

MĚSTO BROUMOV

třída Masarykova 239, 550 01 Broumov

VYŘIZUJE: Betáš Jaroslav Mgr.

TEL.: 491504244

MOBIL:

E-MAIL: betas@broumov-mesto.cz

DATUM: 26.09.2024

IČO: 69143358

Petr Cvikýř

Božanov 300

54974 Božanov

Objednávka číslo: OBJD/2024/00150

Objednáváme u Vás:

opravu havarijního stavu po povodni - Černá stezka, Broumov

Cenová nabídka ze dne: 12.09.2024

Cena: 462.342,43,- bez DPH, 559.434,34,- s DPH

Termín realizace: do 30.04.2025

Daňový údaj: Město Broumov je plátcem DPH.

Fakturu vystavte na: Město Broumov, třída Masarykova 239,550 01 Broumov, IČO: 00272523,
DIČ: CZ00272523

Bankovní spojení: KB Náchod, číslo účtu: 43-3693230207/0100

Adresa pro zaslání faktury: podatelna@broumov-mesto.cz

Na faktuře uvádějte číslo objednávky.

kontaktní osoba: Betáš Jaroslav Mgr.

doručovací adresa: Město Broumov, třída Masarykova 239, 55001 Broumov

Dodavatel si je vědom, že je ve smyslu ust. §2 písm.e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů(zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

Sjednává se záruka na jakost díla. Záruční doba na dílo činí 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla objednatelem.

Pokud zakázku v daném termínu, tedy do 30.04.2025 do firma *nezrealizuje* s požadovanými vlastnostmi, *nedodá včas*, má Město Broumov nárok požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny zakázky s DPH za každý započatý den prodlení.

S pozdravem

odpovědný pracovník - investice a rozvoj

Město Broumov

Objednávka potvrzena dne:

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu - Černá stezka

KSO:

Místo: Broumov

CC-CZ:

Datum: 12. 9. 2024

Zadavatel:

Město Broumov

IC:

DIČ:

Zhotovitel:

Petr Cvikýř

IC:

DIČ:

Projektant:

IC:

DIČ:

Zpracovatel:

IC:

764 89 337

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

462 342,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	462 342,43	21,00%	97 091,91
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

559 434,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava havarijního stavu - Černá stezka

Místo: Broumov
Zadavatel: Město Broumov
Zhotovitel: Petr Cvikýř

Datum: 12. 9. 2024
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		462 342,43
HSV - Práce a dodávky HSV		436 997,67
1 - Zemní práce		59 913,90
2 - Zakládání		51 591,14
3 - Svislé a kompletní konstrukce		87 183,80
4 - Vodorovné konstrukce		43 762,32
5 - Komunikace pozemní		40 506,00
8 - Trubní vedení		27 869,88
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		46 900,36
997 - Přesun sutě		41 290,46
998 - Přesun hmot		37 979,81
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		25 344,76
VRN3 - Zařízení staveniště		10 344,76
VRN4 - Inženýrská činnost		5 000,00
VRN7 - Provozní vlivy		10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava havarijního stavu - Černá stezka

Místo: Broumov

Datum: 12. 9. 2024

Zadavatel: Město Broumov

Projektant:

