'štětovnicová stěna č.1' 'plocha x šířka 7.56*0.6*5 DC 2,4,5,6,7=22,680 [A] 7.35*0.6 DC 1=4,410 [B] (2.6*0.6)+(4.34*0.6) DC 3=4,164 [C] 7.04*0.6 DC 8=4,224 [D] 1.0 pro osazení mobilní kce=1,000 [E] Mezisoučet: A+B+C+D+E=36,478 [F] 'štětovnicová stěna č.2'	M3	45,234		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			24.98*0.6*0.7-(21.7*0.08) odpočet odsekání betonu=8,756 [G] Celkem: A+B+C+D+E+G=45,234 [H] Celkem: H=45,234 [I]				
37	966005311		Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního 12.2+25 rozebrání pro zpětné použití=37,200 [A] Celkem: A=37,200 [B]	M	37,200		
38	966071721R		Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m demontáží Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m demontáží 46/2+2=25,000 [A] Celkem: A=25,000 [B]	KUS	25,000		
39	966071821		Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 1,6 m Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m 21.2+25.0 vč. uložení pro zpětnou montáž=46,200 [A] Celkem: A=46,200 [B]	M	46,200		
40	966073812		Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy do 10 m2 Rozebrání vrat a vrátek k oplocení plochy jednotlivě přes 6 do 10 m2 1.000 s uložení pro opakovanou montáž=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
41	985111211		Odsekání betonu stěn tl do 80 mm Otlučení nebo odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy do 80 mm opatrné dobourání betonu u štětovnic 31.0*0.7 štětovnicová stěna č.2=21,700 [A] Celkem: A=21,700 [B] Celkem: B=21,700 [C]	M2	21,700		
42	98568051R		Vysekání rýh (drážek) ve zdivu betonovém Vysekání rýh (drážek) ve zdivu betonovém	M	21,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.08 NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			věнец štětovnicové stěny č.1 - původní zeď 1.35*2*8 frézování drážky pro vnější těsnění spár=21,600 [A] Celkem: A=21,600 [B]				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
43	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	T	114,445		
44	997013509		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	1 030,005		
45	997013801.		Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	T	4,080		
46	997013802.		Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	T	108,562		
47	997221551		Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	18,574		
48	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	167,166		
49	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	47,528		
50	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	T	427,752		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02	LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.08	NÁJEZD NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
51	997221825.		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	47,528		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového				
			47.528 komunikace=47,528 [A] Celkem: A=47,528 [B]				
52	997221855.		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	18,574		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
53	998152111		Přesun hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	T	208,428		
			Přesun hmot pro zdi a valy samostatné montované z dílců železobetonových nebo z předpjatého betonu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m				
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	122101103		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 5000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3 96.0 pro štětovnice=96,000 [A] 5,0 "žlabovky "=5,000 [B] Celkem: A+B=101,000 [C]	M3	101,000		
2	122201103		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 162*4 pro zed'=648,000 [A] 486+33 pro komunikaci=519,000 [B] Celkem: A+B=1 167,000 [C] Celkem: C=1 167,000 [D]	M3	1 167,000		
3	131201102		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 51*4.65 výkop pro potrubí propustku=237,150 [A] Celkem: A=237,150 [B]	M3	237,150		
4	131201109		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 237.150*0.3=71,145 [A] Celkem: A=71,145 [B]	M3	71,145		
5	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 4*0.6*5*1 vyústění drenáže=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	M3	12,000		
6	153111137		Podélné svaření ocelových zaberaněných štětovnic z terénu	M	1,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny svaření z terénu, štětovnic zabíraných podélné 1.5 přivaření k UPN zabetonovanému do úhlové zdi=1,500 [A] Celkem: A=1,500 [B]				
7	153112111		Nastrážení ocelových štětovnic dl do 10 m ve standardních podmínkách z terénu Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu nastrážení štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 10 m 16.0*3.0=48,000 [A] Celkem: A=48,000 [B]	M2	48,000		
8	153112121		Zabíranění ocelových štětovnic na dl do 4 m ve standardních podmínkách z terénu Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zabíranění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 4 m 16.0*3.0=48,000 [A] Celkem: A=48,000 [B]	M2	48,000		
9	159202211		ocelová štětovnice VL 601 štětovnicová stěna 16,0*3,0*0,0772*1,1=4,076 [A]	T	4,076		
10	162201102		Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m 'na a z meziskládky' (51*4-5*4)*2 potrubí propustku=368,000 [A] 162*2.5*2 zásyp zdi výkopkem=810,000 [B] 486.0*2 vytríděný výkopek do násypu komunikace=972,000 [C] 96.0*2 přesypání štětovnic=192,000 [D] 4.15*2 zásyp vyústění drenáže=8,300 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 350,300 [F] Celkem: F=2 350,300 [G]	M3	2 350,300		
11	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	342,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m (101+1167+237,15+12)-1175,15=342,000 [A] "přebytek výkopku na skládku"				
12	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně 620.0-486.0 nakoupený materiál=134,000 [A] Celkem: A=134,000 [B] Celkem: B=134,000 [C]	M3	134,000		
13	583441555		<i>nesedavý nenamrzavý materiál vhodný do aktivní zóny komunikace</i> 134*1,8=241,200 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	241,200		
14	171101112		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) pod 0,9 mimo aktivní zónu Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) pod 0,9 nebo mimo aktivní zónu 486.0 vytříděný původní výkopek vhodný do násypu komunikace=486,000 [A] Celkem: A=486,000 [B]	M3	486,000		
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 1175.15 meziskládka pro zpětný zásyp=1 175,150 [A] Celkem: A=1 175,150 [B]	M3	1 175,150		
16	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách zásyp původním výkopkem 405.0 zásyp zdi=405,000 [A] 96.0 přesypání štětovnic=96,000 [B] 4.15 zásyp vyústění drenáže=4,150 [C] Celkem: A+B+C=505,150 [D]	M3	505,150		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: D=505,150 [E]				
17	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny vhodná zemina z výkopku 3.75obsyp vyústění drenáže=3,750 [A] Celkem: A=3,750 [B]	M3	3,750		
18	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny 5.0*4.0 obsyp z jílovitých nepropustných zemin=20,000 [A] 51.0*4.0-5.0*4.0 obsyp štěrkopískem=184,000 [B] Celkem: A+B=204,000 [C] Celkem: C=204,000 [D]	M3	204,000		
19	581283325		<i>nepropustná jílovitá zemina</i> 20,0*1,6=32,000 [A]	T	32,000		
20	583373020		<i>štěrkopísek frakce 0-16</i> 184,0*1,8=331,200 [A]	T	331,200		
1		Zemní práce					
2		Zakládání					
21	211561111R		Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí vodů bez zhuštění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 8 až 32 mm 128*0.7*0.6 drenážní obsyp za zdí=53,760 [A] Celkem: A=53,760 [B]	M3	53,760		
22	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo tratí vodů geotextilií v rýze nebo zárezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo tratí vodů v rýze	M2	460,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m odvodnění rubové strany zdi 128*2.4 obsyp drenáže - geotextilie=307,200 [A] 128*1.2 hydroizolační folie=153,600 [B] Celkem: A+B=460,800 [C] Celkem: C=460,800 [D]				
23	693111421		textilie 200 g/m2 do š 8,8 m 307,2*1,1=337,920 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	M2	337,920		
24	693410140		geomembrány hydroizolační hladké /tl. 2,5 mm/ 153,6*1,25=192 192*1,05=201,600 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	M2	201,600		
25	212755218		Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm bez lože Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 200 mm	M	128,000		
26	215901101		Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8 Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudružných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti l(d) do 0,8 161.6*1.4 zed'=226,240 [A] 91+542 komunikace=633,000 [B] Celkem: A+B=859,240 [C] Celkem: C=859,240 [D]	M2	859,240		
2	Zakládání						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
27	327324128		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 beton C30/37 XC4, XF3 119.5 úhlová zed'=119,500 [A] Celkem: A=119,500 [B] Celkem: B=119,500 [C]	M3	119,500		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení úhlová zeď 'viz výkres tvaru pohled a řezy' (28.0+6.6)*1.32*2 DC1-DC5 a DC 28=91,344 [A] 1.6*0.62*4*3 sloupky mobilního hrazení=11,904 [B] 127.0*2.0*2 DC6-DC27=508,000 [C] Celkem: A+B+C=611,248 [D] Celkem: D=611,248 [E]	M2	611,248		
29	130108160		ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=100 mm Hmotnost: 10,60 kg/m 1,5*10,6/1000=0,016 [A] "do sloupku zdi pro zavázání štětové stěny"	T	0,016		
30	283231		kotva folie s čepy (např. GSE PolyLock-T) uložená do bednění před betonáží kotvu pro folii vložit a ukotvit do bednění před betonáží dřiku zdi 127,18*1,01=128,452 [A] "pro následné navaření hydroizolační folie"	M	128,452		
31	286112490		trubka kanalizační plastová s hrdlem KG KOEX 250X6,2X2M SN4 1=1,000 [A] "vložit nařezané kusy jako prostupy do betonu"	KUS	1,000		
32	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	611,248		
33	327361006		Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505 Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 119,5*0.100=11,950 [A] Celkem: A=11,950 [B]	T	11,950		
34	334323218		Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37 Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37 1.63 výtokové čelo prospustku=1,630 [A] Celkem: A=1,630 [B]	M3	1,630		
35	334352112		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z palubek - zřízení	M2	5,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění zřízení z palubek 5.1=5,100 [A] Celkem: A=5,100 [B]				
36	334352212		Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění s výplní z palubek - odstranění Bednění mostních křídel a závěrných zídek ze systémového bednění odstranění z palubek	M2	5,100		
37	334361226		Výztuž křídel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505 Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 křídel, závěrných zdí 1.63*0.180=0,293 [A] Celkem: A=0,293 [B]	T	0,293		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
38	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm 162.0*1.1 úhlová zeď=178,200 [A] 7.0 výtokové čelo propustku=7,000 [B] Celkem: A+B=185,200 [C] Celkem: C=185,200 [D]	M2	185,200		
39	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm 50.0*0.9*0.1 propustek=4,500 [A] 128.0*0.6*0.1 lože pod hydroizolaci drenážního potrubí=7,680 [B] 4*0.6*2 lože pod odbočky drenážního potrubí do šachet=4,800 [C] Celkem: A+B+C=16,980 [D] Celkem: D=16,980 [E]	M3	16,980		
40	452112111		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm				
41	592243200		<i>prstenec šachetní betonový vyrovnávací 63/6 62,5 x 12 x 6 cm</i> 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
42	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 1.7*1.7*0.15 pod dno šachty=0,433 [A] Celkem: A=0,433 [B]	M3	0,434		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace pozemní						
43	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm 91+542=633,000 [A] Celkem: A=633,000 [B]	M2	633,000		
44	565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm 91 ACP 16+=91,000 [A] Celkem: A=91,000 [B]	M2	91,000		
45	565135121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm 542 ACP 16+=542,000 [A] Celkem: A=542,000 [B]	M2	542,000		
46	567120114R		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 1,5/2,0 (SC II) tl 120 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 1,5/2,0 (SC II), po zhutnění tl. 120 mm	M2	633,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			91+542=633,000 [A] Celkem: A=633,000 [B]				
47	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	M2	633,000		
48	573231107		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	M2	633,000		
49	577134211		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	M2	91,000		
50	577134221		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm	M2	542,000		
5	Komunikace pozemní						
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
51	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním úhlová zeď 'viz výkres tvaru pohled a řezu' (1.42+1.87)*(27.7+7.4)=115,479 [A] (1.4+1.9)*127=419,100 [B] Celkem: A+B=534,579 [C] Celkem: C=534,579 [D]	M2	534,579		
52	111631500		lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín 534,579*0,00035=0,187 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,187		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým 534.579*2=1 069,158 [A] Celkem: A=1 069,158 [B]	M2	1 069,158		
54	111631520		<i>lak asfaltový izolační</i> Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot. 1069,158*0,00045=0,481 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	T	0,481		
55	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	T	0,668		
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
8	Trubní vedení						
56	871355221		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN200 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC [KG systém] v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 200 12,5 vyústění drenáže na terén=12,500 [A] Celkem: A=12,500 [B]	M	12,500		
57	877355221		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC [systém KG] nebo z polypropylenu [systém KG 2000] v otevřeném výkopu dvouosých DN 200	KUS	3,000		
58	286114330		<i>odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 200/200/87°</i> 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
59	891355321		Montáž zpětných klapků DN 200	KUS	3,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 200				
60	42284		žabí (koncová) klapka DN 200 s hrdlem pro plastové potrubí 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
61	891442121		Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 600 Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 600	KUS	1,000		
62	42223		vřetenové šoupátko (stavítka) z korozivzdorné oceli DN 600 do kanalizační šachty 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
63	891445321		Montáž zpětných klapek DN 600 Montáž vodovodních armatur na potrubí zpětných klapek DN 600 1.0 na čelo propustku=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
64	422845		žabí (koncová) klapka DN 600 kompozit nástěnná se šikmým talířem, nerezové mechanické kotvy 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
65	894401211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	KUS	1,000		
66	592241610		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
67	894402211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	KUS	1,000		
68	592241680		skruž betonová přechodová konus 62,5/100x60x12 cm 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
69	894403011		Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových Osazení betonových dílců pro šachty desek zákrytových 1 přechodová deska=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	592243750		deska betonová šachetní zákrytová přechodová čtvercová 150 x 180 x 100 cm 1=1,000 [A]	KS	1,000		
71	894414111		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	KUS	1,000		
72	592243701		dno betonové šachetní čtvercové kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem V120 150 x 180 x 150 cm s úpravou pro osazení stavítka 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
73	894812006		Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 přímý tok Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/200 přímý tok	KUS	3,000		
74	894812032		Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	KUS	3,000		
75	894812041		Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za uříznutí šachtové roury	KUS	3,000		
76	894812061		Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový pochůzí pro zatížení 1,5 t Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby [např. systém KG] DN 400 poklop litinový (pro zatížení) pochůzí (1,5 t)	KUS	3,000		
77	89564111R		Zřízení drenážní výustě z betonových prefabrikátů Zřízení drenážní výustě typové z betonových prefabrikovaných dílců	KUS	3,000		
78	59227		výtokové čelo pozitivní (vnější) TBM-Q 600/600-210 3=3,000 [A]	KUS	3,000		
79	899102111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50	KUS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 100 kg				
80	592246600		<i>poklop šachtový betonová výplň+ litina 785(610)x160 mm, bez odvětrání</i> 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
81	899623161		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25 v místě pod bet. základem zdi 0.28*5.0=1,400 [A] Celkem: A=1,400 [B]	M3	1,400		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
82	919551114R		Zřízení propustku z trub plastových PP korugovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných [Pecor Optima] se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	M	50,000		
83	286148090		<i>trubka kanalizační PP korugovaná SN10 DN 600/6m</i> WAVIN kód výrobku: JP000170W . Potrubí je černé barvy s bílou vnitřní stěnou ! 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
84	286148100		<i>těsnění kanalizace PP korugované DN150</i> WAVIN kód výrobku: JF098000W 10=10,000 [A]	KUS	10,000		
85	931992121		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm úhlová zeď (6+1)*0.972=6,804 [A] 21*0.93=19,530 [B] Celkem: A+B=26,334 [C] Celkem: C=26,334 [D]	M2	26,334		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	931994102		<p>Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce povrchovým těsnicím pásem</p> <p>Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační</p> <p>(6+1)*3.84=26,880 [A] 21*5.2=109,200 [B] Celkem: A+B=136,080 [C] Celkem: C=136,080 [D]</p>	M	136,080		
87	931994106		<p>Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce vnitřním těsnicím pásem</p> <p>Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem vnitřním, spáry dilatační</p> <p>'úhlová zeď' - dilatační spáry' (6+1)*1.2=8,400 [A] 21*1.8=37,800 [B] Celkem: A+B=46,200 [C] Celkem: C=46,200 [D]</p>	M	46,200		
88	934956R		2.9.4 Mobilní hrazení nad Pšovkou č.1 dl. 28m v. 0,8m - plánování, příprava a přeprava	KPL	1,000		
89	934956R02		2.9.4 Mobilní hrazení nad Pšovkou č.1 dl. 28m v. 0,8m - montáž sestavy	KPL	1,000		
90	934956R11		2.9.4 Mobilní hrazení nad Pšovkou č.2 dl. 6,4m v. 0,8m - plánování, příprava a přeprava	KPL	1,000		
91	934956R12		2.9.4 Mobilní hrazení nad Pšovkou č.2 dl. 6,4m v. 0,8m - montáž sestavy	KPL	1,000		
92	935112211		<p>Osazení betonového příkopového žlabu</p> <p>s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárníc šířky přes 500 do 800 mm</p> <p>10,0=10,000 [A] "u propustku"</p>	M	10,000		
93	592274970		<p>žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová přírodní 33x80x10 cm</p> <p>10,0/0,33*1,5=45,455 [A] "uložení kaskádovitě"</p>	KUS	45,455		
94	977151128		<p>Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů</p> <p>Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm</p>	M	0,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3*0.3 průchod drenáže úhlovou zdi=0,900 [A] Celkem: A=0,900 [B]				
95	TES001		Segmentové těsnění prostupu D/d 260/210 pro plastové potrubí 3=3,000 [A] "soubor segmentů pro 1 prostup - potrubí DN 200"	SOUBOR	3,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
96	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km 0.255=0,255 [A] Celkem: A=0,255 [B]	T	0,255		
97	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	2,295		
98	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového	T	0,255		
997	Přesun sutě						
998	Přesun hmot						
99	998153131		Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m 672,129=672,129 [A]	T	672,129		
998	Přesun hmot						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.09 ZEMNÍ HRÁZ NAD PŠOVKOU

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

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.09.01 KŘÍŽENÍ ELEKTRICKÉHO VEDENÍ

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02	LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.09.01	KŘÍŽENÍ ELEKTRICKÉHO VEDENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé a kompletní konstrukce				
1	1383569R		Úložný materiál Chráničky Pevné CHRANICKA DELENA KOPOHALF 06160/2 CAD 3,0 "pro prostup zdí u haly č.2"	M	3,000		
3			Svislé a kompletní konstrukce				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
2	TES002		Segmentové těsnění prostupu D/d 260/210 pro plastové potrubí 1 "soubor segmentů pro 1 prostup"	SOUBOR	1,000		
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	111201101		Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2 111 viz Technická zpráva=111,000 [A] Celkem: A=111,000 [B]	M2	111,000		
2	112151351		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,2 m Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 100 do 200 mm 32 viz Technická zpráva=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B]	KUS	32,000		
3	112151352		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 200 do 300 mm 17 viz Technická zpráva=17,000 [A] Celkem: A=17,000 [B]	KUS	17,000		
4	112151353		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,4 m Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm 1 viz Technická zpráva=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
5	112151354		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,5 m Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm 2 viz Technická zpráva=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	KUS	2,000		
6	112151355		Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,6 m Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm 1 viz Technická zpráva=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	112151359		<p>Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 1,0 m</p> <p>Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 900 do 1000 mm</p> <p>1 viz Technická zpráva=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]</p>	KUS	1,000		
8	114203103		<p>Rozebrání dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty</p> <p>Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek dlažeb z lomového kamene nebo betonových tvárnic do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou</p> <p>(11.14*31+5.6*18)*0.3 pro zpětné použití=133,842 [A] Celkem: A=133,842 [B]</p>	M3	133,842		
9	114203202		<p>Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty</p> <p>Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a sousřetřovacích staveb od malty</p>	M3	133,842		
10	115001106		<p>Převedení vody potrubím DN do 900</p> <p>Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900</p>	M	90,000		
11	115101202		<p>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min</p> <p>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min</p> <p>60*24=1 440,000 [A] Celkem: A=1 440,000 [B]</p>	HOD	1 440,000		
12	115101302		<p>Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min</p> <p>Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min</p>	DEN	60,000		
13	122302203		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopu v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 1 000 do 5 000 m3</p> <p>557.69 výkop pro komunikaci=557,690 [A]</p>	M3	557,690		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A=557,690 [B]				
14	124303101		Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4 Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3 570,28-(11.14*31+5.6*18)*0.3 sedimentace - odpočet opevnění=436,438 [A] 40 dočasné hrázky=40,000 [B] 50 vyčištění koryta=50,000 [C] Celkem: A+B+C=526,438 [D] Celkem: D=526,438 [E]	M3	526,438		
15	153111114		Příčné řezání ocelových zaberaných štětovnic z terénu Úprava ocelových štětovnic pro štětové stěny řezání z terénu, štětovnic zaberaných příčné	KUS	11,000		
16	153112115		Nastražení ocelových štětovnic dl do 10 m ve stísněných podmínkách z terénu viz výkres D.2.10.2, D.2.10.3 29.13*6.0 štětová stěna při pravém břehu=174,780 [A] 10.222*4.0 štětová přehrážka na odtoku=40,888 [B] 3.6*2.0 štětová přehrážka na nátok=7,200 [C] Celkem: A+B+C=222,868 [D] Celkem: D=222,868 [E]	M2	222,868		
17	153112131		Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 4 m ve stísněných podmínkách z terénu Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve stísněných podmínkách, délky do 4 m viz výkres D.2.10.2, D.2.10.3 10.222*4.0 štětová přehrážka na odtoku=40,888 [A] 3.6*2.0 štětová přehrážka na nátok=7,200 [B] Celkem: A+B=48,088 [C] Celkem: C=48,088 [D]	M2	48,088		
18	153112132		Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve stísněných podmínkách z terénu viz výkres D.2.10.2, D.2.10.3 29.13*6.0 štětová stěna při pravém břehu=174,780 [A] Celkem: A=174,780 [B]	M2	174,780		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	159202211		ocelová štětovnice VL 601 štětovnicová stěna (40,888+7,2+174,78)*0,0772*1,1=18,926 [A]	T	18,926		
20	162301401		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	KUS	48,000		
21	162301402		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	KUS	3,000		
22	162301403		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	KUS	1,000		
23	162301404		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	KUS	1,000		
24	162301411		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	KUS	48,000		
25	162301412		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm	KUS	3,000		
26	162301413		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 700 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm	KUS	1,000		
27	162301414		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm				
28	162301421		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	KUS	48,000		
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm				
29	162301422		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	KUS	3,000		
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm				
30	162301423		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 700 mm	KUS	1,000		
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm				
31	162301424		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm	KUS	1,000		
			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 700 do 900 mm				
32	162301501		Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	M2	111,000		
			Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m				
33	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	1 084,128		
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			557.69+526.438=1 084,128 [A]				
			Celkem: A=1 084,128 [B]				
34	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně	M3	265,930		
			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí I(d) 0,9 nebo v aktivní zóně				
			265.93 komunikace=265,930 [A]				
			Celkem: A=265,930 [B]				
35	171103101		Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	M3	40,000		
			Zemní hrázky přívodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4				
36	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 1084.128*1.8=1 951,430 [A] Celkem: A=1 951,430 [B]	T	1 951,430		
37	181411122		Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	M2	183,600		
38	005724721		osivo směs travní krajinná 183,6*0,015=2,754 [A] 'Přepočtené koeficientem množství	KG	2,754		
39	182301122		Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	M2	183,600		
1	Zemní práce						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
40	327324128		Opěrné zdi a valy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 viz výkresy D.2.10.2, D.2.10.3 obetonování štětovnic plocha x tloušťka obetonování 15.015*0.68 přehrážka na odtoku=10,210 [A] 2.39*0.68 přehrážka na nátoku=1,625 [B] Celkem: A+B=11,835 [C] Celkem: C=11,835 [D]	M3	11,835		
41	327351211		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení viz výkresy D.2.10.2, D.2.10.3 obetonování štětovnic	M2	38,278		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15.015*2+0.68*1.5+0.68*2.4 přehrážka na odtoku=32,682 [A] 2.39*2+0.68*0.6*2 přehrážka na nátoku=5,596 [B] Celkem: A+B=38,278 [C] Celkem: C=38,278 [D]				
42	327351221		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	M2	38,278		
43	348101240		Osazení vrat a vrátek k oplocení na ocelové sloupky do 8 m2 Montáž vrat a vrátek k oplocení na sloupky ocelové, plochy jednotlivě přes 6 do 8 m2	KUS	1,000		
44	553423411		<i>brána kovová dvoukřídlová 1500x3916 mm</i> I=1,000 [A]	KUS	1,000		
45	348942131R		Zábradlí ocelové osazené do bloků z betonu ze dvou vodorovných trubek Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z trubek průměru 51 mm s osazením do bloků z betonu prostého rozměru 200x200x500 mm ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm 45.5+20.0=65,500 [A] Celkem: A=65,500 [B]	M	65,500		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
46	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm (10.222+3.6)*0.68 obetonování štětovnic=9,399 [A] Celkem: A=9,399 [B] Celkem: B=9,399 [C]	M2	9,399		
47	451561111		Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm	M2	306,000		
48	465513327		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm	M2	306,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			306.0 dno a svahy jímky viz výkres D.2.10.2=306,000 [A] Celkem: A=306,000 [B]				
49	465519327		Příplatek za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky tl 300 mm Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného Příplatek k cenám za dlažbu v pruhu užším než čtyřnásobek tloušťky dlažby, tl. kamene 300 mm	M2	93,000		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace pozemní						
50	564831111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm viz výkres D.2.10.4, D.2.10.6 590.92 komunikace - plocha změřena v příčných řezech=590,920 [A] 96+102 jímka - viz situace=198,000 [B] Celkem: A+B=788,920 [C] Celkem: C=788,920 [D]	M2	788,920		
51	581121115		Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 150 mm Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 150 mm plochy dobetonávek komunikace viz výkres D.2.10.4 0.83+0.84+0.671+0.854+0.61+0.74+0.74=5,285 [A] 0.88+0.75+0.28+0.92+0.9+0.87=4,600 [B] jímka viz výkres D.2.10.2 2.35+19.6=21,950 [C] Celkem: A+B+C=31,835 [D] Celkem: D=31,835 [E]	M2	31,835		
52	584121111		Osazení silničních dílců z ŽB do lože z kameniva těžného tl 40 mm Osazení silničních dílců ze železového betonu s podkladem z kameniva těžného do tl. 40 mm jakéhokoliv druhu a velikosti 131.0*3.0 komunikace=393,000 [A] 96+102 dno sedim. jímky=198,000 [B] Celkem: A+B=591,000 [C] Celkem: C=591,000 [D]	M2	591,000		
53	593813000		panel silniční s úkosem 300x100x15 cm	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: 02.10 SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I=1,000 [A]				
54	593813200		panel silniční 300x200x15 cm	KUS	98,000		
			130/2=65,000 [A] "komunikace"				
			16+17=33,000 [B] "dno jímky"				
			Celkem: A+B=98,000 [C]				
5	Komunikace pozemní						
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
55	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	M2	24,570		
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním				
			13.7*1.5+6.7*0.6 obetonování štětovnic=24,570 [A]				
			Celkem: A=24,570 [B]				
			Celkem: B=24,570 [C]				
56	111631500		lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg	T	0,009		
			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2 dle povrchu, ředidlo technický benzín				
			24,57*0,00035=0,009 [A] 'Přepočtené koeficientem množství				
57	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	M2	24,570		
			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým				
			24.57=24,570 [A]				
			Celkem: A=24,570 [B]				
58	111631520		lak asfaltový izolační	T	0,011		
			Spotřeba: 0,3-0,5 kg/m2. Pro vytvoření hydroizolační vrstvy, na napenetrovaný podklad jsou nutné nejméně 3 nátěry. Není vhodný na šikmé střechy a tam, kde je předpoklad vysokých teplot.				
			24,57*0,00045=0,011 [A] 'Přepočtené koeficientem množství				
59	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	T	0,020		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02	LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	02.10	SEDIMENTAČNÍ OBJEKT NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m				
711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				
783			Dokončovací práce - nátěry				
60	783344201		Základní antikorozní jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	M2	11,116		
			Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický polyuretanový				
			(2*3.14159265359*0.027*0.027+2*3.14159265359*0.027*65.5) zábradlí=11,116 [A]				
			Celkem: A=11,116 [B]				
61	783347101		Krycí jednonásobný polyuretanový nátěr zámečnických konstrukcí	M2	11,116		
			Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický polyuretanový				
783			Dokončovací práce - nátěry				
998			Přesun hmot				
62	998153131		Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	T	630,895		
			Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m				
998			Přesun hmot				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.03 MOBILNÍ HRAZENÍ V ULICI RYBÁŘE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.03 MOBILNÍ HRAZENÍ V ULICI RYBÁŘE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
PSV			Práce a dodávky PSV				
1	HR2.3001		Hrazení v ul. Rybáře - plánování, příprava a přeprava	KČ	1,000		
2	HR2.3002		Hrazení v ul. Rybáře - montáž sestavy	KČ	1,000		
PSV			Práce a dodávky PSV				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.04.1 UZÁVĚR NA PŠOVCE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: PS 2.04.1 UZÁVĚR NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1.			Armatury vzpěrných vrat				
1	1.1		<p>Těsnící_nosníky ve vrátňových výklencích budou prodlouženy o 0,78m na navýšenou úroveň 162,58 Nosníky jsou válcovaného profilu U200 s nerezovou těsnící plocho</p> <p>Těsnící_nosníky ve vrátňových výklencích budou prodlouženy o 0,78m na navýšenou úroveň 162,58 Nosníky jsou válcovaného profilu U200 s nerezovou těsnící plochou =100x10. Prodloužení bude navařeno v pokračování stávajících nosníků, zafixováno „ztracenou“ vzpěrou a zabetonováno v primárním betonu navýšení plata.</p>	KG	100,000		
2	1.4		<p>Skříňě _závěsu _obojkového _ložiska zůstávají beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví.</p> <p>Skříňě _závěsu _obojkového _ložiska zůstávají beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví. Ve tvaru víceúhelníkového výklenku skříňě bude bednění opatřeno na úrovni nového plata novým úhelníkovým rámečkem a ten bude zabetonován v primárním betonu navýšení plata.</p>	KG	70,000		
3	1.5		<p>Závěsy_pohonu_vrátní zůstává beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví. Ve tvaru lich</p> <p>Závěsy_pohonu_vrátní zůstává beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví. Ve tvaru lichoběžníkového výklenku pohonu bude bednění opatřeno na úrovni nového plata novým úhelníkovým rámečkem a ten bude zabetonován v primárním betonu navýšení plata.</p>	KG	130,000		
1.			Armatury vzpěrných vrat				
2.			Vratně vzpěrných vrat				
4	2.1		<p>Tělesa - Podstata úpravy vrátní spočívá v navýšení obšívkového plechu tl.10mm o 0,78m na požadovanou úroveň v celé šířce vrátně, tj. od roviny srazového těsně</p> <p>Tělesa - Podstata úpravy vrátní spočívá v navýšení obšívkového plechu tl.10mm o 0,78m na požadovanou úroveň v celé šířce vrátně, tj. od roviny srazového těsnění po rovinu bočního těsnění ve vrátňovém výklenku. V pokračování</p>	KG	1 720,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.1 UZÁVĚR NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svislých nosníků bude nad lávkovým nosníkem doplněno vyztužení obšívkového plechu svislými tvarovanými rožnicemi, jejichž horní konce budou navzájem propojeny průběžnou vodorovnou výztuhou okraje obšívky (L120x80x10). Na odpovídající míru jako vrátne budou prodlouženy všechny prvky srazového i bočního těsnění vrátin.				
5	2.3		Přechodová_lávka - Nosné nohy lávek na straně u obšívky zůstanou beze změn a spočinou svými patkami na vodorovné výztuze okraje obšívky. Nosné nohy lávek (L60x Přechodová_lávka - Nosné nohy lávek na straně u obšívky zůstanou beze změn a spočinou svými patkami na vodorovné výztuze okraje obšívky. Nosné nohy lávek (L60x6) na protilehlé straně budou prodlouženy o 0,54 m tak, aby se jinak neupravené lávky dostaly na požadovanou míru nad navýšeným platem.	KG	190,000		
2.	Vratně vzpěrných vrat						
3.	Provizorní hrazení						
6	3.1		Provizorní_hrazení slouží za běžných vodních stavů, počet a provedení vlastních plovoucích hradidel se navýšením protipovodňové ochrany nemění. Svislé vedení pr Provizorní_hrazení slouží za běžných vodních stavů, počet a provedení vlastních plovoucích hradidel se navýšením protipovodňové ochrany nemění. Svislé vedení provizorního hrazení na straně Labe bude prodlouženo na navýšenou úroveň 162,58 v obou bočních zdech ohlaví., Svislé vedení provizorního hrazení na straně Pšovky bude v pravé boční zdi ohlaví prodlouženo na navýšenou úroveň 162,58, v levé zdi, která se na svém konci za výklenkem žebříku nebude navýšovat, zůstane drážka beze změny., Prodloužení bude navaženo v pokračování stávajících nosníků, zafixováno „ztracenou“ vzpěrou a zabetonováno v primárním betonu navýšení plata.	KG	420,000		
3.	Provizorní hrazení						
4.	Výstroj uzávěru						
7	4.1		Vodorovné kování_hran ohlaví na obou zdech se odstraní, nové shodné se osadí na navýšenou úroveň 162,58, kování nenavýšené části levé zdi za výklenkem žebříku	KG	650,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.1 UZÁVĚR NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné kování _hran ohlaví na obou zdech se odstraní, nové shodné se osadí na navýšenou úroveň 162,58, kování nenavýšené části levé zdi za výklenkem žebříku zůstane bez úprav. Svislá kování hran stěn ochranného ohlaví se prodlouží o 0,78m a propojí s vodorovným kovááním hran plata. Prvky kování hran se upevní v bednění a zabetonují v primárním betonu navýšení plata. Oblina převýšeného kování vodorovných hran bude následně vyplněna cementovou zálivkou.				
8	4.2		Novým prvkem budou ocelové_schody se zábradlím z navýšené úrovně 162,58 na původní úroveň konce levé (ve směru toku Pšovky) zdi 161,80 za výklenkem žebříku. Novým prvkem budou ocelové_schody se zábradlím z navýšené úrovně 162,58 na původní úroveň konce levé (ve směru toku Pšovky) zdi 161,80 za výklenkem žebříku.	KG	170,000		
9	4.3		Stávající plechové_kryty pohonu a obojkového ložiska se přemístí do nových rámečků výklenků na zvýšené úrovni plata. Veškeré stávající zábradlí bude instalováno Stávající plechové_kryty pohonu a obojkového ložiska se přemístí do nových rámečků výklenků na zvýšené úrovni plata. Veškeré stávající zábradlí bude instalováno na novou úroveň plata v původním provedení pomocí nových mechanických kotevních prvků - dodávka stavby.	KPLT	1,000		
4.	Výstroj uzávěru						
6.	Nátěry						
12	6.1		Nátěry 0.4 1.1=0,400 [D] 0.8 1.4=0,800 [E] 2.0 1.5=2,000 [F] Mezisoučet: D+E+F=3,200 [G] 40.0 2.1=40,000 [H] 4.0 2.3=4,000 [I] Mezisoučet: H+I=44,000 [J] 7.0 3.1=7,000 [K] Mezisoučet: K=7,000 [L] 10.0 4.1=10,000 [M]	M2	68,200		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.1 UZÁVĚR NA PŠOVCE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4.0 4.2=4,000 [N] Mezisoučet: M+N=14,000 [O] Celkem: D+E+F+H+I+K+M+N=68,200 [P] Celkem: P=68,200 [Q]				
6.		Nátěry					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.04.2 POHONY VRAT A ROZVODY