Zhotovitel: Petr Cvikýř

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

462 342,43

D HSV

Práce a dodávky HSV

436 997,67

D 1

Zemní práce

59 913,90

1	K	113107523	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	23,550	142,00	3 344,10
	VV		0,70*30,00		21,000		
	VV		1,70*1,50		2,550		
	VV		Součet		23,550		
2	K	113107542	Odstranění podkladu živičných tl přes 50 do 100 mm při překopech strojně pl přes 15 m2	m2	23,550	111,00	2 614,05
	VV		0,70*30,00		21,000		
	VV		1,70*1,50		2,550		
	VV		Součet		23,550		
3	K	132253101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	10,768	1 190,00	12 813,92
	VV		0,40*30,00*(1,20-0,50)		8,400		
	VV		opěrná zídka				
	VV		0,80*0,80*1,20		0,768		
	VV		0,50*4,00*(1,20-0,40)		1,600		
	VV		kanalizace				
	VV		Součet		10,768		
4	K	132453101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	6,000	2 120,00	12 720,00
	VV		0,40*30,00*0,50		6,000		
	VV		opěrná zídka - předpoklad cca 500mm				
	VV		Součet		6,000		
5	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,768	99,70	1 073,57
6	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	6,000	114,00	684,00
7	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně	m3	10,768	383,00	4 124,14
8	K	167111102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ručně	m3	6,000	495,00	2 970,00
9	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10,768	312,00	3 359,62
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	172,288	23,70	4 083,23
	VV		10,768*16 'Přepočtené koeficientem množství		172,288		
11	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	6,000	362,00	2 172,00
12	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	96,000	27,80	2 668,80
	VV		6*16 'Přepočtené koeficientem množství		96,000		
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezískládky	m3	16,768	22,00	368,90
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	30,182	132,00	3 984,02
	VV		16,768*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		30,182		
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	0,981	157,00	154,02
	VV		0,80*0,80*1,20		0,768		
	VV		0,50*4,00*(1,20-0,40)		1,600		
	VV		kanalizace výkop				
	VV		-0,80*0,80*(0,20+0,30+0,10)		-0,384		
	VV		0,213*0,213*3,14*(0,20+0,30)		0,071		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-0,50*4,00*(0,20+0,30+0,10)		-1,200		
	VV		0,100*0,100*3,14*4,00		0,126		
	VV		kanalizace obsyp				
	VV		Součet		0,981		
16	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	1,766	672,00	1 186,75
	VV		0,981*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		1,766		
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	1,123	233,00	261,66
	VV		0,80*0,80*(0,20+0,30)		0,320		
	VV		-0,213*0,213*3,14*(0,20+0,30)		-0,071		
	VV		0,50*4,00*(0,20+0,30)		1,000		
	VV		-0,100*0,100*3,14*4,00		-0,126		
	VV		kanalizace				
	VV		Součet		1,123		
18	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	2,123	627,00	1 331,12
	VV		1,123*1,89077 'Přepočtené koeficientem množství		2,123		
D 2			Zakládání				51 591,14
19	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	8,400	4 150,00	34 860,00
	VV		0,40*0,70*30,00		8,400		
	VV		Součet		8,400		
20	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	12,160	408,00	4 961,28
	VV		0,20*(0,40+30,00+0,40+30,00)		12,160		
	VV		Součet		12,160		
21	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	12,160	79,10	961,86
22	K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,193	56 000,00	10 808,00
	VV		(1,00+0,30+1,00)*30,00/0,25*0,222/1000*1,15		0,070		
	VV		30,00*4*0,89/1000*1,15		0,123		
	VV		Součet		0,193		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				87 183,80
23	K	317322511	Řimsy nebo žlabové řimsy ze ŽB tř. C 25/30	m3	6,000	5 250,00	31 500,00
	VV		0,40*0,50*30,00		6,000		
	VV		Součet		6,000		
24	K	317351105	Zřízení bednění řims a žlabových řims v do 6 m	m2	30,400	1 050,00	31 920,00
	VV		0,50*(0,40+30,00+0,40+30,00)		30,400		
	VV		Součet		30,400		
25	K	311351911	Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	30,400	232,00	7 052,80
26	K	317351106	Odstranění bednění řims a žlabových řims v do 6 m	m2	30,400	239,00	7 265,60
27	K	317361821	Výztuž překladů a řims z betonářské oceli 10 505	t	0,166	56 900,00	9 445,40
	VV		(0,40+0,30+0,40+0,30)*30,00/0,25*0,222/1000*1,15		0,043		
	VV		30,00*4*0,89/1000*1,15		0,123		
	VV		Součet		0,166		
D 4			Vodorovné konstrukce				43 762,32
28	K	416351115	Zřízení bednění fabionů v do 4 m na přechodu stěn a stropů	m2	30,400	1 040,00	31 616,00
	VV		0,50*(0,40+30,00+0,40+30,00)		30,400		
	VV		Součet		30,400		
29	K	416351116	Odstranění bednění fabionů v do 4 m na přechodu stěn a stropů	m2	30,400	208,00	6 323,20
30	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,264	1 830,00	483,12
	VV		0,80*0,80*0,10		0,064		
	VV		0,50*4,00*0,10		0,200		
	VV		kanalizace				