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.2 POHONY VRAT A ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01			RM1.2 - Přeložení RM1.2 na pravém břehu s konstrukcí do vyšší polohy				
1	01		odpojení kabelů silových do 5x4 odpojení kabelů silových do 5x4	KS	18,000		
2	02		odpojení kabelů propojovacích do 14x1 odpojení kabelů propojovacích do 14x1	KS	2,000		
3	03		odpojení kabelů od čidel odpojení kabelů od čidel	KS	8,000		
4	04		odpojení vodičů pospojování, uzemnění odpojení vodičů pospojování, uzemnění	KS	12,000		
5	05		demontáž konektoru demontáž konektoru	KS	8,000		
6	06		číslování žil, štítkování číslování žil, štítkování	KS	16,000		
7	07		demontáž skříně RM1.2, venkovní rozvodnice na rámu š.750,hl.300,v.1000, střecha,vyzbrojené s přístroji, svorkami demontáž skříně RM1.2, venkovní rozvodnice na rámu š.750,hl.300,v.1000, střecha,vyzbrojené s přístroji, svorkami	KS	1,000		
8	08		demontáž ocelového rámu U80 rozvodnice š.750,v.2200 demontáž ocelového rámu U80 rozvodnice š.750,v.2200	KS	1,000		
9	09		uskladnění skříně, balení, doprava uskladnění skříně, balení, doprava	KS	1,000		
10	10		čištění skříní zvenku, zevnitř, oprava pantů, zámků čištění skříní zvenku, zevnitř, oprava pantů, zámků	KS	1,000		
11	11		demontáže kabelů a vodičů z dosavadních tras demontáže kabelů a vodičů z dosavadních tras	M	290,000		
12	12		odpojení stožárů venkovního osvětlení odpojení stožárů venkovního osvětlení	KS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.2 POHONY VRAT A ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	13		demontáž svítidel venkovního osvětlení se stožáry, příruba demontáž svítidel venkovního osvětlení se stožáry, příruba	KS	1,000		
14	14		uskladnění stožárů, balení, doprava uskladnění stožárů, balení, doprava	KS	1,000		
15	15		demontáž venkovních spínačů, ponorné sondy,skladnění,popis demontáž venkovních spínačů, ponorné sondy,skladnění,popis	KS	6,000		
16	16		izolování kabelů , ochrana izolování kabelů , ochrana	KS	10,000		
17	17		utěsnění chrániček před spadem nečistot utěsnění chrániček před spadem nečistot	KS	8,000		
18	18		označení svorkovnic k budoucímu přepojování v rozvaděčích označení svorkovnic k budoucímu přepojování v rozvaděčích	KS	4,000		
19	19		uložení dat z řídicí jednotky uložení dat z řídicí jednotky	KS	1,000		
20	20		oprava závěsů dveří skříní, oprava zámků, oprava těsnění skříní oprava závěsů dveří skříní, oprava zámků, oprava těsnění skříní	KS	2,000		
21	21		odpojení kabelů z rozvodnice RM1.2 odpojení kabelů z rozvodnice RM1.2	KS	10,000		
22	22		demontáž rozvodnice RM1.2 z rámu demontáž rozvodnice RM1.2 z rámu	KS	1,000		
01	RM1.2 - Přeložení RM1.2 na pravém břehu s konstrukcí do vyšší polohy						
02	DR - Demontáž rámu rozvodnice RM1.2						
23	24		izolování kabelů v šachtě, ochrana izolování kabelů v šachtě, ochrana	KS	10,000		
24	25		nová nosná konstrukce profil U80, pozinkovaná pro RM1.2	KS	1,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.2 POHONY VRAT A ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nová nosná konstrukce profil U80, pozinkovaná pro RM1.2				
02			DR - Demontáž rámu rozvodnice RM1.2				
03			RM1.2 - RM1.2				
25	26		CYKY-J 5x4	M	70,000		
			CYKY-J 5x4				
26	27		YCY-JZ 8x1,5	M	70,000		
			YCY-JZ 8x1,5				
27	28		lano pospojování	M	20,000		
			lano pospojování				
28	29		JYTY-J 14x1	M	70,000		
			JYTY-J 14x1				
29	30		YCY-JZ 4x1	M	60,000		
			YCY-JZ 4x1				
03			RM1.2 - RM1.2				
04			KON - s konektory				
30	31		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
31	32		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
32	33		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
33	34		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
34	35		Ukončení kabelů a vodičů	KS	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.2 POHONY VRAT A ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ukončení kabelů a vodičů				
35	36		Spojkování kabelů v šachtách spojkou, voděodolnou, doklad	KS	2,000		
			Spojkování kabelů v šachtách spojkou, voděodolnou, doklad				
36	37		Trubka zvlášť odolná, 1250N- d16-HFBS na koncové spínače	M	40,000		
			Trubka zvlášť odolná, 1250N- d16-HFBS na koncové spínače				
37	38		a k závěsu vrat. Koleno na trubku HFBS	M	16,000		
			a k závěsu vrat. Koleno na trubku HFBS				
38	39		Upevňovací materiál, vrtání otvorů do betonu	SOUB	20,000		
			Upevňovací materiál, vrtání otvorů do betonu				
39	40		Chemické patrony RG M6 vnitřní závit	KS	20,000		
			Chemické patrony RG M6 vnitřní závit				
40	41		Trubka ohebná d 13,5	M	20,000		
			Trubka ohebná d 13,5				
41	42		Trubka ohebná d 16	M	20,000		
			Trubka ohebná d 16				
42	43		Trubka tuhá d 13,5	M	20,000		
			Trubka tuhá d 13,5				
43	44		Trubka ohebná d 42	M	5,000		
			Trubka ohebná d 42				
44	45		Trubka ohebná d 90	M	5,000		
			Trubka ohebná d 90				
45	46		Trubka tuhá do země d 90	M	15,000		
			Trubka tuhá do země d 90				
46	47		Přípevňovací materiál	SOUB	1,000		
			Přípevňovací materiál				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: PS 2.04.2 POHONY VRAT A ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	48		výkop rýhy do š.60,hl.80cm, z.tř.3 výkop rýhy do š.60,hl.80cm, z.tř.3	M	15,000		
48	49		Krabice ACIDUR s víkem Krabice ACIDUR s víkem	KS	4,000		
49	50		Krabice se svorkovnicí ke spojování kabelů IP68 Krabice se svorkovnicí ke spojování kabelů IP68	KS	2,000		
50	51		Propojení kovových konstrukcí v objektu Propojení kovových konstrukcí v objektu	KS	4,000		
51	52		Měření zemního odporu Měření zemního odporu	KS	2,000		
52	53		Utěsnění otvorů d100 pěnou odolnou proti vodě h=1m, certifikát Utěsnění otvorů d100 pěnou odolnou proti vodě h=1m, certifikát	KS	60,000		
53	54		Pomocné práce, sekání, drážky Pomocné práce, sekání, drážky	HOD	8,000		
54	55		Vyhledání obvodů, členění, uložení k vývodům Vyhledání obvodů, členění, uložení k vývodům	HOD	8,000		
55	56		Sestavení, kontrola programového zadání Sestavení, kontrola programového zadání	HOD	12,000		
56	57		Programování, zkušební provoz Programování, zkušební provoz	HOD	12,000		
57	58		Koordinační jednání Koordinační jednání	HOD	20,000		
58	59		Kompletace elektroinstalace v úseku Kompletace elektroinstalace v úseku	KS	4,000		
59	60		Dílčí revize Dílčí revize	KS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.04.2 POHONY VRAT A ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	61		Výchozí revize	KS	1,000		
			Výchozí revize				
61	62		Dokumentace provedení stavby	SOUB	1,000		
			Dokumentace provedení stavby				
62	63		Dokumentace skutečného provedení	SOUB	1,000		
			Dokumentace skutečného provedení				
63	64		pomocné a přidružené výkony 6% z montáží	KČ	0,060		
			pomocné a přidružené výkony 6% z montáží				
64	65		doprava a přesuny 3% z dodávek	KČ	0,030		
			doprava a přesuny 3% z dodávek				
04	KON - s konektory						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.05.1.1 Čerpací stanice

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.05.1.1 Čerpací stanice

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
03			Další práce na čerpadlech				
1	Č008		Navýšení výkonu čerpadel	KČ	1,000		
			Navýšení výkonu čerpadel				
2	Č009		jeřábnické práce DMTZ čerpadel	HOD	36,000		
			jeřábnické práce DMTZ čerpadel				
3	Č010		jeřábnické práce MTZ čerpadel	HOD	48,000		
			jeřábnické práce MTZ čerpadel				
4	Č011		výměna pohonů armatur (klapek)	KUS	6,000		
			výměna pohonů armatur (klapek)				
03			Další práce na čerpadlech				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.05.1.2 část PHr bazénu ČS

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: PS 2.05.1.2 část PHr bazénu ČS

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1.			Vedení PHr bazénu ČS				
6	1.1.1		<p>Vedení_1 - Na stěně bazénu, protilehlé čerpací stanici je chemickými nerezovými kotvami M24 v proměnné rozteči upevněno kompletní vedení hlavic hradidel. Veden</p> <p>Vedení_1 - Na stěně bazénu, protilehlé čerpací stanici je chemickými nerezovými kotvami M24 v proměnné rozteči upevněno kompletní vedení hlavic hradidel. Vedení je svařeno ze základové desky tl.20 mm a bočnic U200. Mezi bočnicemi vyztuženými rožnicemi je základová deska zesílena vložkou tl.16. Přitlačovací šrouby M16 v nábojích vevařených v jedné bočnici jsou určeny k vyrovnání osazovaných hradidel.</p>	KG	770,000		
7	1.1.2		<p>Těsnící_zálivka - Pod vedením je povrch železobetonové stěny zdrsňen do hl. 2cm. Po rektifikaci vedení se těsnící komora zalije mírně expanzní cementovou zálivkou</p> <p>Těsnící_zálivka - Pod vedením je povrch železobetonové stěny zdrsňen do hl. 2cm. Po rektifikaci vedení se těsnící komora zalije mírně expanzní cementovou zálivkou SikaGrout-212. Po jejím vytvrzení se kotevní šrouby (M24) dotáhnou a rektifikační šrouby (M16) odříznou.</p>	KG	125,000		
8	1.2.1		<p>Vedení_2 -Na stěně rohu bazénu u čerpací stanice je chemickými nerezovými kotvami M12 upevněna opěra hlavic hradidel. Opěra (Vedení 2) je svařena z úhelníku L2</p> <p>Vedení_2 -Na stěně rohu bazénu u čerpací stanice je chemickými nerezovými kotvami M12 upevněna opěra hlavic hradidel. Opěra (Vedení 2) je svařena z úhelníku L200x100x10 a profilu =90x10. Při okrajích opěry jsou vevařeny nerezové náboje pro kotvení a rektifikaci Vedení 2 a pro připojení Vedení 3.</p>	KG	140,000		
9	1.2.2		<p>Těsnící_zálivka - Pod vedením je povrch železobetonové stěny zdrsňen do hl. 2cm. Po rektifikaci vedení se těsnící komora zalije mírně expanzní cementovou zálivkou</p> <p>Těsnící_zálivka - Pod vedením je povrch železobetonové stěny zdrsňen do hl. 2cm. Po rektifikaci vedení se těsnící komora zalije mírně expanzní cementovou zálivkou SikaGrout-212. Po jejím vytvrzení se kotevní šrouby (M12) dotáhnou a rektifikační šrouby (M16) odříznou.</p>	KG	200,000		
10	1.3		Vedení_3 -Vedení 3 po připojení šrouby M20 k vedení 2 doplní opěru do kompletního vedení hlavic hradidel. Vedení 3 je svařeno ze zhraněného plechového profilu	KG	240,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.05.1.2 část PHr bazénu ČS

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vedení_3 -Vedení 3 po připojení šrouby M20 k vedení 2 doplní opěru do kompletního vedení hlavice hradidel. Vedení 3 je svařeno ze zhraněného plechového profilu Zhr.L358x200x8 a lemových plocháčů =70x8 a =50x8. Celek je vyztužen žebry tl.10. Spodní okraj vedení je opatřen třmeny pro nasazení na trny ø36, osazené chemicky do dna bazénu. K vyrovnání osazovaných hradidel v drážce slouží speciální nástroj, pro nějž je bok vedení opatřen oválnými otvory s dvojicemi opěrných žeber se žlábkem. Ve stěně vedení jsou provedeny kruhové otvory ø70 pro odvedení případného nežádoucího přetlaku na hradící stěnu z opačné strany.				
1.			Vedení PHr bazénu ČS				
6.			Nátěry				
13	6.1		Nátěry	M2	15,800		
			Nátěry				
			8.0 1.1.1=8,000 [A]				
			1.8 1.2.1=1,800 [B]				
			6.0 1.3=6,000 [C]				
			Celkem: A+B+C=15,800 [D]				
			Celkem: D=15,800 [E]				
6.			Nátěry				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.05.2 MOTOROVÉ ROZVODY

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: PS 2.05.2 MOTOROVÉ ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01			pro HSI90-D1/82				
1	Č002		demontáž dosavadních systémových vík s manžetou	KS	12,000		
			demontáž dosavadních systémových vík s manžetou				
01			pro HSI90-D1/82				
011			systémová víka v průchodech kabelů mezi TS a čerpací stanicí				
2	Č001		demontáž dosavadních systémových vík s manžetou	KS	24,000		
			demontáž dosavadních systémových vík s manžetou				
011			systémová víka v průchodech kabelů mezi TS a čerpací stanicí				
02			pro HSI90-D6/20				
3	Č003		montáž systémových vík s manžetou HSI90-D1/82	KS	24,000		
			montáž systémových vík s manžetou HSI90-D1/82				
4	Č004		montáž systémových vík s manžetou HSI90-D6/20	KS	12,000		
			montáž systémových vík s manžetou HSI90-D6/20				
5	Č005		universální nářadí pro demontáž a montáž systémových vík	KS	2,000		
			universální nářadí pro demontáž a montáž systémových vík				
6	Č006		pomocné a přidružené výkony 6% z montáží	KČ	0,060		
			pomocné a přidružené výkony 6% z montáží				
7	Č007		doprava a přesuny 3% z dodávek	KČ	0,030		
			doprava a přesuny 3% z dodávek				
02			pro HSI90-D6/20				
03			Další práce na čerpadlech				
8	Č012		Technologie rozvaděče	KUS	1,000		
			Technologie rozvaděče				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.05.2 MOTOROVÉ ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
03			Další práce na čerpadlech				

Celkem: _____

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.06 TRAFOSTANICE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
TR			2 transformáty 630kVA - na straně NN doplněn vždy 1 kabel AYKY 3x240+120				
1	PS01		demontáž a montáž plechového zákrytu demontáž a montáž plechového zákrytu	H	4,000		
2	PS02		demontáž a montáž roštů podlahy demontáž a montáž roštů podlahy	H	4,000		
3	PS03		demontáž a montáž částí skříní rozvaděče NN demontáž a montáž částí skříní rozvaděče NN	H	4,000		
4	PS04		odpojení kabelových ok na vývodech z transformátorů odpojení kabelových ok na vývodech z transformátorů	H	4,000		
5	PS05		nové připojovací praporky pro 4 kabelová oka nové připojovací praporky pro 4 kabelová oka	KS	4,000		
6	PS06		odpojení kabelů v přívodech rozvaděče NN odpojení kabelů v přívodech rozvaděče NN	H	4,000		
TR			2 transformáty 630kVA - na straně NN doplněn vždy 1 kabel AYKY 3x240+120				
VPS			výměna připojovací 3f sady v přívodech rozvaděčů NN				
7	PS07		pro připojení 4 vodičů -240mm2 - CS-BL-B004 pro připojení 4 vodičů -240mm2 - CS-BL-B004	KS	2,000		
8	PS08		doplnění připojovací svorky 120mm2 na PEN doplnění připojovací svorky 120mm2 na PEN	KS	2,000		
9	PS09		uvolnění dosavadních příchytok SONAP uvolnění dosavadních příchytok SONAP	KS	150,000		
10	PS10		přerovnání kabelů na dosavadním roštu, uvolnění místa pro další přerovnání kabelů na dosavadním roštu, uvolnění místa pro další	M	120,000		
11	PS11		kabel AYKY 3Bx240+120 kabel AYKY 3Bx240+120	M	40,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.06 TRAFOSTANICE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	PS12		ukončení kabelů oky 240 na trafu ukončení kabelů oky 240 na trafu	KS	6,000		
13	PS13		ukončení kabelů oky 120 na trafu ukončení kabelů oky 120 na trafu	KS	2,000		
14	PS14		přepojení dosavadních vodičů v třmenových svorkách přepojení dosavadních vodičů v třmenových svorkách	KS	24,000		
15	PS15		ukončení vodičů 240,120 v třmenových svorkách ukončení vodičů 240,120 v třmenových svorkách	KS	8,000		
16	PS16		příchytky SONAP pro d54 příchytky SONAP pro d54	KS	50,000		
17	PS17		Koordinační jednání Koordinační jednání	HOD	10,000		
18	PS18		Kompletace elektroinstalace v úseku Kompletace elektroinstalace v úseku	KS	1,000		
19	PS19		pomocné a přidružené výkony 6% z montáží pomocné a přidružené výkony 6% z montáží	KČ	0,060		
20	PS20		doprava a přesuny 3% z dodávek doprava a přesuny 3% z dodávek	KČ	0,030		
VPS	výměna přípojovací 3f sady v přívodech rozvaděčů NN						