	VV		Součet		0,264		
31	K	463211142	Rovnanina objemu do 3 m3 z lomového kamene tříděného hmotnosti přes 80 do 200 kg s urovnáním líce	m3	1,500	3 560,00	5 340,00
	VV		5,00*1,00*0,30		1,500		
	VV		Součet		1,500		
D 5			Komunikace pozemní				40 506,00
32	K	566901243	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	23,550	344,00	8 101,20
	VV		0,70*30,00		21,000		
	VV		1,70*1,50		2,550		
	VV		Součet		23,550		
33	K	566901261	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem ACP (OK) tl. 100 mm	m2	23,550	770,00	18 133,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	566901271	Vyspravení podkladu po překopecích inženýrských sítí plochy přes 15 m2 směsí stmelenu cementem SC20/25 tl 100 mm	m2	23,550	606,00	14 271,30
D 8			Trubní vedení				27 869,88
35	K	871353122	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z PVC-U DN 200	m	9,000	186,00	1 674,00
	vv		4,00+5,00		9,000		
	vv		Součet		9,000		
36	M	OSM.223110	KGEM Trubka DN 200/1000, plnostěnná SN10 EN 1401-1	kus	1,000	846,02	846,02
37	M	OSM.223130	KGEM Trubka DN 200/3000, plnostěnná SN10 EN 1401-1	kus	1,000	2 270,12	2 270,12
38	M	OSM.223160	KGEM Trubka DN 200/6000, plnostěnná SN10 EN 1401-1	kus	1,000	4 378,18	4 378,18
39	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC-U trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000	306,00	612,00
40	M	OSM.224200	KGB koleno DN 250/15st SN8	kus	1,000	940,42	940,42
41	M	OSM.223630	KGK víčko DN 200 SN8	kus	1,000	162,14	162,14
42	K	894812205	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné	kus	1,000	4 290,00	4 290,00
43	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	1,000	2 420,00	2 420,00
44	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	1,000	1 060,00	1 060,00
45	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití šachtové roury	kus	1,000	107,00	107,00
46	K	894812267	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 mříž litinová do teleskopu čtvercová pro třídu zatížení D400	kus	1,000	9 110,00	9 110,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				46 900,36
47	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	30,000	196,00	5 880,00
48	M	63126080x	zábradlí - stávající - pouze drobné úpravy	m	30,000	166,00	4 980,00
49	K	919732221	Stýčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	64,800	58,20	3 771,36
	vv		0,70+30,00+0,70+30,00		61,400		
	vv		1,70+1,70		3,400		
	vv		Součet		64,800		
50	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	34,800	103,00	3 584,40
	vv		0,70+30,00+0,70		31,400		
	vv		1,70+1,70		3,400		
	vv		Součet		34,800		
51	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 500 mm	m	2,000	270,00	540,00
	vv		1,00+1,00		2,000		
	vv		kolem nové šachty				
	vv		Součet		2,000		
52	M	59227054	žlabovka příkopová betonová - stávající	m	2,000	0,00	0,00
53	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	30,000	368,00	11 040,00
54	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 50 do 60 mm	m	4,200	2 190,00	9 198,00
	vv		30,00/2,50*0,35		4,200		
	vv		Součet - pro montáž zábradlí		4,200		
55	K	985331213	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 12 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	4,000	1 510,00	6 040,00
	vv		0,10*30,00*4		12,000		
	vv		Součet - do podkladu		12,000		
56	M	13021013	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 12mm	t	0,061	30 600,00	1 866,60
	vv		0,50*30,00*4*0,89/1000*1,15		0,061		
	vv		Součet - do podkladu		0,061		
D 997			Přesun sutě				41 290,46
57	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	16,619	734,00	12 198,35
58	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	16,619	197,00	3 273,94
59	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	16,619	734,00	12 198,35
60	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	415,475	19,90	8 267,95
	vv		16,619*25 Přepočtené koeficientem množství		415,475		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1,050	143,00	150,15
62	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	10,362	242,00	2 507,60
63	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	5,181	520,00	2 694,12
D 998 Přesun hmot							37 979,81
64	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic nebo monolitické v do 12 m	t	68,309	453,00	30 943,98
65	K	998153132	Příplatek k přesunu hmot pro zděné a monolitické zdi a valy za zvětšený přesun do 1000 m	t	68,309	103,00	7 035,83
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							25 344,76
D VRN3 Zařízení staveniště							10 344,76
66	K	030001000	Zařízení staveniště, mimostaveništní doprava	%	4 137,905	2,50	10 344,76
D VRN4 Inženýrská činnost							5 000,00
67	K	043154000	Zkouška hutnicí	soub	1,000	5 000,00	5 000,00
D VRN7 Provozní vlivy							10 000,00
68	K	072203000	Silniční provoz - zajištění DIO (dopravní značení)	soub	1,000	10 000,00	10 000,00