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.07.1 VRATA DO PŘÍSTAVU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.1 VRATA DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1.			Armatury vzpěrných vrat				
1	1.1		<p>Těsnící_nosníky ve vrátných výklencích budou prodlouženy o 0,54m na navýšenou úroveň 162,09. Nosníky jsou válcovaného profilu U200 s nerezovou těsnící ploch</p> <p>Těsnící_nosníky ve vrátných výklencích budou prodlouženy o 0,54m na navýšenou úroveň 162,09. Nosníky jsou válcovaného profilu U200 s nerezovou těsnící plochou =100x10. Prodloužení bude navaženo v pokračování stávajících nosníků, zafixováno „ztracenou“ vzpěrou a zabetonováno v primárním betonu navýšení plata.</p>	KG	70,000		
2	1.2		<p>Opěrné_nosníky I400 s přivařenými opěrkami zůstanou výškově beze změn, pouze dojde k instalaci mezilehlých opěrek v rovině přidaných hlavních vodorovných nosní</p> <p>Opěrné_nosníky I400 s přivařenými opěrkami zůstanou výškově beze změn, pouze dojde k instalaci mezilehlých opěrek v rovině přidaných hlavních vodorovných nosníků. Základna nové opěrky bude přivařena na líc příruby opěrného nosníku (doprostřed vzdálenosti mezi první horní a druhou stávající stoličku) bez nutnosti jeho obnažení v hloubi betonové zálivky.</p>	KG	120,000		
3	1.4		<p>Skříň_závěsu_obojkového_ložiska zůstávají beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví.</p> <p>Skříň_závěsu_obojkového_ložiska zůstávají beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví. Ve tvaru víceúhelníkového výklenku skříň bude bednění opatřeno na úrovni nového plata novým úhelníkovým rámečkem a ten bude zabetonován v primárním betonu navýšení plata.</p>	KG	70,000		
4	1.5		<p>Závěsy_pohonu_vrátní zůstává beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví. Ve tvaru lich</p> <p>Závěsy_pohonu_vrátní zůstává beze změn, pouze původní rámečky krytu výklenku se odstraní a nový rámeček se osadí na navýšenou úroveň plata ohlaví. Ve tvaru lichoběžníkového výklenku pohonu bude bednění opatřeno na úrovni nového plata novým úhelníkovým rámečkem a ten bude zabetonován v primárním betonu navýšení plata.</p>	KG	130,000		
1.			Armatury vzpěrných vrat				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.1 VRATA DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2.			Vratně vzpěrných vrat				
5	2.1		<p>Tělesa - Podstata úpravy vrátní spočívá v navýšení obšívkového plechu tl.10mm o 0,54m na požadovanou úroveň v celé šířce vrátně, tj. od roviny srazového těsně</p> <p>Tělesa - Podstata úpravy vrátní spočívá v navýšení obšívkového plechu tl.10mm o 0,54m na požadovanou úroveň v celé šířce vrátně, tj. od roviny srazového těsnění po rovinu bočního těsnění ve vrátnovém výklenku. Dále bude doplněn mezilehlý hlavní vodorovný nosník o stejném průřezu jako nosníky ostatní (svařovaný profil T 970x10 + 200x20) doprostřed výšky druhého pole shora. V rovině nově doplněného hlavního vodorovního nosníku budou umístěny nové srazové a boční opěrky stejného provedení, jako stávající. V pokračování svislých nosníků bude nad lávkovým nosníkem doplněno vyztužení obšívkového plechu svislými tvarovanými rožnicemi, jejichž horní konce budou navzájem propojeny průběžnou vodorovnou výztuhou okraje obšívky (L120x80x10). Na odpovídající míru jako vrátně budou prodloženy všechny prvky srazového i bočního těsnění vrátní.</p>	KG	6 650,000		
6	2.4		<p>Přechodová_lávka - Nosné nohy lávek na straně u obšívky zůstanou beze změn a spočinou svými patkami na vodorovné výztuze okraje obšívky.</p> <p>Přechodová_lávka - Nosné nohy lávek na straně u obšívky zůstanou beze změn a spočinou svými patkami na vodorovné výztuze okraje obšívky. Nosné nohy lávek (L60x6) na protilehlé straně budou prodloženy o 0,54 m tak, aby se jinak neupravené lávky dostaly na požadovanou míru nad navýšeným platem.</p>	KG	130,000		
7	2.7		<p>Pohon_šoupátek - Žebra, která nesou elektromechanický samosvorný lineární pohon šoupátka, se prodlouží spolu s navýšením obšívkového plechu vrátně. Základna poh</p> <p>Pohon_šoupátek - Žebra, která nesou elektromechanický samosvorný lineární pohon šoupátka, se prodlouží spolu s navýšením obšívkového plechu vrátně. Základna pohonu stavítka se tak zvýší o 0,54 m. Ovládací táhlo plnicího šoupěte bude prodloženo nastavením trubkové části. Paralelní tyč ovládání koncových spínačů zůstává beze změn.</p>	KG	190,000		
8	Pol1		<p>Použití lodní, jeřábové a manipulační techniky, montážní přípravky</p> <p>Použití lodní, jeřábové a manipulační techniky, montážní přípravky</p>	KPLT	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.1 VRATA DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2.			Vratně vzpěrných vrat				
4.			Výstroj uzávěru				
9	4.1		Vodorovné kování _hran ohlaví na obou zdech se odstraní, nové shodné se osadí na navýšenou úroveň 162,09, kování ve snížených profilech čel ohlaví zůstane bez úp Vodorovné kování _hran ohlaví na obou zdech se odstraní, nové shodné se osadí na navýšenou úroveň 162,09, kování ve snížených profilech čel ohlaví zůstane bez úprav. Svislá kování hran stěn ochranného ohlaví se prodlouží o 0,54m a propojí s vodorovným kováním hran plata. Prvky kování hran se upevní v bednění a zabetonují v primárním betonu navýšení plata. Oblina převýšeného kování vodorovných hran bude následně vyplněna cementovou záplivkou.	KG	720,000		
10	4.2		Svislé _žebříky v obou zdech budou prodlouženy o 0,54m, jejich stávající výstupní _madla budou posunuta a ukotvena na navýšenou úroveň plata. Vodočetné _latě budou Svislé _žebříky v obou zdech budou prodlouženy o 0,54m, jejich stávající výstupní _madla budou posunuta a ukotvena na navýšenou úroveň plata. Vodočetné _latě budou prodlouženy na navýšenou úroveň plata 162,09.	KG	110,000		
11	4.3.a		Semafore vjezdové a výjezdové signalizace budou přemístěny na novou úroveň plata a přikotveny chemickými kotvami. Stávající plechové _kryty pohonu a obojkového l Semafore vjezdové a výjezdové signalizace budou přemístěny na novou úroveň plata a přikotveny chemickými kotvami. Stávající plechové _kryty pohonu a obojkového ložiska se přemístí do nových rámečků výklenků na zvýšené úrovni plata. Veškeré stávající zábradlí bude instalováno na novou úroveň plata v původním provedení pomocí nových mechanických kotevních prvků - dodávka stavby.	KG	10,000		
4.			Výstroj uzávěru				
6.			Nátěry				
12	6.1		Nátěry Nátěry	M2	176,300		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.1 VRATA DO PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.3 1.1=0,300 [A]				
			1.2 1.2=1,200 [B]				
			0.8 1.4=0,800 [C]				
			2.0 1.5=2,000 [D]				
			Mezisoučet: A+B+C+D=4,300 [E]				
			150.0 2.1=150,000 [F]				
			4.0 2.4=4,000 [G]				
			5.0 2.7=5,000 [H]				
			Mezisoučet: F+G+H=159,000 [I]				
			11.0 4.1=11,000 [J]				
			2.0 4.2=2,000 [K]				
			Mezisoučet: J+K=13,000 [L]				
			Celkem: A+B+C+D+F+G+H+J+K=176,300 [M]				
			Celkem: M=176,300 [N]				
6.		Nátěry					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
01			OD - Odpojení				
1	001		odpojení kabelů silových do 5x10 odpojení kabelů silových do 5x10	KS	4,000		
2	002		odpojení kabelů silových do 5x4 odpojení kabelů silových do 5x4	KS	34,000		
3	003		odpojení kabelů propojovacích do 14x1 odpojení kabelů propojovacích do 14x1	KS	12,000		
4	004		odpojení kabelů od čidel odpojení kabelů od čidel	KS	18,000		
5	005		odpojení vodičů pospojování, uzemnění odpojení vodičů pospojování, uzemnění	KS	24,000		
6	006		demontáž konektoru demontáž konektoru	KS	18,000		
7	007		číslování žil, štítkování číslování žil, štítkování	KS	70,000		
8	008		demontáž skříní venkovního rozvaděče RM2.1, š.750,hl.420,v.1000, střecha,vyzbrojené s přístroji, svorkami demontáž skříní venkovního rozvaděče RM2.1, š.750,hl.420,v.1000, střecha,vyzbrojené s přístroji, svorkami	KS	3,000		
9	009		demontáž soklu venkovního rozvaděče š.750,hl.420,v.500 demontáž soklu venkovního rozvaděče š.750,hl.420,v.500	KS	3,000		
10	010		demontáž skříně venkovní rozvodnice RM2.2 na rámu š.750,hl.300,v.1000, střecha,vyzbrojené s přístroji, svorkami demontáž skříně venkovní rozvodnice RM2.2 na rámu š.750,hl.300,v.1000, střecha,vyzbrojené s přístroji, svorkami	KS	1,000		
11	011		demontáž ocelového rámu U80 rozvodnice š.750,v.2200 demontáž ocelového rámu U80 rozvodnice š.750,v.2200	KS	1,000		
12	012		uskladnění skříní, balení, doprava	KS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uskladnění skříní, balení, doprava				
13	013		čištění skříní zvenku, zevnitř, oprava pantů, zámků	KS	4,000		
			čištění skříní zvenku, zevnitř, oprava pantů, zámků				
14	014		demontáže kabelů a vodičů z dosavadních tras	M	820,000		
			demontáže kabelů a vodičů z dosavadních tras				
15	015		odpojení stožárů venkovního osvětlení	KS	2,000		
			odpojení stožárů venkovního osvětlení				
16	016		demontáž svítidel venkovního osvětlení se stožáry, příruba	KS	2,000		
			demontáž svítidel venkovního osvětlení se stožáry, příruba				
17	017		odpojení stožárů se semaforů	KS	2,000		
			odpojení stožárů se semaforů				
18	018		demontáž venkovních semaforů se stožáry, příruba	KS	2,000		
			demontáž venkovních semaforů se stožáry, příruba				
19	019		uskladnění stožárů, balení, doprava	KS	4,000		
			uskladnění stožárů, balení, doprava				
20	020		demontáž venkovních spínačů, ponorné sondy, skladnění, popis	KS	18,000		
			demontáž venkovních spínačů, ponorné sondy, skladnění, popis				
21	021		demontáž venkovního výstražného světla na vrátních	KS	2,000		
			demontáž venkovního výstražného světla na vrátních				
22	022		montáž venkovního výstražného světla na vrátních	KS	2,000		
			montáž venkovního výstražného světla na vrátních				
23	023		izolování kabelů v šachtě, ochrana	KS	34,000		
			izolování kabelů v šachtě, ochrana				
24	024		vyčištění šachty na obou stranách	KS	2,000		
			vyčištění šachty na obou stranách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	025		utěsnění chrániček ve dnu šachet před spadem nečistot utěsnění chrániček ve dnu šachet před spadem nečistot	KS	4,000		
26	026		označení svorkovnic k budoucímu přepojování v rozvaděčích označení svorkovnic k budoucímu přepojování v rozvaděčích	KS	34,000		
27	027		uložení dat z řídicí jednotky uložení dat z řídicí jednotky	KS	1,000		
28	028		oprava závěsů dveří skříní, oprava zámků, oprava těsnění skříní oprava závěsů dveří skříní, oprava zámků, oprava těsnění skříní	KS	15,000		
29	029		demontáž venkovních rozvaděčů RM2.1 s podstavci, uskladnění demontáž venkovních rozvaděčů RM2.1 s podstavci, uskladnění	KS	3,000		
30	030		upevňovací konstrukce pod rozvaděče, vrtání, hmoždinky upevňovací konstrukce pod rozvaděče, vrtání, hmoždinky	KS	12,000		
31	031		montáž venkovních rozvaděčů RM2.1, dodávka ze skladu montáž venkovních rozvaděčů RM2.1, dodávka ze skladu	KS	3,000		
32	032		odpojení kabelů z rozvodnice RM2.2 odpojení kabelů z rozvodnice RM2.2	KS	13,000		
33	033		demontáž rozvodnice RM2.2 z rámu demontáž rozvodnice RM2.2 z rámu	KS	1,000		
01	OD - Odpojení						
02	DR - demontáž rámu rozvodnice RM2.2						
34	034		izolování kabelů v šachtě, ochrana izolování kabelů v šachtě, ochrana	KS	13,000		
35	035		nová nosná konstrukce profil U80, pozinkovaná pro RM2.2 nová nosná konstrukce profil U80, pozinkovaná pro RM2.2	KS	1,000		
36	036		Část přívodního kabelu CYKY 4x70 do přepojovací skříně	M	40,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Část přívodního kabelu CYKY 4x70 do přepojovací skříně				
37	037		Plastový pilíř s rozvodnicí a poj.odpínačem 250A, zemní práce	KS	1,000		
			Plastový pilíř s rozvodnicí a poj.odpínačem 250A, zemní práce				
02	DR - demontáž rámu rozvodnice RM2.2						
03	RM2.1 - RM2.1						
38	042		CYKY-J 5x4	M	5,000		
			CYKY-J 5x4				
39	043		CYKY-O 3x1,5	M	5,000		
			CYKY-O 3x1,5				
40	044		CYKY-J 3x1,5	M	40,000		
			CYKY-J 3x1,5				
41	045		CYKY-J 3x1,5	M	20,000		
			CYKY-J 3x1,5				
42	046		YCY-JZ 8x1,5	M	20,000		
			YCY-JZ 8x1,5				
43	047		lano pospojování	M	20,000		
			lano pospojování				
44	048		YCY-JZ 5x1,5	M	5,000		
			YCY-JZ 5x1,5				
45	049		YCY-JZ 5x1,5	M	5,000		
			YCY-JZ 5x1,5				
46	050		YCY-JZ HF4x1,5	M	40,000		
			YCY-JZ HF4x1,5				
47	051		JYTY-J 14x1	M	5,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			JYTY-J 14x1				
48	052		JYTY-J 14x1	M	5,000		
			JYTY-J 14x1				
49	053		JYTY-J 14x1	M	5,000		
			JYTY-J 14x1				
50	054		JYTY-J 14x1	M	5,000		
			JYTY-J 14x1				
51	055		YCY-JZ 4x1,5	M	40,000		
			YCY-JZ 4x1,5				
52	056		YCY-JZ 4x1	M	70,000		
			YCY-JZ 4x1				
53	057		SH1-15m se sondou	KS	1,000		
			SH1-15m se sondou				
54	058		SH2-15m se sondou	KS	1,000		
			SH2-15m se sondou				
55	059		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
56	060		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
57	061		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
58	062		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
59	063		V1-W-35m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-35m-PUR				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	064		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
61	065		V1-W-30m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-30m-PUR				
62	066		V1-W-30m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-30m-PUR				
03	RM2.1 - RM2.1						
04	RM2.2 - RM2.2						
63	067		YCY-JZ 8x1,5	M	20,000		
			YCY-JZ 8x1,5				
64	068		lano pospojování	M	20,000		
			lano pospojování				
65	069		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
66	070		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
67	071		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
68	072		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
69	073		V1-W-35m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-35m-PUR				
70	074		V1-W-20m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-20m-PUR				
71	075		V1-W-30m-PUR	KS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1-W-30m-PUR				
72	076		V1-W-30m-PUR	KS	1,000		
			V1-W-30m-PUR				
73	077		YCY-JZ HF4x1,5	M	40,000		
			YCY-JZ HF4x1,5				
74	078		YCY-JZ 4x1,5	M	10,000		
			YCY-JZ 4x1,5				
75	079		YCY-JZ 4x1	M	40,000		
			YCY-JZ 4x1				
76	080		Ukončení kabelů a vodičů	KS	54,000		
			Ukončení kabelů a vodičů				
77	081		Spojkování kabelů v šachtách spojkou, voděodolnou, doklad	KS	12,000		
			Spojkování kabelů v šachtách spojkou, voděodolnou, doklad				
78	082		Trubka zvlášť odolná, 1250N- d16-HFBS na snímače,koncové sp.	M	40,000		
			Trubka zvlášť odolná, 1250N- d16-HFBS na snímače,koncové sp.				
79	083		a k závěsu vrat. Koleny na trubku HFBS	M	16,000		
			a k závěsu vrat. Koleny na trubku HFBS				
80	084		Upevňovací materiál, vrtání otvorů do betonu	SOUB	40,000		
			Upevňovací materiál, vrtání otvorů do betonu				
81	085		Chemické patrony RG M6 vnitřní závit	KS	40,000		
			Chemické patrony RG M6 vnitřní závit				
82	086		Trubka ohebná d 13,5	M	40,000		
			Trubka ohebná d 13,5				
83	087		Trubka ohebná d 16	M	40,000		
			Trubka ohebná d 16				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
 Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
 Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	088		Trubka tuhá d 13,5 Trubka tuhá d 13,5	M	40,000		
85	089		Trubka ohebná d 42 Trubka ohebná d 42	M	5,000		
86	090		Trubka ohebná d 90 Trubka ohebná d 90	M	5,000		
87	091		Přípevňovací materiál Přípevňovací materiál	SOUB	1,000		
88	092		Krabice ACIDUR s víkem Krabice ACIDUR s víkem	KS	10,000		
89	093		Krabice se svorkovnicí ke spojování kabelů IP68 Krabice se svorkovnicí ke spojování kabelů IP68	KS	10,000		
90	094		Uzemňovací pásek FeZn 30/4 s příchytkami do betonu,uzemnění Uzemňovací pásek FeZn 30/4 s příchytkami do betonu,uzemnění	M	30,000		
91	095		Svorky zemniče Svorky zemniče	KS	8,000		
92	096		Svorkovnice PA - potenciálového vyrovnání Svorkovnice PA - potenciálového vyrovnání	KS	2,000		
93	097		Propojení kovových konstrukcí v objektu Propojení kovových konstrukcí v objektu	KS	12,000		
94	098		Svorka pospojování - pásek/vodič Svorka pospojování - pásek/vodič	KS	6,000		
95	099		Tvarování dílu vedení Tvarování dílu vedení	KS	20,000		
96	100		Měření zemního odporu Měření zemního odporu	KS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.07.2 POHONY VRAT, ROZVODY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
97	101		Utěsnění otvorů d100 pěnou odolnou proti vodě h=1m, certifikát Utěsnění otvorů d100 pěnou odolnou proti vodě h=1m, certifikát	KS	60,000		
98	102		Pomocné práce, sekání, drážky Pomocné práce, sekání, drážky	HOD	8,000		
99	103		Vyhledání obvodů, členění, uložení k vývodům Vyhledání obvodů, členění, uložení k vývodům	HOD	8,000		
100	104		Sestavení, kontrola programového zadání Sestavení, kontrola programového zadání	HOD	12,000		
101	105		Programování, zkušební provoz Programování, zkušební provoz	HOD	12,000		
102	106		Koordinační jednání Koordinační jednání	HOD	20,000		
103	107		Kompletace elektroinstalace v úseku Kompletace elektroinstalace v úseku	KS	4,000		
104	108		Naftový agregát Naftový agregát	SOUBOR	1,000		
105	109		pomocné a přidružené výkony 6% z montáží pomocné a přidružené výkony 6% z montáží	KČ	0,060		
106	110		doprava a přesuny 3% z dodávek doprava a přesuny 3% z dodávek	KPL	0,030		
04	RM2.2 - RM2.2						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.07.3 MOBILNÍ HRAZENÍ NA VRATECH PŘÍSTAVU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet:	PS 2.07.3 MOBILNÍ HRAZENÍ NA VRATECH PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	PSV		Práce a dodávky PSV				
1	HR2.7.3001		Hrazení na vratech - plánování, příprava a přeprava	KČ	1,000		
			Hrazení na vratech - plánování, příprava a přeprava				
2	HR2.7.3002		Hrazení na vratech - montáž sestavy	KČ	1,000		
			Hrazení na vratech - montáž sestavy				
	PSV		Práce a dodávky PSV				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV

Rozpočet: PS 2.08 MOBILNÍ HRAZENÍ V NÁJEZDU NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: AZ Consult, spol. s r.o.

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 02 LOKALITA PŘÍSTAV
Rozpočet: PS 2.08 MOBILNÍ HRAZENÍ V NÁJEZDU NA UZÁVĚR PŘÍSTAVU

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
PSV			Práce a dodávky PSV				
1	HR2.8.001		Nájezd na vrata přístavu - hrazení - plánování, příprava a přeprava	KČ	1,000		
			Hrazení na vratech - plánování, příprava a přeprava				
2	HR2.8.002		Nájezd na vrata přístavu - hrazení - montáž sestavy	KČ	1,000		
			Hrazení na vratech - montáž sestavy				
PSV			Práce a dodávky PSV				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ

Rozpočet: 03.1 ÚPRAVA NIVELETY KOMUNIKACE U VJEZDU DO VINAŘSTVÍ

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: NÝČ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.10.2016

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet: 03.1 ÚPRAVA NIVELETY KOMUNIKACE U VJEZDU DO VINAŘSTVÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.11313:13,2m3*2,4t/m3=31,680 [A] z pol.č.11332:38,75m3*1,8t/m3=69,750 [B] Celkem: A+B=101,430 [C]	T	101,430		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM živičná vozovka:110,0m2*0,12=13,200 [A]	M3	13,200		
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO živičná vozovka:110,0m2*0,25=27,500 [A] v místě předláždění vegetačních tvární:45,0m2*0,25=11,250 [B] Celkem: A+B=38,750 [C]	M3	38,750		
4	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I živičná vozovka:110,0m2=110,000 [A] předláždění vegetačních tvární:45,0m2=45,000 [B] Celkem: A+B=155,000 [C]	M2	155,000		
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
5	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI živičná vozovka:110,0m2*(0,15+0,15)+110,0m2*0,5/2=60,500 [A] vegetační tvárnice:45,0m2*0,15=6,750 [B] Celkem: A+B=67,250 [C]	M3	67,250		
6	56340		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU vegetační tvárnice:45,0m2*0,10=4,500 [A]	M3	4,500		
7	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 živičná vozovka:110,0m2=110,000 [A]	M2	110,000		
8	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	110,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 03	LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet:	03.1	ÚPRAVA NIVELETY KOMUNIKACE U VJEZDU DO VINAŘSTVÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3KG/M2				
			živičná vozovka:110,0m2=110,000 [A]				
9	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	110,000		
			živičná vozovka:110,0m2=110,000 [A]				
10	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	110,000		
			ACP 16+				
			živičná vozovka:110,0m2=110,000 [A]				
11	58740		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ	M2	45,000		
			45,0m2=45,000 [A]				
12	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	20,000		
			dle pol.č.919112:20,0m=20,000 [A]				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
13	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	20,000		
			v místech napojení:2*4,50+11,00=20,000 [A]				
9		Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA**Objekt:** SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ**Rozpočet:** 03.4 NOVÁ REVIZNÍ A ČERPACÍ ŠACHTA**Objednavatel:** MĚSTO MĚLNÍK**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC**Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** NÝČ**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 19.10.2016**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet: 03.4 NOVÁ REVIZNÍ A ČERPACÍ ŠACHTA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120:2,826m3=2,826 [A]	M3	2,826		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro novou šachtu:2,00*2,00*2,50=10,000 [A]	M3	10,000		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13373,17411:10,0m3-7,174m3=2,826 [A]	M3	2,826		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č.13373):10,0m3=10,000 [A] vytlačená kubatura šachta:-3,14*0,60*0,60*2,50=-2,826 [B] Celkem: A+B=7,174 [C]	M3	7,174		
1			Zemní práce				
8			Potrubí				
5	87745		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 300MM ochrana stávající kanalizace:1,0m=1,000 [A]	M	1,000		
6	87834		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY 1,0m=1,000 [A]	M	1,000		
7	89413.a		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ ČERPACÍ A REVIZNÍ ŠACHTA na stávajícím potrubí:1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
8	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM pro osazená nové šachty na stávající potrubí:2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
8			Potrubí				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet:	03.4 NOVÁ REVIZNÍ A ČERPACÍ ŠACHTA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ

Rozpočet: 03.5 PPO U DOMU PANA ŘEHÁKA

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: NÝČ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.10.2016

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet: 03.5 PPO U DOMU PANA ŘEHÁKA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č.17120:57,6m3=57,600 [A]	M3	57,600		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 24,00*3,00*0,25=18,000 [A]	M3	18,000		
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 24,00*1,60*1,50=57,600 [A]	M3	57,600		
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku ornice dle pol.č.12110:18,0m3=18,000 [A] zemina dle pol.č.13273:57,6m3=57,600 [B] Celkem: A+B=75,600 [C]	M3	75,600		
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výkop(z pol.č.13273):57,6m3=57,600 [A] vytlačená kubatura základ(z pol.č.272325):-23,70*1,40*0,80=-26,544 [B] Celkem: A+B=31,056 [C]	M3	31,056		
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I pod zámkovou dlažbu:6,0m2=6,000 [A]	M2	6,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				
7	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM pro kotvení do stávající zdi:40ks*0,50=20,000 [A]	M	20,000		
8	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) pro zeď:23,70*1,40*0,80=26,544 [A] pro schodiště:(1,98+1,65)*1,00*0,60=2,178 [B]	M3	28,722		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet: 03.5 PPO U DOMU PANA ŘEHÁKA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=28,722 [C]				
9	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.272325:28,722m3*150/1000=4,308 [A]	T	4,308		
10	282681		INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z JÍLOVITÝCH POJIV NA POVRCHU těsnicí clona:24,00*3,00*0,50=36,000 [A]	M3	36,000		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
11	325325		ZDI PŘEHRADNÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 23,70*1,00*0,80=18,960 [A]	M3	18,960		
12	325365		VÝZTUŽ PŘEHRAD ZDÍ Z OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.325325:18,96m3*150/1000=2,844 [A]	T	2,844		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
13	431325		SCHODIŠŤ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) (0,75m2+1,05m2)*1,00=1,800 [A]	M3	1,800		
14	431365		VÝZTUŽ SCHODIŠŤ KONSTR Z BETONÁŘSKÉ OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.431325:1,8m3*150/1000=0,270 [A]	T	0,270		
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod základ:24,00*1,20*0,10=2,880 [A] pod schody:(2,20+1,90)*1,40*0,10=0,574 [B] Celkem: A+B=3,454 [C]	M3	3,454		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
16	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI pod zámkovou dlažbu:6,0m2*0,20=1,200 [A]	M3	1,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet: 03.5 PPO U DOMU PANA ŘEHÁKA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM okolo schodiště:6,0m2=6,000 [A]	M2	6,000		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
18	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 300G/M2 (23,70*1,40)*2+0,80*1,40=67,480 [A]	M2	67,480		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
19	87427		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 100MM odvodnění skrz zeď:2*1,00=2,000 [A]	M	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
20	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
21	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM ŠÍŘE 200MM podél zdi:23,0m=23,000 [A]	M	23,000		
22	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ VČ PŘEDEPSANÉ ZÁLIVKY trny d16mm pro kotvení do stávající zdi:40ks*1,00*1,58kg/m=63,200 [A]	KG	63,200		
9		Ostatní konstrukce a práce					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet:	03.5 PPO U DOMU PANA ŘEHÁKA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ

Rozpočet: PS 3.06 MOBILNÍ ČERPADLA

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 03 LOKALITA VINAŘSTVÍ
Rozpočet: PS 3.06 MOBILNÍ ČERPADLA

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	1 72410.a		Přidružená stavební výroba ČERPADLA Ponorné kalové čerpadlo s elektrocentálou, ohebnou hadicí B 75 se spojkami, pevnou spojkou, s ochranným hadicovým obloukem a montážním příslušenstvím na parametry Q=5 l/s (18 m3/hod), H= 4,5 m 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem:



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: 04.1 ZÍDKA - ÚSEK 1

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.1 ZÍDKA - ÚSEK 1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	1 014102		Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.96613:2,1m3*2,0t/m3=4,200 [A]	T	4,200		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	2 261514	Základy	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM (16+30)*0,50=23,000 [A]	M	23,000		
2		Základy					
3	3 327213	Svislé konstrukce	OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE 3,8m2*0,20=0,760 [A]	M3	0,760		
4	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) 1,538m3=1,538 [A]	M3	1,538		
5	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B 0,231t=0,231 [A]	T	0,231		
6	34796.a		STĚNY Z DÍLCŮ SKLENĚNÝCH BEZPEČNOSTNÍ SKLO VČ SLOUPKŮ A JEJICH KOTVENÍ navýšení PPO:19,50*0,40=7,800 [A]	M2	7,800		
3		Svislé konstrukce					
9	7 916324	Ostatní konstrukce a práce	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
8	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	72,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet:	04.1 ZÍDKA - ÚSEK 1

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VČ PŘEDEPSANÉ ZÁLIVKY				
			trny d16mm pro kotvení do stávající zdi:46ks*1,00*1,58kg/m=72,680 [A]				
9	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	2,100		
			2,1m3=2,100 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:	
----------------	--

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: 04.2 ZÁKLADY PRO MOBILNÍ HRAZENÍ - ÚSEK 2

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: NÝČ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 20.10.2016

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.2 ZÁKLADY PRO MOBILNÍ HRAZENÍ - ÚSEK 2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č.17120:3,2m3=3,200 [A]	M3	3,200		
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.11313:1,2m3*2,4t/m3=2,880 [A] z pol.č.11332:2,0m3*1,8t/m3=3,600 [B] Celkem: A+B=6,480 [C]	T	6,480		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM 10,0m2*0,12=1,200 [A]	M3	1,200		
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 8,0m2*0,25=2,000 [A]	M3	2,000		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 8,00*0,40=3,200 [A]	M3	3,200		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku - zemina dle pol.č.13273:3,2m3=3,200 [A]	M3	3,200		
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 2,78m3=2,780 [A]	M3	2,780		
1			Zemní práce				
2			Základy				
8	26124		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 200MM 3*8=24,000 [A]	M	24,000		
9	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM (40*2+20)*0,50=50,000 [A]	M	50,000		



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.2 ZÁKLADY PRO MOBILNÍ HRAZENÍ - ÚSEK 2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,42m3=0,420 [A]	M3	0,420		
11	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.272325:0,42m3*150/1000=0,063 [A]	T	0,063		
12	286565a		KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ DÉLKY DO 8M ÚNOS PŘES 200KN ÚNOSNOST 300kN 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
13	325325		ZDI PŘEHRADNÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,60*0,80=0,480 [A]	M3	0,480		
14	325365		VÝZTUŽ PŘEHRAD ZDÍ Z OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.325325:0,48m3*150/1000=0,072 [A]	T	0,072		
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 0,8*0,8*0,10=0,064 [A]	M3	0,064		
4	Vodorovné konstrukce						
7	Přidružená stavební výroba						
16	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 300G/M2 8,00*1,20=9,600 [A]	M2	9,600		
7	Přidružená stavební výroba						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.2 ZÁKLADY PRO MOBILNÍ HRAZENÍ - ÚSEK 2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
17	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
			2ks=2,000 [A]				
18	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ	KG	158,000		
			VČ PŘEDEPSANÉ ZÁLIVKY				
			trny d16mm pro kotvení do stávající zdi:100ks*1,00*1,58kg/m=158,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: 04.3 NÁBŘEŽNÍ ZEĎ - ÚSEK 3

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: NÝČ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 20.10.2016

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.3 NÁBŘEŽNÍ ZEĎ - ÚSEK 3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č.11313:0,72m3*2,4t/m3=1,728 [A] z pol.č.11332:0,8m3*1,8t/m3=1,440 [B] Celkem: A+B=3,168 [C]	T	3,168		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM 5*1,00*1,20*0,12=0,720 [A]	M3	0,720		
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 5*0,80*0,80*0,25=0,800 [A]	M3	0,800		
1			Zemní práce				
2			Základy				
4	26124		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 200MM 5*8=40,000 [A]	M	40,000		
5	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,15m3=0,150 [A]	M3	0,150		
6	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.272325:0,15m3*150/1000=0,023 [A]	T	0,023		
7	286565a		KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ DÉLKY DO 8M ÚNOS PŘES 200KN ÚNOSNOST 300kN 5ks=5,000 [A]	KUS	5,000		
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 04	LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet:	04.3	NÁBŘEŽNÍ ZEĎ - ÚSEK 3

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 0,8*0,8*0,10=0,064 [A]	M3	0,064		
4	Vodorovné konstrukce						
7	Přidružená stavební výroba						
9	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 300G/M2 5*1,00*1,20=6,000 [A]	M2	6,000		
7	Přidružená stavební výroba						
9	Ostatní konstrukce a práce						
10	916324		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						
Celkem:							



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: 04.4 ZÁKLADY PRO MOBILNÍ HRAZENÍ – ÚSEK 4

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.4 ZÁKLADY PRO MOBILNÍ HRAZENÍ – ÚSEK 4

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY z pol.č.11313:2,16m3*2,4t/m3=5,184 [A] z pol.č.11332:4,5m3*1,8t/m3=8,100 [B] z pol.č.96616:4,064m3*2,5t/m3=10,160 [C] Celkem: A+B+C=23,444 [D]	T	23,444		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM 18,0m2*0,12=2,160 [A]	M3	2,160		
3	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 18,0m2*0,25=4,500 [A]	M3	4,500		
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
4	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU 1,2*0,8*(2+1,3)+(0,8*0,35*3,2)=4,064 [A]	M3	4,064		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: 04.5 REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: NÝČ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 20.10.2016

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.5 REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNĚ TŘ. I 150,0m2=150,000 [A]	M2	150,000		
1		Zemní práce					
5		Komunikace					
2	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI živičná vozovka:150,0m2*(0,15+0,15)=45,000 [A]	M3	45,000		
3	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 živičná vozovka:150,0m2=150,000 [A]	M2	150,000		
4	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 živičná vozovka:150,0m2=150,000 [A]	M2	150,000		
5	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM živičná vozovka:150,0m2=150,000 [A]	M2	150,000		
6	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ živičná vozovka:150,0m2=150,000 [A]	M2	150,000		
7	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol.č.919112:251,7m=251,700 [A]	M	251,700		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
8	916342		SMĚROV DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
9	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM v místech napojení:251,7m=251,700 [A]	M	251,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet:	04.5 REKONSTRUKCE KOMUNIKACE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: _____

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: 04.6 PPO LODĚNICE VK

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: NÝČ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.10.2016

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.6 PPO LODĚNICE VK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č.17120:124,68m3=124,680 [A]	M3	124,680		
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY z pol.č.11315:13,2m3*2,2t/m3=29,040 [A] z pol.č.11332:33,0m3*1,8t/m3=59,400 [B] z pol.č.96615:9,6m3*2,2t/m3=21,120 [C] Celkem: A+B+C=109,560 [D]	T	109,560		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU 132,0m2*0,10=13,200 [A]	M3	13,200		
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO 132,0m2*0,25=33,000 [A]	M3	33,000		
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I 8,70*1,90*1,60+1,20*1,60*1,30+42,50*1,60*1,20=110,544 [A]	M3	110,544		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku - zemina dle pol.č.13273:110,544m3=110,544 [A] zemina z pol.č.264216:147,00*3,14*0,175*0,175=14,136 [B] Celkem: A+B=124,680 [C]	M3	124,680		
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 69,584m3=69,584 [A]	M3	69,584		
1			Zemní práce				
2			Základy				
8	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	10,298		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.6 PPO LODĚNICE VK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vČ JÍLOCEMENTOVÉ ZÁLIVKY V CELÉ DÉLCE VRTU HEB 200:42ks*4,00*61,3kg/m/1000=10,298 [A]				
9	26122		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 100MM pro těsnící clonu:3*(42,5+10,5)*2=318,000 [A]	M	318,000		
10	26124		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. II D DO 200MM pro ocelové kotvy:2*1,80=3,600 [A]	M	3,600		
11	264216		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 400MM D 350MM pro HEB 200:42ks*3,50=147,000 [A]	M	147,000		
12	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 17,0m3+38,272m3=55,272 [A]	M3	55,272		
13	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.272325:55,272m3*150/1000=8,291 [A]	T	8,291		
14	282681		INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z JÍLOVITÝCH POJIV NA POVRCHU těsnící clona:(42,50+9,00)*3,00*0,50=77,250 [A]	M3	77,250		
15	286514		KOTVY OCEL INJEKTOVANÉ DÉLKY DO 3M ÚNOS DO 200KN DÉLKY 2M 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
16	325325		ZDI PŘEHRADNÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 3,344m3=3,344 [A]	M3	3,344		
17	325365		VÝZTUŽ PŘEHRAD ZDÍ Z OCELI 10505, B500B cca 150kg/m3 z pol.č.325325:3,344m3*150/1000=0,502 [A]	T	0,502		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 04	LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet:	04.6	PPO LODĚNICE VK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
4	18 451312		Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 7,104m3=7,104 [A]	M3	7,104		
4			Vodorovné konstrukce				
7	19 711509		Přidružená stavební výroba OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ 300G/M2 (42,50*1,20+8,70*1,90)*2=135,060 [A]	M2	135,060		
7			Přidružená stavební výroba				
9	20 916324		Ostatní konstrukce a práce DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
	21 96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU 9,6m3=9,600 [A]	M3	9,600		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: 04.7 OPATŘENÍ NA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍCH

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: NÝČ

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.10.2016

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet: 04.7 OPATŘENÍ NA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍCH

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU dle pol.č.17120:0,502m3=0,502 [A]	M3	0,502		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	13373		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro novou šachtu:1,50*1,50*1,50=3,375 [A]	M3	3,375		
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytečné zeminy na skládku z pol.č.13373,17411:3,375m3-2,873m3=0,502 [A]	M3	0,502		
4	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č.13373):3,375m3=3,375 [A] vytlačená kubatura šachta:-3,14*0,40*0,40*1,00=-0,502 [B] Celkem: A+B=2,873 [C]	M3	2,873		
1			Zemní práce				
8			Potrubí				
5	87745		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 300MM ochrana stávajícího plynovodu:1,0m=1,000 [A]	M	1,000		
6	87834		NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 200MM DO CHRÁNIČKY VČ UTĚSNĚNÍ 1,0m=1,000 [A]	M	1,000		
7	89413.a		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ ČERPACÍ ŠACHTA DN 800 HLOUBKY 1M 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
8			Potrubí				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 04 LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet:	04.7 OPATŘENÍ NA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍCH

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

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 16075 LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA

Objekt: SO 04 LOKALITA RYBÁŘE

Rozpočet: PS 4.08 MOBILNÍ HRAZENÍ A ČERPÁNÍ VNITŘNÍCH VOD

Objednavatel: MĚSTO MĚLNÍK

Zhotovitel dokumentace: VALBEK, SPOL. S R.O. LIBEREC

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 20.10.2016

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	16075	LABE, MĚLNÍK, PROTIPOVODŇOVÁ OCHRANA - II. ETAPA
Objekt:	SO 04	LOKALITA RYBÁŘE
Rozpočet:	PS 4.08	MOBILNÍ HRAZENÍ A ČERPÁNÍ VNITŘNÍCH VOD

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				
1	32517.a		ZDI PŘEHRADNÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH MOBILNÍ HRAZENÍ úsek2:36,0m2=36,000 [A] úsek3:88,32m2=88,320 [B] úsek4:588,0m2=588,000 [C] úsek5:190,0m2=190,000 [D] Celkem: A+B+C+D=902,320 [E]	M2	902,320		
3			Svislé konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
2	72410.a		ČERPADLA Ponorné kalové čerpadlo s elektrocentálou, ohebnou hadicí B 75 se spojkami, pevnou spojkou, s ochranným hadicovým obloukem a montážním příslušenstvím na parametry Q=5 l/s (18 m3/hod), H= 7,5 m lkpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem: