

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	112024		
Stavba:	Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom		
Miesto:	Dubnica nad Váhom	Dátum:	7. 11. 2024
Objednávateľ:		Projektant:	Ing. arch. Peter Motyčka
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:	Ing. Michaela Dofková

Kód		Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov			1 354 139,57	1 665 591,67
1	OPRÁVNENÉ		827 210,55	1 017 468,98
SO-01	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA DOM		186 626,49	229 550,58
SO-01	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA DOM		184 405,99	226 819,37
SO-01zs	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA DOM		2 220,50	2 731,22
SO-02	BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ č.1, LOKALITA DOM KULTÚRY		116 970,17	143 873,31
SO 02.1	ZBERNÉ SYSTÉMY NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY		84 437,06	103 857,58
SO-02.2	ELEKTROINŠTALÁCIA		5 676,51	6 982,11
SO-02.3	AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM		24 992,60	30 740,90
SO-02zs	ZARIADENIE STAVENISKA		1 864,00	2 292,72
SO-03	BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ č.2, LOKALITA MsÚ		81 959,15	100 809,75
SO 03.1	ZBERNÉ SYSTÉMY NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY		66 634,20	81 960,07
SO-03.2	ELEKTROINŠTALÁCIA		839,31	1 032,35
SO-03.3	AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM		12 926,64	15 899,77
SO-03zs	ZARIADENIE STAVENISKA		1 559,00	1 917,57
SO-04	BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ č.3, LOKALITA MsÚ		53 237,48	65 482,10
SO 04.1	ZBERNÉ SYSTÉMY NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY		37 365,97	45 960,14
SO-04.2	ELEKTROINŠTALÁCIA		576,08	708,58
SO-04.3	AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM		14 240,43	17 515,73
SO-04zs	ZARIADENIE STAVENISKA		1 055,00	1 297,65
SO-05	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PLOCHY ZELENÉ S FUNKČNOU VEGETÁCIOU PODPORUJÚCOU VÝPAR		43 506,83	53 513,40
SO-05	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PLOCHY ZELENÉ S FUNKČNOU VEGETÁCIOU PODPORUJÚCOU VÝPAR		42 545,83	52 331,37
SO-05zs	ZARIADENIE STAVENISKA		961,00	1 182,03
SO-06	BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY		159 311,67	195 953,35
SO-06	BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY		157 306,67	193 487,20
SO-06zs	ZARIADENIE STAVENISKA		2 005,00	2 466,15
SO-07	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA MESTSKÝ ÚRAD		185 598,76	228 286,47
SO-07	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA MESTSKÝ ÚRAD		183 450,76	225 644,43
SO-07zs	ZARIADENIE STAVENISKA		2 148,00	2 642,04
2	NEOPRÁVNENÉ		526 929,02	648 122,69

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
SO-06	BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY	65 720,91	80 836,72
SO-06	BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY	64 118,91	78 866,26
ZS	Zariadenie staveniska	1 602,00	1 970,46
SO-07	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA MESTS	63 587,63	78 212,78
SO-07	VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA MESTS	60 942,63	74 959,43
ZS	Zariadenie staveniska	2 645,00	3 253,35
SO-09	PÓDIUM	73 934,23	90 939,10
SO-09.1, SO-09.2	ASR + statika Pódium	65 963,02	81 134,51
SO-09.3	ELEKTRO NN	5 502,21	6 767,72
SO-09zs	ZARIADENIE STAVENISKA	2 469,00	3 036,87
SO-10	PRÍPOJKY INŽINIERSKÝCH SIETÍ PRE KONTAJNEROVÚ KAVIAREŇ	15 267,86	18 779,47
SO-10.1	ELEKTRICKÁ NN PRÍPOJKA	2 189,44	2 693,01
SO 10.2	VODOVODNÁ PRÍPOJKA	8 043,65	9 893,69
SO 10.3	KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA	3 671,37	4 515,79
SO-10zs	ZARIADENIE STAVENISKA	1 363,40	1 676,98
SO-11	OSVETLENIE VEREJNÝCH PRIESTOROV	165 667,57	203 771,11
SO-11	OSVETLENIE VEREJNÝCH PRIESTOROV	160 033,07	196 840,68
SO-11zs	ZARIADENIE STAVENISKA	5 634,50	6 930,44
SO-12	NOVOVYBUDOVANÉ SPEVNENÉ PLOCHY	142 750,82	175 583,51
SO-12	NOVOVYBUDOVANÉ SPEVNENÉ PLOCHY	139 025,82	171 001,76
SO-12zs	ZARIADENIE STAVENISKA	3 725,00	4 581,75

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-01 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA DOM

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter
Motyčka
Spracovateľ: Ing. Michal
Dofková

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu184 405,99

D HSVPráce a dodávky HSV184 405,99

D 1Zemné práce18 209,30

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	87,439	1,08	94,43
VV		79,49*1,1			87,439		
VV		Súčet			87,439		
2	K	113107121.r	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z nepriepustnej vrstvy zeminy, hr. do 150 mm, -0,13000t	m2	19,525	6,82	133,16
VV		17,75*1,1			19,525		
VV		Súčet			19,525		
3	K	113107231.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	644,380	4,54	2 925,49
VV		585,80*1,1			644,380		
VV		Súčet			644,380		
4	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	945,087	1,06	1 001,79
VV		859,17*1,1			945,087		
VV		Súčet			945,087		
5	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	72,629	2,13	154,70
VV		66,026*1,1			72,629		
VV		Súčet			72,629		
6	K	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	945,087	4,54	4 290,69
VV		859,17*1,1			945,087		
VV		Súčet			945,087		
7	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	546,969	4,06	2 220,69
VV		"asfaltové plochy					
VV		859,17*1,1*0,38			359,133		
VV		"betónové plochy					
VV		585,80*1,1*0,25			161,095		
VV		"plocha po betónovej dlažbe					
VV		79,49*1,1*0,25			21,860		
VV		"nepriepustné vrstvy zeminy					
VV		17,75*1,1*0,25			4,881		
VV		Súčet			546,969		
8	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepiivosť horniny 3	m3	218,788	1,09	238,48
VV		546,969*0,4			218,788		
VV		Súčet			218,788		
9	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	530,154	2,47	1 309,48
VV		"zemina bude použitá na spätné zasypy a zvyšok zostane na pozemkoch investora					
VV		546,969-16,815			530,154		
VV		Súčet			530,154		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
10	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	2 650,770	0,38	1 007,29
	VV		530,154*5		2 650,770		
	VV		Súčet		2 650,770		
11	K	166101102.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4 nad 100 do 1000 m3	m3	546,969	3,92	2 144,12
12	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	530,154	2,09	1 108,02
13	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	530,154	0,72	381,71
14	K	174201101.R	Zásyp pôvodnou zeminou okolo objektov do 100 m3	m3	16,815	1,67	28,08
	VV		"Zásyp okolo obrubníkov				
	VV		0,150*0,150*(193,758+63,25+490,336)		16,815		
	VV		Súčet		16,815		
15	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 684,903	0,46	775,06
	VV		"zámková dlažba castello antico hr. 6cm k1				
	VV		720,56*1,1		792,616		
	VV		"ekologická dlažba ekodrain hr. 8cm k2				
	VV		710,88*1,1		781,968		
	VV		"plochy z okrasného kameniva/okapový chodník				
	VV		100,29*1,1		110,319		
	VV		Súčet		1 684,903		
16	K	955VN	Výkop ryhy šírky 50 cm, hĺbky 120 cm, resp. potrebnej hĺbky, D+M káblového žľabu KZ 3, výstražné fólie, zriadenie betónového podkladu hr. 10 cm, obetónovanie káblového žľabu, spätný zához ryhy	m	32,230	12,29	396,11
	VV		29,3*1,1		32,230		
	VV		Súčet		32,230		
D 2 Zakladanie							14 533,44
17	K	289971211.R	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5	m2	1 574,584	0,60	944,75
	VV		"K1 - zámková dlažba Castello antico				
	VV		720,56*1,1		792,616		
	VV		"K2 - dlažba ekodrain so systémom einstein				
	VV		710,88*1,1		781,968		
	VV		Súčet		1 574,584		
18	M	693110004500Ra	Separáčno výstužná geotextília	m2	1 598,193	0,75	1 198,64
	VV		1566,85605984121*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		1 598,193		
	VV		Súčet		1 598,193		
19	K	289971413.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá jednoosá z polyetylénu pevnosť v ťahu do 90 kN/m sklon do 1 : 5	m2	1 157,949	10,70	12 390,05
	VV		"K2				
	VV		710,88*1,1		781,968		
	VV		Súčet		781,968		
D 5 Komunikácie							100 221,21
20	K	564750211.R1	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	792,616	10,49	8 314,54
	VV		"K1				
	VV		720,56*1,1		792,616		
	VV		Súčet		792,616		
21	K	564750212.R	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 160 mm	m2	781,968	11,12	8 695,48
	VV		"K2				
	VV		710,88*1,1		781,968		
	VV		Súčet		781,968		
22	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	792,616	13,28	10 525,94
	VV		"K1				
	VV		720,56*1,1		792,616		
	VV		Súčet		792,616		
23	K	564762113.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 220 mm	m2	781,968	18,58	14 528,97
	VV		"K2				
	VV		710,88*1,1		781,968		
	VV		Súčet		781,968		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	594111111.R	Plocha z okrasného kameniva D+M	m2	110,319	28,75	3 171,67
	VV		"nespevnená plocha z okrasného kameniva				
	VV		100,29*1,1		110,319		
	VV		Súčet		110,319		
25	K	596911144.R	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	416,635	16,68	6 949,47
	VV		"K1				
	VV		720,56*1,1		792,616		
	VV		Súčet		792,616		
26	M	592460017200R	Dlažba betónová SEMMELROCK CASTELLO ANTICO hrúbka 60 mm, rozmery 125x125 mm, farba sivá	m2	432,487	24,67	10 669,45
	VV		792,616*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		808,468		
	VV		Súčet		808,468		
27	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	1 157,949	17,25	19 974,62
	VV		"K2				
	VV		710,88*1,1		781,968		
	VV		Súčet		781,968		
28	M	592460002500R	Zámková dlažba SEMMELROCK s fázou a systémom einstein hr.8cm, Ekodrain, farba sivá rozmery 200x200mm	m2	1 189,540	14,62	17 391,07
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Spotreba 51 ks/m2				
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				36 801,11
29	K	914811111.S	Montáž plastového podstavca dočasnej dopravnej značky	ks	2,000	8,63	17,26
	VV		"131,254				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
30	M	404490009000.S	Podstavec plastový PVC, dxšxv 850x410x100 mm, pre stĺpiky dopravného značenia	ks	2,000	34,50	69,00
	VV		200*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
31	K	914811113.S	Montáž stĺpika dĺžky do 2 m dočasnej dopravnej značky	ks	2,000	8,63	17,26
	VV		"131 a 254				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
32	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	2,000	32,20	64,40
	VV		200*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
33	K	914812111.S	Montáž dočasnej dopravnej značky samostatnej základnej	ks	4,000	8,63	34,52
34	M	404410000115R	Výstražná značka "Práca na ceste a Zákaz predchádzania", Zn lisovaná, V3-1260 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	4,000	69,00	276,00
	VV		400*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
35	K	915911111.S	Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m, vrátane podstavcov	ks	4,000	8,63	34,52
	VV		"2x 2,0m				
	VV		2*2		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
36	M	404450003600.S	Zariadenie dopravné Z2 (Zábrana na označenie uzávierky), rozmer 1000x220 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, vrátane podstavcov	ks	4,000	69,00	276,00
	VV		400*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
37	K	915912211.S	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4, vrátane podstavcov	ks	2,000	8,63	17,26
38	M	404450006000.S	Zariadenie dopravné - Smerová alebo vodiaca doska Z4, rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová, vrátane podstavcov	ks	2,000	51,75	103,50
	VV		200*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
39	K	915912221.S	Montáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom, vrátane podstavcov	ks	3,000	8,63	25,89
40	M	404450001700.S	Dopravná smerová doska Z4 obojstranná s výstražným svetlom a gumeným podstavcom	ks	3,000	115,00	345,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		100*0,03 "Prepočítané koeficientom množstva		3,000		
	VV		Súčet		3,000		
41	K	916362111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	193,758	13,18	2 553,73
	VV		176,144*1,1		193,758		
	VV		Súčet		193,758		
42	M	592170000900.R	Obrubník cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x250 mm	ks	198,000	5,45	1 079,10
	VV		196,039603960396*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		198,000		
	VV		Súčet		198,000		
43	K	916531111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	63,250	6,72	425,04
	VV		57,5*1,1		63,250		
	VV		Súčet		63,250		
44	M	592170002900R	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x250 mm	ks	65,000	1,66	107,90
	VV		64,3564356435644*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		65,000		
	VV		Súčet		65,000		
45	K	917832111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	490,336	8,57	4 202,18
	VV		445,76*1,1		490,336		
	VV		Súčet		490,336		
46	M	592170001300.R	Obrubník Castello Antico, lxšxv 330x250x80 mm	ks	501,000	3,93	1 968,93
47	K	966812211.S	Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	2,000	0,68	1,36
48	K	966821111.S	Demontáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m	ks	4,000	0,89	3,56
49	K	966822211.S	Demontáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	2,000	0,30	0,60
50	K	966822221.S	Demontáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom	ks	3,000	1,93	5,79
51	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	475,385	13,92	6 617,36
52	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	19 097,400	0,45	8 593,83
	VV		"skládka odpadov Nové mesto nad Váhom 41 km				
	VV		477,435*40		19 097,400		
	VV		Súčet		19 097,400		
53	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	382,766	21,85	8 363,44
54	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	92,619	17,25	1 597,68
D	99		Presun hmôt HSV				13 344,93
55	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 755,912	7,60	13 344,93

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-01 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCI

Úroveň 3:

SO-01zs - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA DOM

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michal Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 220,50

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

1 215,50

1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	85,000	14,30	1 215,50
---	---	------------	---	-----	--------	-------	----------

D VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

1 005,00

2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	287,00	287,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	143,00	143,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00

ROZPOČET

Stavba: Vodozadržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-02 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ č.1, LOKALITA

Úroveň 3: SO 02.1 - ZBERNÉ SYSTÉMY NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Miesto: Dubnica nad Váhom Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ: Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Ing. Michalena Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 84 437,06

D HSV Práce a dodávky HSV 81 781,40

D 1 Zemné práce 28 227,49

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	629,300	12,12	7 627,12
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	629,300	0,97	610,42
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	121,130	20,48	2 480,74
4	K	132201209r	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	48,452	1,13	54,75
VV 121,130*0,4					48,452		
VV Súčet					48,452		

5	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	218,550	4,49	981,29
6	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	141,360	2,62	370,36
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	272,510	4,62	1 259,00
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 450,110	0,46	2 507,05
9	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	272,510	7,95	2 166,45
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	272,510	0,82	223,46
11	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	436,015	16,10	7 019,84
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	477,930	3,85	1 840,03
13	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	23,310	17,65	411,42
14	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	41,960	16,10	675,56

D 4 Vodorovné konštrukcie 832,01

15	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	12,570	66,19	832,01
----	---	-------------	--	----	--------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie 36 535,93

16	K	K004	výmena existujúceho dna šachty za nové	sub	1,000	632,50	632,50
17	K	230180010.S1	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP Dxt 32x2.9 mm vrátane tvaroviek	m	10,000	1,73	17,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	M	VP503033W	Wavin TS voda SDR11 32x3,0x100 m + tvarovky	m	10,000	8,63	86,30
19	K	871326004.S1	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 150 vrátane tvaroviek	m	63,000	1,73	108,99
20	M	KGEM160/1SN8	Rúra PVC-U hladký kanalizačný systém D 160x4,7, dl. 1 m, SN8 coex (napenená) vrátane tvaroviek	ks	37,000	9,78	361,86
21	M	KGEM160/1SN16	Rúra PVC-U hladký kanalizačný systém D 160x4,7, dl. 1 m, SN16 vrátane tvaroviek	ks	26,000	11,50	299,00
22	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	10,000	0,68	6,80
23	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	37,000	1,51	55,87
24	K	895793340.S	Montáž ventilovej šachty pre zavlažovacie systémy	ks	1,000	18,85	18,85
25	M	A61483	Ventilová šachta Rain Bird VB-MAX-H Premium šachta	ks	1,000	553,90	553,90
26	K	894811011.S36	Osadenie plastovej nádrže objem 36000 l	ks	2,000	977,50	1 955,00
27	M	M001	CARAT XXL 36M3 komplet s poklopom a nadstavcom a zatkou	ks	2,000	14 950,00	29 900,00
28	K	894810009.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	50,59	50,59
29	M	286610037300.S	Šachtové dno zberné DN 160, ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm, PP	ks	1,000	404,05	404,05
30	M	RP060000	Vlnovcová šacht. rúra ID600x6000	m	2,000	109,25	218,50
31	M	286610046200.S	Plastový roznášací prstenec, tr. zaťaženia D400, ku kanalizačnej šachte 600/1000 mm	ks	1,000	95,58	95,58
32	M	286710035900.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm	ks	1,000	38,73	38,73
33	M	552410002300.S	Poklop liatinový D400 priemer 600 mm	ks	1,000	427,05	427,05
34	K	895970006.S	Montáž vsakovacieho bloku inšpekčného 1200x600x600 mm vrátane geotextílie	m3	4,400	28,73	126,41
35	M	M002	vsakovacia galéria 4,4m3	sub	1,000	1 143,10	1 143,10
36	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	37,000	0,79	29,23
37	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	8,000	0,79	6,32

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 15 861,12

38	K	935114423.S	Osadenie odvodňovacieho betónového žlabu univerzálneho s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm a s roštom triedy C 250	m	87,000	21,42	1 863,54
39	M	592270007300.S	Čelná koncová stena, pre žlaby betónové s ochrannou hranou svetlej šírky 150 mm	ks	4,000	12,55	50,20
40	M	22040	Liatinový rošt NW 150, 500/197/25, SW 18/170, tr. C 250 kN	ks	87,000	46,00	4 002,00
41	M	592270022300.S	Odvodňovací žlab betónový univerzálny s ochrannou hranou, svetlá šírka 150 mm, dĺžky 1 m	ks	86,000	110,83	9 531,38
42	M	22207	BGU-Z Vpust SV G NW 150, s liatinovou hranou a presuvkou DN 150	ks	2,000	189,75	379,50
43	M	22511	Kalový kôš do vpustu NW 100, plastový čierny	ks	2,000	17,25	34,50

D 99 Presun hmôt HSV 324,85

44	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	10,280	31,60	324,85
----	---	-------------	--	---	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 1 419,26

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 284,68

45	K	721242130.S	Montáž lapača strešných splavenín plastového z PP s kĺbom, lapacím košom a zápachovou uzávierkou DN 110/125	ks	2,000	10,09	20,18
46	M	HL600N	Lapač strešných naplavenín DN 110/125 s otočným kĺbom, zachytým košom, zápachovou klapkou, čistiacim otvorom a nadstavcami	ks	2,000	132,25	264,50

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 469,78

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	4,000	4,13	16,52
48	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	4,000	24,22	96,88
49	K	722221315.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 1	ks	1,000	4,14	4,14
50	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	23,13	23,13
51	K	722270104.S	Montáž cyklónového odkaľovacieho filtra 1"	ks	1,000	7,11	7,11
52	M	101.160.40	Cyklónový odkaľovací filter - 1"M *AF*, GEL.DEPURA CYCLON 1000 SI	ks	1,000	322,00	322,00
D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie							664,80
53	K	724149101.S	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	32,30	32,30
54	M	354036	ponorné čerpadlo 1000E	ks	1,000	632,50	632,50
D M Práce a dodávky M							258,90
D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení							258,90
55	K	360430092.S	Montáž solenoidového ventilu, typ 2 VE-závit do G 1	ks	1,000	5,90	5,90
56	M	I01425534	Dvojcestný zónový uzáver so servopohonom - 1"M, IVAR.MODULE COMPACT 2	ks	1,000	253,00	253,00
D ost Ostatné							977,50
57	K	K003	doprava	ks	1,000	977,50	977,50

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-02 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ č.1, LOKALITA

Úroveň 3:

SO-02.2 - ELEKTROINŠTALÁCIA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Dufková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 676,51

1	K	275313311	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 8/10	m3	0,110	127,65	14,04
2	K	91100107030030	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky o 1,5 do 16 mm2	ks	8,000	3,19	25,52
3	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	24,000	17,25	414,00
4	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	85,000	9,36	795,60
5	K	460420021	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm	m	85,000	1,58	134,30
6	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	30,000	3,11	93,30
7	M	581520000200	Piesok zlievarenský prany hrubý	t	4,675	57,50	268,81
VV		85*0,055 "Prepočítané koeficientom množstva			4,675		
VV		Súčet			4,675		
8	M	2830002000	Fólia červená v m	M	85,000	0,07	5,95
9	M	589310000100	Betón STN EN 206-1-C 8/10-X0 (SK)-Cl 1,0-Dmax 8 - S1 z cementu portlandského	m3	0,110	138,00	15,18
10	M	583310002800	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm, STN EN 13242 + A1	t	0,050	18,98	0,95
11	K	R1	Riadený pretlak mikrotunelovaním pod komunikáciou, výkop štartovacej a koncovej jamy, zatahnutie vedenia do chráničky priemer 110mm, spätná úprava okolia	m	34,700	57,50	1 995,25

D M Práce a dodávky M 1 913,61

D 21-M Elektromontáže 1 842,21

12	K	210010061.S	Rúrka elektroinštalačná oceľová, závitová, typ 6013, uložená pevne	m	3,000	2,56	7,68
13	M	345710002800.S	Rúrka oceľová závitová 6013 s vysokou mechanickou odolnosťou, pozinkovaná, D 20,4 mm	m	3,000	5,17	15,51
14	M	345710018400.S	Spojka 313/1 z Al zliatiny pre oceľové závitové elektroinštal. rúrky, závit 13 mm	ks	1,000	1,32	1,32
15	K	210010152.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 75 uložená pevne	m	50,000	3,50	175,00
16	M	286530129900.S	Spojka nasúvacia 02075 pre korudované elektroinštal. rúrky z HDPE, D 75 mm	ks	2,000	3,88	7,76
17	M	345710005800	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09075 BA, D 75, KOPOS	m	50,000	1,12	56,00
18	M	IN008120/1	Spínač na panel otočný NG22-EJ21 1-0 sfos	ks	1,000	3,45	3,45
19	K	PM-1	Podružný materiál	%	3,000	5,75	17,25
VV		333,333333333333*0,03 "Prepočítané koeficientom množstva			10,000		
VV		Súčet			10,000		
20	K	210010080.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 40 uložená voľne	m	85,000	1,87	158,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	286530129600.S	Spojka nasúvacia 02040 pre korudované elektroinstal. rúrky z HDPE, D 40 mm	ks	3,000	2,17	6,51
22	M	345710005500	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09040 BA, D 40, KOPOS	m	85,000	0,59	50,15
23	K	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	1,000	6,68	6,68
24	M	358220006900	Istič TX3 1P, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 1 modul, LEGRAND	ks	1,000	3,73	3,73
25	K	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	9,51	9,51
26	M	358230006200	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ A, 2 moduly, LEGRAND	ks	1,000	56,73	56,73
27	K	210120426.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 1pól, 1+1pól	ks	1,000	10,28	10,28
28	K	210161010.S	Elektromer jednofázový na priame pripojenie	ks	1,000	22,10	22,10
29	M	389810000310.S	Elektromer jednofázový 32A, 1 modul, impulzný výstup, priame pripojenie, montáž na DIN lištu	ks	1,000	15,61	15,61
30	M	81.027-1	Kiwa prepäťová ochrana - 81.002 - PO I 2 280V/12,5kA B+C+D	ks	1,000	150,70	150,70
31	M	401676-1	Univerzálna rozvodnica 3525 (sfos.s.r.o)	ks	1,000	17,67	17,67
32	K	210190001	Montáž rozvodnice do váhy 20 kg	ks	1,000	22,36	22,36
33	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovací spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	8,000	4,29	34,32
34	M	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovací spojovacia označenie SR 01	ks	8,000	1,02	8,16
35	M	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovací spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	8,000	1,02	8,16
36	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	3,01	12,04
37	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000	1,06	4,24
38	K	210220655.S	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	2,000	3,01	6,02
39	M	354410018600.S	Svorka pripojovacia nerez akosť 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	2,000	1,82	3,64
40	K	210222020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	65,000	1,93	125,45
41	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	61,230	1,81	110,83
42	K	210222021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov d 10 mm, pre vonkajšie práce	m	5,000	2,19	10,95
43	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	3,125	1,93	6,03
VV		5*0,625 "Prepočítané koeficientom množstva			3,125		
VV		Súčet			3,125		
44	K	210800017.S	Vodič medený uložený v rúrke CYY 450/750 10mm2	m	90,000	0,90	81,00
45	M	341110011500.S	Vodič medený CY 10 mm2 GN/YE	m	90,000	1,35	121,50
46	K	210800148.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	8,000	1,46	11,68
47	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	8,000	1,68	13,44
48	K	210800201.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x6	m	90,000	1,18	106,20
49	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	90,000	4,04	363,60
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				71,40
50	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	85,000	0,84	71,40

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-02 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ č.1, LOKALITA

Úroveň 3:

SO-02.3 - AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Dufková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu24 992,60

D 1. Kvapková závlaha1 279,68

1	K	01.01.01	Kvapkovacie potrubie Rain Bird s kompenzáciou tlaku 2,3l 100m	m	900,000	1,08	972,00
2	K	01.01.02	Skrutkovací T-kus na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	41,000	0,26	10,66
3	K	01.01.03	Skrutkovací T-kus na kvapku 16 x 3/4" VNZ	ks	10,000	0,26	2,60
4	K	01.01.04	Skrutkovacia prechodka 16mm x 3/4" VNZ	ks	7,000	0,15	1,05
5	K	01.01.05	Skrutkovacie kolienko na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	21,000	0,30	6,30
6	K	01.01.06	Skrutkovacia spojka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	10,000	0,15	1,50
7	K	01.01.07	Skrutkovacia zátka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	21,000	0,15	3,15
8	K	01.01.08	Zemný úchyt / kliniec na kvapkovacie potrubie	ks	900,000	0,18	162,00
9	K	01.01.09	Kolienko Rain Bird SBE-075 na hadicu SPXFLEX	ks	21,000	0,33	6,93
10	K	01.01.10	Spojka priama Rain Bird SBA-075 na hadicu SPXFLEX	ks	9,000	0,36	3,24
11	K	01.01.11	Potrubie k postrekovačom Rain Bird SPXFLEX30	ks	2,000	39,45	78,90
12	K	01.01.12	Teflónová páska 1/2" x 12 m	ks	5,000	0,45	2,25
13	K	01.01.13	Samonavíťavací pás EASY 32 mm s koncovkou na SPXFLEX	ks	10,000	2,91	29,10

D 2. Ovládací systém18 780,65

14	K	42681002520	PC pripojené na internet W10, Office, LAN, HDMI, I5, HD500, 16Gb	ks	1,000	2 167,75	2 167,75
15	K	42681002520a	PROMOTIC SCADA systém - key, char, web, MySQL	ks	1,000	6 279,00	6 279,00
16	K	SMW1	OMOS RRJ6 SMW - riadiaca jednotka	ks	1,000	2 122,90	2 122,90
17	K	SMW10	Revízia MaR	ks	1,000	493,35	493,35
18	K	SMW11	Užívateľský SW pre 1 x nádrž	ks	1,000	1 330,55	1 330,55
19	K	SMW2	Matriál (skrina RZ, ističe, stykače, svorky, káble,...)	ks	1,000	1 988,35	1 988,35
20	K	SMW3	kapilárový snímač hladiny 4-20mA - 6m	ks	1,000	568,10	568,10
21	K	SMW4	Snímač tlaku 4-20mA	ks	1,000	388,70	388,70
22	K	SMW5	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	89,70	89,70
23	K	SMW6	Dažďový senzor	ks	1,000	119,60	119,60
24	K	SMW7	GSM Brána	ks	1,000	523,25	523,25
25	K	SMW8	montáž, oživenie, nastavenie, pripojenie	ks	1,000	2 242,50	2 242,50
26	K	SMW9	Projektová dokumentácia a návody	ks	1,000	179,40	179,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	sys	Po spustení systému do prevádzky je potrebné zaškolenie obsluhy závlahy a riadiaceho pultu, dodávateľ riešenia zabezpečí online podporu riešenia počas udržateľnosti projektu	ks	1,000	287,50	287,50

D 3. Potrubie a tvarovky 1 007,68

28	K	03.01.01	Potrubie LD-PE 40 32 x 3,0 mm PN 06 (100m)	m	400,000	0,95	380,00
29	K	03.01.02	Tvarovky (25% z ceny potrubia)	sb	1,000	95,68	95,68
30	K	03.01.03	Chránička kopoflex DN 110	m	200,000	2,66	532,00

D 4. Uzatváracie armatúry a ventilové šachty 817,59

31	K	04.01.01	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-PGA	ks	3,000	58,21	174,63
32	K	04.01.02	T-kus pre el. ventily Rain Bird MTT-100	ks	3,000	3,29	9,87
33	K	04.01.03	Guľový ventil 1" FF páka - plast	ks	1,000	8,58	8,58
34	K	04.01.04	Teflónova niť Tangit (80)	ks	2,000	10,55	21,10
35	K	04.01.05	Mosadzný hydrant/ rýchlospojný ventil 3 QC	ks	1,000	19,85	19,85
36	K	04.01.06	Mosadzný kľúč 3QC-K na ventil 3QC	ks	1,000	7,80	7,80
37	K	04.01.07	Ventilová šachta Rain Bird Mini VB-7RND Premium	ks	1,000	21,86	21,86
38	K	04.01.08	Ventilová šachta Rain Bird VB-MAX-H Premium šachta	ks	1,000	553,90	553,90

D 6. Zemné práce 2 647,00

39	K	06.01.01	Vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie	m	400,000	1,09	436,00
40	K	06.01.02	Zásyp ryhy pre PE potrubie	m	400,000	1,29	516,00
41	K	06.01.03	Pretlačenie popod spevnené plochy	m	50,000	28,15	1 407,50
42	K	06.01.04	Výkop pre ventilové šachtice	ks	1,000	143,75	143,75
43	K	06.01.05	Zásyp pre ventilové šachtice	ks	1,000	143,75	143,75

D 7. Ostatné 460,00

44	K	07.01.01	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia,	ks	1,000	172,50	172,50
----	---	----------	--	----	-------	--------	--------

P
*Poznámka k položke:
Poznámka k položke: umiestnenie armatúr, ventilových boxov, postrekovačov a ostatných častí zavlažovacieho systému podľa predvážzacej dokumentácie*

45	K	07.01.02	výkresy jednotlivých etáp zavlažovania	ks	1,000	287,50	287,50
----	---	----------	--	----	-------	--------	--------

ROZPOČET

Stavba: Vodozadržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-02 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ č.1, LOKALITA

Úroveň 3: SO-02zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Růžek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 864,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	858,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	60,000	14,30	858,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 006,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	287,00	287,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	144,00	144,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplozenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-03 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.2, LOKALITA

Úroveň 3:

SO 03.1 - ZBERNÉ SYSTÉMY NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter
Motyčka
Spracovateľ: Ing. Michal
Dobková

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 66 634,20

D HSV Práce a dodávky HSV 64 263,22

D 1 Zemné práce 18 490,64

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	540,000	12,12	6 544,80
2	K	131201109.r	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	216,000	0,97	209,52
VV		540*0,4			216,000		
VV		Súčet			216,000		
3	K	132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	41,600	20,48	851,97
4	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	41,600	1,13	47,01
5	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	91,200	4,49	409,49
6	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	91,200	2,62	238,94
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	170,600	4,62	788,17
8	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 412,000	0,46	1 569,52
9	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	170,600	7,95	1 356,27
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	170,600	0,82	139,89
11	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	272,960	16,10	4 394,66
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	411,000	3,85	1 582,35
13	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	7,680	17,65	135,55
14	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	13,820	16,10	222,50

D 4 Vodorovné konštrukcie 127,08

15	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,920	66,19	127,08
----	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie 45 488,13

16	K	K004	výmena existujúceho dna šachty za nové	sub	1,000	632,50	632,50
17	K	230180010.S1	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP Dxt 32x2.9 mm vrátane tvaroviek	m	6,000	1,73	10,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	M	VP503033W	Wavin TS voda SDR11 32x3,0x100 m + tvarovky	m	6,000	8,63	51,78
19	K	871326004.S1	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 150 vrátane tvaroviek	m	22,000	1,73	38,06
20	M	KGEM160/1SN8	Rúra PVC-U hladký kanalizačný systém D 160x4,7, dl. 1 m, SN8 coex (napenená) vrátane tvaroviek	ks	22,000	9,78	215,16
21	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	6,000	0,68	4,08
22	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	22,000	1,51	33,22
23	K	895793340.S	Montáž ventilovej šachty pre zavlažovacie systémy	ks	1,000	18,85	18,85
24	M	A61483	Ventilová šachta Rain Bird VB-MAX-H Premium šachta	ks	1,000	553,90	553,90
25	K	894811011.S32	Osadenie plastovej nádrže objem 32000 l	ks	3,000	862,50	2 587,50
26	M	M001	CARAT XXL 32M3 komplet s poklopom a nadstavcom a zatkou	ks	3,000	13 409,00	40 227,00
27	K	894810009.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	50,59	50,59
28	M	286610037300.S	Šachtové dno zberné DN 160, ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm, PP	ks	1,000	404,05	404,05
29	M	RP060000	Vlnovcová šacht. rúra ID600x6000	m	2,000	109,25	218,50
30	M	286610046200.S	Plastový roznášací prstenec, tr. zaťaženia D400 , ku kanalizačnej šachte 600/1000 mm	ks	1,000	95,58	95,58
31	M	286710035900.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm	ks	1,000	38,73	38,73
32	M	552410002200.S	Poklop liatinový B125 priemer 600 mm	ks	1,000	287,71	287,71
33	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	22,000	0,79	17,38
34	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	4,000	0,79	3,16

D 99 Presun hmôt HSV 157,37

35	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	4,980	31,60	157,37
----	---	-------------	--	---	-------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 1 134,58

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 469,78

36	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	4,000	4,13	16,52
37	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	4,000	24,22	96,88
38	K	722221315.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 1	ks	1,000	4,14	4,14
39	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	23,13	23,13
40	K	722270104.S	Montáž cyklónového odkaľovacieho filtra 1"	ks	1,000	7,11	7,11
41	M	101.160.40	Cyklónový odkaľovací filter - 1"M *AF*, GEL.DEPURA CYCLON 1000 SI	ks	1,000	322,00	322,00

D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 664,80

42	K	724149101.S	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnú vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	32,30	32,30
43	M	354036	ponorné čerpadlo 1000E Malada trading alebo adekv. alt.	ks	1,000	632,50	632,50

D M Práce a dodávky M 258,90

D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení 258,90

44	K	360430092.S	Montáž solenoidového ventilu, typ 2 VE-závit do G 1	ks	1,000	5,90	5,90
45	M	I01425534	Dvojcestný zónový uzáver so servopohonom - 1"M, IVAR.MODULO COMPACT 2	ks	1,000	253,00	253,00

D ost Ostatné 977,50

46	K	K003	doprava	ks	1,000	977,50	977,50
----	---	------	---------	----	-------	--------	--------

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-03 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.2, LOKALITA

Úroveň 3:

SO-03.2 - ELEKTROINŠTALÁCIA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Motyčka
Ing. Michal
Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu839,31

D MPráce a dodávky M839,31

1	K	91100107030030	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky o 1,5 do 16 mm2	ks	8,000	3,19	25,52
---	---	----------------	---	----	-------	------	-------

D 21-MElektromontáže813,79

2	K	210010061.S	Rúrka elektroinštalčná oceľová, závitová, typ 6013, uložená pevne	m	3,000	2,56	7,68
3	M	345710002800.S	Rúrka oceľová závitová 6013 s vysokou mechanickou odolnosťou, pozinkovaná, D 20,4 mm	m	3,000	5,17	15,51
4	M	345710018400.S	Spojka 313/1 z Al zliatiny pre oceľové závitové elektroinštal. rúrky, závit 13 mm	ks	1,000	1,32	1,32
5	K	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	1,000	6,68	6,68
6	M	358220006900	Istič TX3 1P, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 1 modul, LEGRAND	ks	1,000	3,73	3,73
7	K	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojпólové	ks	1,000	9,51	9,51
8	M	358230006200	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ A, 2 moduly, LEGRAND	ks	1,000	56,73	56,73
9	K	210120426.S	Zvodiče prepätia kombinované typu 1+2 (triedy B + C) 1pól, 1+1pól	ks	1,000	10,28	10,28
10	K	210161010.S	Elektromer jednofázový na priame pripojenie	ks	1,000	22,10	22,10
11	M	389810000310.S	Elektromer jednofázový 32A, 1 modul, impulzný výstup, priame pripojenie, montáž na DIN lištu	ks	1,000	150,70	150,70
12	M	81.027-1	Kiwa prepäťová ochrana - 81.002 - PO I 2 280V/12,5kA B+C+D	ks	1,000	15,61	15,61
13	M	401676-1	Univerzálna rozvodnica 3525 (sfos.s.r.o)	ks	1,000	17,67	17,67
14	K	210190001	Montáž rozvodnice do váhy 20 kg	ks	1,000	22,36	22,36
15	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovací spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	8,000	4,29	34,32
16	M	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovací spojovacia označenie SR 01	ks	8,000	1,02	8,16
17	M	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovací spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	8,000	1,02	8,16
18	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	3,01	12,04
19	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000	1,06	4,24
20	K	210220655.S	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	2,000	3,01	6,02
21	M	354410018600.S	Svorka pripojovacia nerez akosť 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	2,000	1,82	3,64
22	K	210222020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	65,000	1,93	125,45
23	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	61,230	1,81	110,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	210222021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov d 10 mm, pre vonkajšie práce	m	5,000	2,19	10,95
25	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	3,125	1,93	6,03
VV		5*0,625 "Prepočítané koeficientom množstva			3,125		
VV		Súčet			3,125		
26	K	210800017.S	Vodič medený uložený v rúrke CYY 450/750 10mm2	m	5,000	0,90	4,50
27	M	341110011500.S	Vodič medený CY 10 mm2 GN/YE	m	5,000	2,53	12,65
28	K	210800148.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	5,000	1,46	7,30
29	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	5,000	2,76	13,80
30	K	210800201.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x6	m	5,000	1,18	5,90
31	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	5,000	4,60	23,00
32	K	PM-1	Podružný materiál	%	3,000	11,50	34,50
VV		333,333333333333*0,03 "Prepočítané koeficientom množstva			10,000		
VV		Súčet			10,000		
33	K	210010801	Lišta elektroinštalčná z PVC 20x10, uložená pevne, vkladacia	m	10,000	2,19	21,90
34	M	345750059133	Kryt koncový pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	1,000	0,40	0,40
35	M	345750060230	Kryt ohybový pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	10,000	0,59	5,90
36	M	345750061439	Kryt roh vnútorný pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	4,000	0,59	2,36
37	M	345750062028	Kryt roh vonkajší pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	4,000	0,59	2,36
38	M	345750062630	Kryt spojovací pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	4,000	0,40	1,60
39	M	345750064600	Lišta hranatá z PVC, LHD 20X10 mm, KOPOS	m	10,000	0,79	7,90

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-03 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.2, LOKALITA

Úroveň 3:

SO-03.3 - AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Dufková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu12 926,64

D 1. Kvapková závlaha564,87

1	K	01.01.01	Kvapkovacie potrubie Rain Bird s kompenzáciou tlaku 2,3l 100m	m	265,000	1,41	373,65
2	K	01.01.02	Skrutkovací T-kus na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	12,000	0,26	3,12
3	K	01.01.03	Skrutkovací T-kus na kvapku 16 x 3/4" VNZ	ks	3,000	0,26	0,78
4	K	01.01.04	Skrutkovacia prechodka 16mm x 3/4" VNZ	ks	1,000	0,15	0,15
5	K	01.01.05	Skrutkovacie kolienko na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	24,000	0,30	7,20
6	K	01.01.06	Skrutkovacia spojka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	12,000	0,15	1,80
7	K	01.01.07	Skrutkovacia zátka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	24,000	0,15	3,60
8	K	01.01.08	Zemný úchyt / kliniec na kvapkovacie potrubie	ks	265,000	0,18	47,70
9	K	01.01.09	Kolienko Rain Bird SBE-075 na hadicu SPXFLEX	ks	24,000	0,30	7,20
10	K	01.01.10	Spojka priama Rain Bird SBA-075 na hadicu SPXFLEX	ks	10,000	0,36	3,60
11	K	01.01.11	Potrubie k postrekovačom Rain Bird SPXFLEX30	ks	2,000	39,45	78,90
12	K	01.01.12	Teflónová páska 1/2" x 12 m	ks	5,000	0,45	2,25
13	K	01.01.13	Samonavíťavací pás EASY 32 mm s koncovkou na SPXFLEX	ks	12,000	2,91	34,92

D 2. Ovládací systém10 046,40

14	K	SMW1	OMOS RRJ6 SMW - riadiaca jednotka	ks	1,000	2 122,90	2 122,90
15	K	SMW2	Matriál (skrina RZ, ističe, stykače, svorky, káble,...)	ks	1,000	1 988,35	1 988,35
16	K	SMW3	kapilárový snímač hladiny 4-20mA - 6m	ks	1,000	568,10	568,10
17	K	SMW4	Snímač tlaku 4-20mA	ks	1,000	388,70	388,70
18	K	SMW5	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	89,70	89,70
19	K	SMW6	Dažďový senzor	ks	1,000	119,60	119,60
20	K	SMW7	GSM Brána	ks	1,000	523,25	523,25
21	K	SMW8	montáž, oživenie, nastavenie, pripojenie	ks	1,000	2 242,50	2 242,50
22	K	SMW9	Projektová dokumentácia a návody	ks	1,000	179,40	179,40
23	K	SMW10	Revízia MaR	ks	1,000	493,35	493,35
24	K	SMW11	Užívateľský SW pre 1 x nádrž	ks	1,000	1 330,55	1 330,55

D 3. Potrubie a tvarovky118,74

25	K	03.01.01	Potrubie LD-PE 40 32 x 3,0 mm PN 06 (100m)	m	20,000	0,95	19,00
26	K	03.01.02	Tvarovky (25% z ceny potrubia)	sb	1,000	4,49	4,49
27	K	03.01.03	Chránička kopoflex DN 110	m	25,000	3,81	95,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D 4. Uzatváracie armatúry a ventilové šachty 818,43

28	K	04.01.01	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-PGA	ks	3,000	58,21	174,63
29	K	04.01.02	T-kus pre el. ventily Rain Bird MTT-100	ks	3,000	3,57	10,71
30	K	04.01.03	Guľový ventil 1" FF páka - plast	ks	1,000	8,58	8,58
31	K	04.01.04	Teflónova niť Tangit (80)	ks	2,000	10,55	21,10
32	K	04.01.05	Mosadzný hydrant/ rýchlospojňový ventil 3 QC	ks	1,000	19,85	19,85
33	K	04.01.06	Mosadzný kľúč 3QC-K na ventil 3QC	ks	1,000	7,80	7,80
34	K	04.01.07	Ventilová šachta Rain Bird Mini VB-7RND Premium	ks	1,000	21,86	21,86
35	K	04.01.08	Ventilová šachta Rain Bird VB-MAX-H Premium šachta	ks	1,000	553,90	553,90

D 6. Zemné práce 918,20

36	K	06.01.01	Vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie	m	265,000	1,09	288,85
37	K	06.01.02	Zásyp ryhy pre PE potrubie	m	265,000	1,29	341,85
38	K	06.01.04	Výkop pre ventilové šachtice	ks	1,000	143,75	143,75
39	K	06.01.05	Zásyp pre ventilové šachtice	ks	1,000	143,75	143,75

D 7. Ostatné 460,00

40	K	07.01.01	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia,	ks	1,000	172,50	172,50
----	---	----------	--	----	-------	--------	--------

P *Poznámka k položke:
Poznámka k položke: umiestnenie armatúr, ventilových boxov,
postrekovačov a ostatných častí zavlažovacieho systému podľa
predváždzej dokumentácie*

41	K	07.01.02	výkresy jednotlivých etáp zavlažovania	ks	1,000	287,50	287,50
----	---	----------	--	----	-------	--------	--------

ROZPOČET

Stavba: Vodozadržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-03 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.2, LOKALITA

Úroveň 3: SO-03zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Růžek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 559,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	715,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	50,000	14,30	715,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	844,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	97,00	97,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	172,00	172,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplozenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-04 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.3, LOKALITA

Úroveň 3:

SO 04.1 - ZBERNÉ SYSTÉMY NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michalena Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

37 365,97

D HSV Práce a dodávky HSV

35 397,49

D 1 Zemné práce

10 482,98

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	288,000	12,12	3 490,56
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	288,000	0,97	279,36
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	32,000	20,48	655,36
4	K	132201209r	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	12,800	1,13	14,46
VV		32*0,4		12,800			
VV		Súčet		12,800			

5	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	57,000	4,49	255,93
6	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	57,000	2,62	149,34
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	93,980	4,62	434,19
8	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 879,600	0,46	864,62
9	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	93,980	7,95	747,14
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	93,980	0,82	77,06
11	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	150,370	16,10	2 420,96
12	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	226,020	3,85	870,18
13	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,800	17,65	84,72
14	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	8,640	16,10	139,10

D 4 Vodorovné konštrukcie

79,43

15	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,200	66,19	79,43
----	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

D 8 Rúrové vedenie

24 738,38

16	K	K001	prepojenie na existujucu sachtu tvarovkou in situ	ks	1,000	97,75	97,75
17	K	K004	výmena existujúceho dna šachty za nové	sub	1,000	632,50	632,50
18	K	230180010.S1	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP Dxt 32x2.9 mm vrátane tvaroviek	m	8,000	1,73	13,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	VP503033W	Wavin TS voda SDR11 32x3,0x100 m + tvarovky	m	8,000	8,63	69,04
20	K	871326004.S1	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 150 vrátane tvaroviek	m	15,000	1,73	25,95
21	M	KGEM160/1SN8	Rúra PVC-U hladký kanalizačný systém D 160x4,7, dl. 1 m, SN8 coex (napenená) vrátane tvaroviek	ks	15,000	9,78	146,70
22	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	5,000	0,68	3,40
23	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	15,000	1,51	22,65
24	K	895793340.S	Montáž ventilovej šachty pre zavlažovacie systémy	ks	1,000	18,85	18,85
25	M	A61483	Ventilová šachta Rain Bird VB-MAX-H Premium šachta	ks	1,000	553,90	553,90
26	K	894811011.S26	Osadenie plastovej nádrže objem 26000 l	ks	2,000	575,00	1 150,00
27	M	M001	CARAT XXL 26M3 komplet s poklopom a nadstavcom a zatkou	ks	2,000	10 994,00	21 988,00
28	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	15,000	0,79	11,85
29	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	5,000	0,79	3,95

D 99 Presun hmôt HSV 96,70

30	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	3,060	31,60	96,70
----	---	-------------	--	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 1 134,58

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 469,78

31	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	4,000	4,13	16,52
32	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	4,000	24,22	96,88
33	K	722221315.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 1	ks	1,000	4,14	4,14
34	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	23,13	23,13
35	K	722270104.S	Montáž cyklónového odkaľovacieho filtra 1"	ks	1,000	7,11	7,11
36	M	101.160.40	Cyklónový odkaľovací filter - 1"M *AF*, GEL.DEPUA CYCLON 1000 SI	ks	1,000	322,00	322,00

D 724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 664,80

37	K	724149101.S	Montáž čerpadla vodovodného ponorného na pitnu vodu, bez potrubia a príslušenstva	ks	1,000	32,30	32,30
38	M	354036	ponorné čerpadlo 1000E - Malada trading alebo adekv. alt.	ks	1,000	632,50	632,50

D M Práce a dodávky M 258,90

D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení 258,90

39	K	360430092.S	Montáž solenoidového ventilu, typ 2 VE-závit do G 1	ks	1,000	5,90	5,90
40	M	I01425534	Dvojcestný zónový uzáver so servopohonom - 1"M, IVAR.MODULO COMPACT 2	ks	1,000	253,00	253,00

D ost Ostatné 575,00

41	K	K003	doprava	ks	1,000	575,00	575,00
----	---	------	---------	----	-------	--------	--------

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-04 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.3, LOKALITA

Úroveň 3:
SO-04.2 - ELEKTROINŠTALÁCIA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michalena Dufková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

576,08

1	K	210010061.S	Rúrka elektroinštalačná oceľová, závitová, typ 6013, uložená pevne	m	3,000	2,56	7,68
2	K	91100107030030	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky o 1,5 do 16 mm2	ks	8,000	3,19	25,52
3	M	345710002800.S	Rúrka oceľová závitová 6013 s vysokou mechanickou odolnosťou, pozinkovaná, D 20,4 mm	m	3,000	5,17	15,51
4	M	345710018400.S	Spojka 313/1 z Al zliatiny pre oceľové závitové elektroinštal. rúrky, závit 13 mm	ks	1,000	1,32	1,32
5	K	210120414.S	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvoj pólové	ks	1,000	9,51	9,51
6	M	358230006200	Prúdový chránič s istením DX3 1P+N, charakteristika B, 16 A, 10000 A/10 kA, 30 mA, typ A, 2 moduly, LEGRAND	ks	1,000	56,73	56,73
7	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 01, SR 02 (pásovina do 120 mm2)	ks	8,000	4,29	34,32
8	M	354410000400.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 01	ks	8,000	1,02	8,16
9	M	354410000600.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia označenie SR 02 (M8)	ks	8,000	1,02	8,16
10	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	3,01	12,04
11	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000	1,06	4,24
12	K	210220655.S	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	2,000	3,01	6,02
13	M	354410018600.S	Svorka pripojovacia nerez akosť 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	2,000	1,82	3,64
14	K	210222020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	65,000	1,93	125,45
15	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	61,230	1,81	110,83
16	K	210222021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov d 10 mm, pre vonkajšie práce	m	5,000	2,19	10,95
17	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	3,125	1,93	6,03

VV			5*0,625 "Prepočítané koeficientom množstva		3,125		
VV			Súčet		3,125		
18	K	210800017.S	Vodič medený uložený v rúrke CYY 450/750 10mm2	m	5,000	0,90	4,50
19	M	341110011500.S	Vodič medený CY 10 mm2 GN/YE	m	5,000	1,35	6,75
20	K	210800148.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x4	m	5,000	1,46	7,30
21	M	341110000900.S	Kábel medený CYKY 3x4 mm2	m	5,000	1,68	8,40
22	K	210800201.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x6	m	5,000	1,18	5,90
23	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm2	m	5,000	4,04	20,20
24	K	PM-1	Podružný materiál	%	3,000	11,50	34,50
VV			333,333333333333*0,03 "Prepočítané koeficientom množstva		10,000		
VV			Súčet		10,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	210010801	Lišta elektroinštalačná z PVC 20x10, uložená pevne, vkladacia	m	10,000	2,19	21,90
26	M	345750059133	Kryt koncový pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	1,000	0,40	0,40
27	M	345750060230	Kryt ohybový pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	10,000	0,59	5,90
28	M	345750061439	Kryt roh vnútorný pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	4,000	0,59	2,36
29	M	345750062028	Kryt roh vonkajší pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	4,000	0,59	2,36
30	M	345750062630	Kryt spojovací pre lištu LHD 20x10 mm, KOPOS	ks	4,000	0,40	1,60
31	M	345750064600	Lišta hranatá z PVC, LHD 20X10 mm, KOPOS	m	10,000	0,79	7,90

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-04 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.3, LOKALITA

Úroveň 3: SO-04.3 - AUTOMATICKÝ ZAVLAŽOVACÍ SYSTÉM

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Dufková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu14 240,43

D 1. Kvapková závlaha1 460,83

1	K	01.01.01	Kvapkovacie potrubie Rain Bird s kompenzáciou tlaku 2,3l 100m	m	1 035,000	1,08	1 117,80
2	K	01.01.02	Skrutkovací T-kus na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	47,000	0,26	12,22
3	K	01.01.03	Skrutkovací T-kus na kvapku 16 x 3/4" VNZ	ks	12,000	0,26	3,12
4	K	01.01.04	Skrutkovacia prechodka 16mm x 3/4" VNZ	ks	8,000	0,15	1,20
5	K	01.01.05	Skrutkovacie kolienko na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	24,000	0,30	7,20
6	K	01.01.06	Skrutkovacia spojka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	12,000	0,15	1,80
7	K	01.01.07	Skrutkovacia zátka na kvapkovacie potrubie 16mm	ks	24,000	0,15	3,60
8	K	01.01.08	Zemný úchyt / klinec na kvapkovacie potrubie	ks	1 035,000	0,18	186,30
9	K	01.01.09	Kolienko Rain Bird SBE-075 na hadicu SPXFLEX	ks	24,000	0,33	7,92
10	K	01.01.10	Spojka priama Rain Bird SBA-075 na hadicu SPXFLEX	ks	10,000	0,36	3,60
11	K	01.01.11	Potrubie k postrekovačom Rain Bird SPXFLEX30	ks	2,000	39,45	78,90
12	K	01.01.12	Teflónová páska 1/2" x 12 m	ks	5,000	0,45	2,25
13	K	01.01.13	Samonavíťavací pás EASY 32 mm s koncovkou na SPXFLEX	ks	12,000	2,91	34,92

D 2. Ovládací systém10 068,25

14	K	SMW1	OMOS RRJ6 SMW - riadiaca jednotka	ks	1,000	2 144,75	2 144,75
15	K	SMW2	Matriál (skrina RZ, ističe, stykače, svorky, káble,...)	ks	1,000	1 988,35	1 988,35
16	K	SMW3	kapilárový snímač hladiny 4-20mA - 6m	ks	1,000	568,10	568,10
17	K	SMW4	Snímač tlaku 4-20mA	ks	1,000	388,70	388,70
18	K	SMW5	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	89,70	89,70
19	K	SMW6	Dažďový senzor	ks	1,000	119,60	119,60
20	K	SMW7	GSM Brána	ks	1,000	523,25	523,25
21	K	SMW8	montáž, oživenie, nastavenie, pripojenie	ks	1,000	2 242,50	2 242,50
22	K	SMW9	Projektová dokumentácia a návody	ks	1,000	179,40	179,40
23	K	SMW10	Revízia MaR	ks	1,000	493,35	493,35
24	K	SMW11	Užívateľský SW pre 1 x nádrž	ks	1,000	1 330,55	1 330,55

D 3. Potrubie a tvarovky428,23

25	K	03.01.01	Potrubie LD-PE 40 32 x 3,0 mm PN 06 (100m)	m	280,000	0,95	266,00
26	K	03.01.02	Tvarovky (25% z ceny potrubia)	sb	1,000	66,98	66,98
27	K	03.01.03	Chránička kopoflex DN 110	m	25,000	3,81	95,25

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D 4. Uzatváracie armatúry a ventilové šachty 869,22

28	K	04.01.01	Závlahový elektroventil Rain Bird 100-PGA	ks	3,000	58,21	174,63
29	K	04.01.02	T-kus pre el. ventily Rain Bird MTT-100	ks	3,000	20,50	61,50
30	K	04.01.03	Guľový ventil 1" FF páka - plast	ks	1,000	8,58	8,58
31	K	04.01.04	Teflónova niť Tangit (80)	ks	2,000	10,55	21,10
32	K	04.01.05	Mosadzný hydrant/ rýchlospojňový ventil 3 QC	ks	1,000	19,85	19,85
33	K	04.01.06	Mosadzný kľúč 3QC-K na ventil 3QC	ks	1,000	7,80	7,80
34	K	04.01.07	Ventilová šachta Rain Bird Mini VB-7RND Premium	ks	1,000	21,86	21,86
35	K	04.01.08	Ventilová šachta Rain Bird VB-MAX-H Premium šachta	ks	1,000	553,90	553,90

D 6. Zemné práce 953,90

36	K	06.01.01	Vyhĺbenie ryhy pre PE potrubie	m	280,000	1,09	305,20
37	K	06.01.02	Zásyp ryhy pre PE potrubie	m	280,000	1,29	361,20
38	K	06.01.04	Výkop pre ventilové šachtice	ks	1,000	143,75	143,75
39	K	06.01.05	Zásyp pre ventilové šachtice	ks	1,000	143,75	143,75

D 7. Ostatné 460,00

40	K	07.01.01	Vytýčenie trás pre polozenie potrubia,	ks	1,000	172,50	172,50
----	---	----------	--	----	-------	--------	--------

P
*Poznámka k položke:
Poznámka k položke: umiestnenie armatúr, ventilových boxov,
postrekovačov a ostatných častí zavlažovacieho systému podľa
predváždzej dokumentácie*

41	K	07.01.02	výkresy jednotlivých etáp zavlažovania	ks	1,000	287,50	287,50
----	---	----------	--	----	-------	--------	--------

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-04 - BUDOVANIE ZBERNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽANIE ZRÁŽKOVEJ VODY, NÁDRŽ Č.3, LOKALITA

Úroveň 3: SO-04zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michal Ráfková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 1 055,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	286,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	20,000	14,30	286,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	769,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	97,00	97,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	97,00	97,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplatenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-05 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PLOCHY ZELENE S FUNKČNOU VEGETÁCIOU POI

Úroveň 3:

SO-05 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PLOCHY ZELENE S FUNKČNOU VEGETÁCIOU PODPORUJÚCOU VÝPAR

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Ivica Maierová

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

42 545,83

D		1b	Plošná príprava dažďového záhonu na spevnenej ploche				716,04
1	K	Pol10	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,070	0,98	2,03
2	K	Pol11	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	6,900	1,06	7,31
3	K	Pol12	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	6,900	0,17	1,17
4	K	Pol13	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	1,000	46,30	46,30
5	K	Pol14	Vytýčenie inžinierskych sietí pred začatím výsadbových prác	kpl.	1,000	172,50	172,50
6	K	Pol15	Vytýčenie výsadiieb	kpl.	1,000	115,00	115,00
7	K	Pol16	Odstránenie ruderálneho porastu mechanicky s naložením, odvozom zhrabkov do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	6,900	1,17	8,07
8	K	Pol17	Hĺbenie jám a rýh v obmedzenom (zastavanom) priestore do 30 m3 - ručne v horninách 1 a 2, hĺbka 1,3 m	m3	6,900	19,14	132,07
9	K	Pol18	Odstránenie ornice alebo lesnej pôdy s vodorovným premiestnením na hromady v mieste upotrebenia alebo na dočasné skládky so zložením na vzdialenosť do 50 m, hr. nad 150 mm ručne (hĺbenie a modelácia dažďového záhonu do 60 cm hĺbky so sklonom st	m3	6,900	20,04	138,28
10	K	Pol19	Nakladanie a prekladanie neufahnutého výkopku nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	6,900	3,39	23,39
11	K	Pol20	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	6,900	0,98	6,76
12	K	Pol21	Navozenie, výsip mulčovacej vrstvy štrku fr. 32/63 mm o hrúbke 7 cm	m3	0,483	16,76	8,10
13	K	Pol22	pre dažďový záhon vhodnú zmes 40% biouhlie, 60% kompostu (organická hmota) zmiešanú o mocnosti 40 cm, doprava, namiešanie	m3	2,760	19,95	55,06

D		2b	Výsadba rastlinného materiálu na pôvodnej spevnenej ploche				4 895,50
14	K	Pol56	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	167,300	1,06	177,34
15	K	Pol57	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	167,300	0,17	28,44
16	K	Pol58	Doplnenie ornice na trávnatých plochách hrúbky do 50 mm, s premiestnením na vzdialenosť do 3 m vodorovne na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	167,300	3,05	510,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
17	K	Pol59	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	3,000	46,30	138,90
18	K	Pol60	Vytýčenie inžinierskych sietí pred začatím výsadbových prác	kpl.	1,000	172,50	172,50
19	K	Pol61	Vytýčenie výsadiieb	kpl.	1,000	172,50	172,50
20	K	Pol62	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu do 0,01	ks	1 171,000	0,39	456,69
21	K	Pol63	Založenie záhonu pre výsadbu rastlín s urovnaním a s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 v hornine 3	m2	167,300	0,89	148,90
22	K	Pol65	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	1 500,000	0,24	360,00
23	K	Pol66	hnojenie vysadených drevín - Silvamix forte vr. Hnojiva (trvalky - 1x10g/ks)	ks	1 171,000	0,17	199,07
24	K	Pol67	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20km a so zložením pri hr. mulča nad 50 do 100 mm v rovine	m2	167,300	2,60	434,98
25	K	Pol68	kompost ako mulč, (prípadne bezfarebná štiepka), hl. 7 cm	m3	11,711	97,75	1 144,75
26	K	Pol69	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	3,000	28,51	85,53
27	K	Pol70	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	3,000	6,92	20,76
28	K	Pol71	Ošetrovanie vysadených kvetín, t.j. vypletie s prípadným odstránením odkvitnutých častí rastlín, s naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine, údržba	m2	167,300	2,45	409,89
29	K	Pol72	Odburanie výsadiieb s nakyprením, s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine záhonov kvetín, 7 x ročne, údržba	m2	167,300	2,60	434,98

D D2 TRVALKY 2 057,86

30	M	Pol1	<i>Actaea ramosa 'Atropurpurea' ploštičník strapcovitý 50/150 cm</i>	ks	6,000	3,13	18,78
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
31	M	Pol2	<i>Agastache rugosa 'Black adder' agastache 50-80 cm</i>	ks	13,000	3,13	40,69
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
32	M	Pol3	<i>Achillea millefolium 'Terracotta' rebríček 70 cm</i>	ks	20,000	2,94	58,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
33	M	Pol4	<i>Ajuga reptans 'Burgundy Glow' zbehovec plazivý 10/15 cm</i>	ks	50,000	2,12	106,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
34	M	Pol5	<i>Alchemilla mollis 'Auslese' alchemilka 30/50 cm</i>	ks	40,000	1,75	70,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
35	M	Pol6	<i>Anaphalis triplinervis 'silberregen' plesnivka 30/40 cm</i>	ks	20,000	3,14	62,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
36	M	Pol7	<i>Anemone japonica 'Honorine Jobert' veternica 60/80 cm</i>	ks	6,000	3,28	19,68
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
37	M	Pol8	<i>Anthemis x hybrida 'Sauce Hollandaise' ruman 10-50 cm</i>	ks	27,000	2,85	76,95
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
38	M	Pol9	<i>Anthemisia arborescens 'Powis Castle' ruman 60 cm</i>	ks	10,000	2,85	28,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
39	M	Pol10	Anthyrium filix-femina paprad' 70 cm	ks	10,000	3,04	30,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
40	M	Pol11	Asarum europaeum kopytník európsky 30 cm	ks	17,000	3,22	54,74
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
41	M	Pol12	Aster ageratoides "Asran" astra 50 cm	ks	17,000	2,85	48,45
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
42	M	Pol13	Aster divaricatus 'Eastern Star' astra 35 cm	ks	9,000	3,04	27,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
43	M	Pol14	Astrantia major 'Rubra' jarmanka väčšia 70 cm	ks	10,000	4,05	40,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
44	M	Pol15	Bergenia 'Baby Doll' bergenia 15/20 cm	ks	50,000	1,75	87,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
45	M	Pol16	Briza media kraslica prostredná 40 cm	ks	6,000	1,75	10,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
46	M	Pol17	Brunnera macrophylla 'Jack Frost' brunera 40 cm	ks	14,000	5,06	70,84
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
47	M	Pol18	Calamintha nepeta 'Blue Cloud' marulka 50 cm	ks	17,000	1,75	29,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
48	M	Pol19	Carex morrowii 'Ice Dance' ostrica 30/40 cm	ks	10,000	3,22	32,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
49	M	Pol20	Deschampsia cespitosa "Waldschratt" metlica trsnatá 40/120 cm	ks	6,000	1,93	11,58
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
50	M	Pol21	Dianthus carthusianorum klinček 40 cm	ks	22,000	1,75	38,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
51	M	Pol22	Epimedium versicolor 'Sulphureum' krpčiarka 30 cm	ks	14,000	2,90	40,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
52	M	Pol24	Euphorbia 'Shorty' mliečnik 60 cm	ks	20,000	2,30	46,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
53	M	Pol25	Festuca mairei kostrava 50/80 cm	ks	15,000	2,94	44,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
54	M	Pol26	Filipendula purpurea "Elegans" túžovník 100 cm	ks	6,000	3,86	23,16
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
55	M	Pol27	Gaura lindheimeri gaura lindheimeri 20/85 cm	ks	17,000	2,85	48,45
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
56	M	Pol28	Geranium nodosum 'Silverwood' pakost 50 cm	ks	22,000	2,21	48,62
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
57	M	Pol29	Geranium sanguineum 'Tiny Monster' geranium 45 cm	ks	10,000	2,21	22,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
58	M	Pol30	Helleborus niger čemerica čierna 30 cm	ks	10,000	5,18	51,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
59	M	Pol31	Heuchera sanguinea 'White cloud' heuchera krvavá 30-60 cm	ks	27,000	3,39	91,53
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
60	M	Pol32	Iris "Regards" P kosatec 30 cm	ks	25,000	3,04	76,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
61	M	Pol33	Molinia arundinacea 'Skyracer' bezkolenec belasý 60-250 cm	ks	12,000	3,22	38,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
62	M	Pol34	<i>Origanum vulgare</i> pamajorán obyčajný 50 cm	ks	20,000	1,84	36,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
63	M	Pol35	<i>Paeonia lactiflora</i> 'Krinkled White' pivonka krovitá 0,8-1 m	ks	10,000	10,93	109,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
64	M	Pol36	<i>Perovskia atriplicifolia</i> 'Little Spire' perovskia hybridná 50/80 cm	ks	17,000	3,04	51,68
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
65	M	Pol37	<i>Phlomis russeliana</i> sápa 30/100	ks	10,000	3,68	36,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
66	M	Pol38	<i>Primula poissonii</i> prvosienka 50 cm	ks	10,000	1,75	17,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
67	M	Pol39	<i>Prunella grandiflora</i> čiernohlávk veľkokvetý 20 cm	ks	25,000	2,02	50,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
68	M	Pol40	<i>Rudbeckia fulgida</i> 'Goldsturm' rudbekia žiarivá 60 cm	ks	8,000	1,75	14,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
69	M	Pol41	<i>Salvia nemorosa</i> 'Caradonna' šalvia hájna 45 cm	ks	27,000	2,02	54,54
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
70	M	Pol42	<i>Sedum spectabile</i> 'Briliant' rozchodník 40 cm	ks	17,000	1,75	29,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
71	M	Pol43	<i>Sesleria autumnalis</i> ostrevka 25/50 cm	ks	24,000	2,94	70,56
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
72	M	Pol44	<i>Stachys byzantina</i> čistec 30 cm	ks	10,000	1,75	17,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
73	M	Pol45	<i>Verbena bonariensis</i> železník argentínsky 80/120 cm	ks	17,000	3,13	53,21
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
74	M	Pol46	<i>Veronicastrum virginicum</i> 'Pink Glow' veronika virgínska 110 cm	ks	10,000	2,02	20,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				

D D3 CIBULOVINY 5 615,00

75	M	Pol47	<i>Allium sphaerocephalon</i> cesnak okrasný 60 cm	ks	750,000	0,35	262,50
76	M	Pol48	<i>Crocus</i> 'Grand Maitre' krokus 10 cm	ks	1 500,000	0,29	435,00
77	M	Pol49	<i>Fritillaria meleagris</i> korunkovka 20/45 cm	ks	950,000	2,88	2 736,00
78	M	Pol50	<i>Galanthus nivalis</i> snežienka 10-20 cm	ks	1 700,000	0,45	765,00
79	M	Pol51	<i>Muscari armeniacum</i> modrica 20 cm	ks	1 700,000	0,21	357,00
80	M	Pol52	<i>Narcissus tazetta</i> narcis 30/60 cm	ks	750,000	0,58	435,00
81	M	Pol53	<i>Puschkinia scilloides</i> puškinia scilovitá 20 cm	ks	1 700,000	0,16	272,00
82	M	Pol54	<i>Tulipa fosteriana</i> 'White Emperor' tulipán 40 cm	ks	750,000	0,47	352,50

D HSV Práce a dodávky HSV 29 261,43

D 1 Zemné práce 7 963,74

83	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	203,610	2,76	561,96
VV			185,10*1,1		203,610		
VV			Súčet		203,610		
84	K	113107231.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	125,499	32,51	4 079,97
VV			114,09*1,1		125,499		
VV			Súčet		125,499		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	228,074	4,80	1 094,76
	VV		207,34*1,1		228,074		
	VV		Súčet		228,074		
86	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	337,744	3,53	1 192,24
	VV		28,58*1,1		31,438		
	VV		278,46*1,1		306,306		
	VV		Súčet		337,744		
87	K	113307231.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	227,931	4,54	1 034,81
	VV		207,21*1,1		227,931		
	VV		Súčet		227,931		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							21 297,69
88	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	20,874	132,09	2 757,25
	VV		"odhadovaný základ				
	VV		10,95*1		10,950		
	VV		9,9237*1		9,924		
	VV		Súčet		20,874		
89	K	962042321.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého nadzákladného, -2,20000t	m3	11,481	27,65	317,45
	VV		10,95*1,1*0,5		6,023		
	VV		9,9237*1,1*0,5		5,458		
	VV		Súčet		11,481		
90	K	963042819.S	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste, -0,07000t	m	8,250	27,65	228,11
	VV		"dĺžka krát počet schodov				
	VV		1,5*1,1*5		8,250		
	VV		Súčet		8,250		
91	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	2,730	41,40	113,02
	VV		1,365*2		2,730		
	VV		Súčet		2,730		
92	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	250,804	19,23	4 822,96
93	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	10 032,160	0,58	5 818,65
	VV		"skládka vzd. 41 km				
	VV		250,804*40		10 032,160		
	VV		Súčet		10 032,160		
94	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	228,453	21,85	4 991,70
95	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	22,351	17,25	385,55
96	K	R1	Prekládka konštrukcie pre Máj, vrátane demontáže konštrukcie, výkopu a búrania základu, odvozu sutiny.	kpl	1,000	621,00	621,00
97	K	R2	Prekládka konštrukcie pre Máj - vrátane výkopu nového základu, betonáže základu a spätného ukotvenia konštrukcie pre Máj, vrátane novej povrchovej úpravy konštrukcie.	kpl	1,000	1 242,00	1 242,00

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-05 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PLOCHY ZELENÉ S FUNKČNOU VEGETÁCIOU POI

Úroveň 3: SO-05zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Ráfková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

961,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	286,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	20,000	14,30	286,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	675,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	50,00	50,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	50,00	50,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplozenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-06 - BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Úroveň 3:

SO-06 - BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michalena Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu157 306,67

D		1a	Plošná príprava dažďového záhonu na vegetačnej ploche				7 412,94
1	K	Pol1	Odstránenie ruderálneho porastu mechanicky s naložením, odvozom zhrabkov do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	137,600	1,17	160,99
2	K	Pol2	Hĺbenie jám a rýh v obmedzenom (zastavanom) priestore do 30 m3 - ručne v horninách 1 a 2, hĺbka 1,3 m	m3	137,600	19,14	2 633,66
3	K	Pol3	Odstránenie ornice alebo lesnej pôdy s vodorovným premiestnením na hromady v mieste upotrebenia alebo na dočasné skládky so zložením na vzdialenosť do 50 m, hr. nad 150 mm ručne (hĺbenie a modelácia dažďového záhonu do 60 cm hĺbky so sklonom st	m3	137,600	20,04	2 757,50
4	K	Pol4	Nakladanie a prekladanie neufahnutého výkopku nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3	137,600	3,39	466,46
5	K	Pol5	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	137,600	0,98	134,85
6	K	Pol6	Navozenie, výsip mulčovacej vrstvy štrku fr. 32/63 mm o hrúbke 7 cm	m3	9,632	16,76	161,43
7	K	Pol7	pre dažďový záhon vhodnú zmes 40% biouhlie, 60% kompostu (organická hmota) zmiešanú o mocnosti 40 cm, doprava, namiešanie	m3	55,040	19,95	1 098,05

D		2a	Výsadba rastlinného materiálu na vegetačnej ploche				61 697,19
8	K	Pol23	Odstránenie ruderálneho porastu mechanicky s naložením, odvozom zhrabkov do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 (pôdopokryv 267,3 m2, + záhony+ 32 m2 pod stromy+ pod kry 112m2)	m2	1 269,200	1,17	1 484,96
9	K	Pol24	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 269,200	1,06	1 345,35
10	K	Pol25	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 269,200	0,17	215,76
11	K	Pol27	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	3,000	46,30	138,90
12	K	Pol28	Vytýčenie inžinierskych sietí pred začatím výsadbových prác	kpl.	1,000	172,50	172,50
13	K	Pol29	Vytýčenie výsadiieb	kpl.	1,000	207,00	207,00
14	K	Pol30	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy nad 50 do 100%, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objem	ks	16,000	92,52	1 480,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	Pol31	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 pri priemere balu nad 500 do 600 mm	ks	16,000	60,97	975,52
16	K	Pol32	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi s ochranou proti poškodeniu kmeňa v mieste vzoprenia (výkres detailu) pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	16,000	48,90	782,40
17	K	Pol33	Zhotovenie obalu kmeňa a spodných častí konárov stromu z rákosovej rohože v rovine	m2	5,000	9,22	46,10
18	K	Pol34	Osadenie kolov k drevine s uviazaním, dĺžky kolov nad 2 do 3 m (3 koly k listnatým a 1 kôl k ihličnatým drevinám)	ks	49,000	1,91	93,59
19	K	Pol35	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20km a so zložením pri hr. mulča nad 100 do 150 mm v rovine	m2	60,000	18,78	1 126,80
20	K	Pol36	Hĺbenie rýh pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou 100% pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 šírky do 600 mm,	m	224,000	8,02	1 796,48
21	K	Pol37	Výsadba živého plota do vopred vyhlúbenej ryhy so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 z drevín bez balu	ks	692,000	3,28	2 269,76
22	K	Pol38	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením na svahu nad 1:5 do 1:2 objemu nad 0,01 do 0,0	ks	10,000	1,02	10,20
23	K	Pol39	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu do 0,01	ks	8 132,000	0,39	3 171,48
24	K	Pol40	Založenie záhonu pre výsadbu rastlín s urovnaním a s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 v hornine 3	m2	1 269,200	0,89	1 129,59
25	K	Pol41	Výsadba kvetín do pripravovanej pôdy so zaliatím s jednoduchými koreňami cibuliek alebo hlúz	ks	98 400,000	0,24	23 616,00
26	K	Pol42	hnojenie vysadených drevín - Silvamix forte vr. Hnojiva (stromy - 5x10g/ks, kry a popínavky - 2x10g/ks, popínavky a trvalky - 1x10g/ks)	ks	10 078,000	0,17	1 713,26
27	K	Pol43	Mulčovanie vysadených rastlín s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20km a so zložením pri hr. mulča nad 50 do 100 mm v rovine	m2	1 269,200	2,60	3 299,92
28	K	Pol44	kompost ako mulč, (prípadne bezfarebná štiepka), hl. 7 cm	m3	88,844	97,75	8 684,50
29	K	Pol45	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	20,000	28,51	570,20
30	K	Pol46	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	20,000	6,92	138,40
31	K	Pol47	Ošetrovanie vysadených kvetín, t.j. vypletie s prípadným odstránením odkvitnutých častí rastlín, s naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine	m2	1 269,200	2,45	3 109,54
32	K	Pol48	Odburanie výsadb s nakyprením, s prípadným naložením odpadu na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením v rovine záhonov kvetín, 7 x ročne	m2	1 269,200	2,60	3 299,92
33	K	Pol49	Ošetrovanie vysadených drevín, t.j. odburanie s nakyprením alebo vypletie, odstránenie poškodených častí dreviny s prípadným zložením odpadu na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením solitérnych v rovine	ks	16,000	3,88	62,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	Pol50	Rez stromov, kríkov alebo ruží s premiestn. odstránených vetiev na vzdialenosť do 20m, uložením na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením presvetľovaním stromov netŕňových priemeru koruny nad 2 do 4 m	ks	13,000	7,80	101,40
35	K	Pol51	Rez stromov, kríkov alebo ruží s premiestn. odstránených vetiev na vzdialenosť do 20m, uložením na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením presvetľovaním kríkov netŕňových priemeru koruny do 1,5 m	ks	3,000	2,74	8,22
36	K	Pol52	Rez a tvarovanie živých plotov alebo stien so zložením odpadu na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením, priamych výšky nad 0,8 do 1,5 m šírky do 1,0 m	m2	224,000	2,74	613,76
37	K	Pol53	Znovuviazanie dreveniny jedným uviazaním k existujúcemu kolu	ks	16,000	2,08	33,28

D 3b Prípravné práce a založenie trávobylinného trávniku na spevnenej ploche 7 162,42

38	K	Pol100	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	5,000	46,30	231,50
39	K	Pol101	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	325,900	0,81	263,98
40	K	Pol102	Obrobenie pôdy smykovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	325,900	0,09	29,33
41	K	Pol103	Povalcovanie trávniku v rovine	m2	325,900	0,12	39,11
42	K	Pol104	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	325,900	0,17	55,40
43	K	Pol105	Osivo zmesi bylinný trávnik od agrostis s výsevom 10-15 g/m2	kg	5,000	51,75	258,75
44	K	Pol106	Založenie trávniku na pôde vopred pripravenej s pokosením, naložením, odvozom odpadu do 20 km a so zložením parkového výsevom v rovine alebo na svahu v rovine do 1:5 (trávobylinného trávniku)	m2	325,900	1,00	325,90
45	K	Pol107	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	325,900	0,12	39,11
46	K	Pol108	Hnojenie pôdy alebo trávniku s rozprestrením alebo rozdelením hnojiva v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,068	1 108,31	75,37
47	K	Pol109	Hnojivo humac agro 200g/m2, v 5 kg balení	kg	68,000	2,53	172,04
48	K	Pol110	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	5,000	28,51	142,55
49	K	Pol111	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	5,000	6,92	34,60
50	K	Pol112	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	1,000	46,30	46,30
51	K	Pol113	Pokosenie trávniku s prípadným zhrabaním a naložením zhrabkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením parkového v rovine alebo na svahu v rovine, 10x	m2	325,900	0,17	55,40
52	K	Pol114	Ošetrovanie trávniku bez ohľadu na spôsob založenia, t.j. pokosenie so zhrabaním, naložením zhrabkov na dopravný prostriedok s odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	325,900	0,29	94,51
53	K	Pol115	Prerezanie trávniku bez prísevu trávneho semena	har	0,326	958,84	312,58
54	K	Pol116	Prevzdušnenie trávniku bez pieskovania	har	0,326	958,84	312,58
55	K	Pol117	Zhrabanie lístia z trávnikových plôch na hromady, s naložením na dopravný prostriedok, s odvozom do 20 km a so zložením v rovine vo vrstve do 50 mm	m2	325,900	0,75	244,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	K	Pol95	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 100 do 150 mm, -0,31600t (100 mm)	m2	325,900	4,80	1 564,32
57	K	Pol96	Nakládka a odvoz odpadu zo spevnenej plochy	m3	97,770	14,59	1 426,46
58	K	Pol97	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	97,770	1,01	98,75
59	K	Pol98	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	325,900	1,06	345,45
60	K	Pol99	Doplnenie ornice na trávnatých plochách hrúbky do 50 mm, s premiestnením na vzdialenosť do 3 m vodorovne na svahu nad 1:2 do 1:1	m2	325,900	3,05	994,00

D CIBUĽOVINY CIBUĽOVINY 48 605,00

61	M	Sor70	<i>Allium sphaerocephalon</i> cesnak okrasný	ks	7 250,000	0,35	2 537,50
62	M	Sor71	<i>Crocus 'Grand Maitre'</i> krokus	ks	14 500,000	0,29	4 205,00
63	M	Sor72	<i>Fritillaria meleagris</i> korunkovka	ks	7 650,000	2,88	22 032,00
64	M	Sor73	<i>Galanthus nivalis</i> snežienka	ks	14 900,000	0,45	6 705,00
65	M	Sor74	<i>Muscari armeniacum</i> modrica	ks	14 900,000	0,21	3 129,00
66	M	Sor75	<i>Narcissus tazetta</i> narcis	ks	7 250,000	0,58	4 205,00
67	M	Sor76	<i>Puschkinia scilloides</i> puškinia scilovitá	ks	14 900,000	0,16	2 384,00
68	M	Sor77	<i>Tulipa fosteriana</i> 'White Emperor' tulipán	ks	7 250,000	0,47	3 407,50

D KRY A Pôdop KRY A Pôdopokryv 7 165,48

69	M	Cab.1	<i>Carpinus betulus</i> hrab obecný 60-80 cm; ko	ks	352,000	4,49	1 580,48
70	M	Cma	<i>Cornus mas</i> drieň 60-80 cm; ko	ks	5,000	9,43	47,15
71	M	Lvu	<i>Ligustrum vulgare</i> 'Atrovirens' ptačí zob obecný 100-125 cm; ko	ks	340,000	15,87	5 395,80
72	M	Pmu	<i>Pinus mugo</i> 'Mopy' borovica horská 40-60 cm; ko	ks	5,000	28,41	142,05

D STROMY STROMY 2 909,50

73	M	Acc	<i>Acer campestre</i> 'Queen Elizabeth' javor poľný OK 16-18 cm; bal	ks	8,000	174,80	1 398,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: jednokmeň				
74	M	Cab	<i>Carpinus betulus</i> 'Frans Fontaine' hrab obecný OK 16-18 cm; bal	ks	5,000	193,20	966,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: jednokmeň				
75	M	Tic	<i>Tilia cordata</i> 'Rancho' lipa malolistá OK 16-18 cm; bal	ks	3,000	181,70	545,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: jednokmeň				

D TRVALKY TRVALKY 22 354,14

76	M	Sor1	<i>Actaea ramosa</i> 'Atropurpurea' ploštičník strapcovitý K9	ks	24,000	3,13	75,12
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
77	M	Sor2	<i>Agastache rugosa</i> 'Black adder' agastache K9	ks	104,000	3,13	325,52
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
78	M	Sor3	<i>Achillea millefolium</i> 'Terracotta' rebríček K9	ks	165,000	2,94	485,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
79	M	Sor4	<i>Ajuga reptans</i> "Burgundy Glow" zbehovec plazivý K9	ks	342,000	2,12	725,04
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
80	M	Sor5	<i>Alchemilla mollis</i> 'Auslese' alchemilka K9	ks	405,000	1,75	708,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
81	M	Sor6	<i>Anaphalis triplinervis</i> 'silberregen' plesnivka K9	ks	155,000	3,14	486,70
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
82	M	Sor7	<i>Anemone japonica</i> 'Honorine Jobert' veternica K9	ks	35,000	3,28	114,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
83	M	Sor8	<i>Anthemis x hybrida 'Sauce Hollandaise' ruman K9</i>	ks	134,000	2,85	381,90
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
84	M	Sor9	<i>Anthemisia arborescens 'Powis Castle' ruman K9</i>	ks	87,000	2,85	247,95
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
85	M	Sor10	<i>Anthyrium filix-femina paprad' K9</i>	ks	40,000	3,04	121,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
86	M	Sor11	<i>Asarum europaeum kopytník európsky K9</i>	ks	37,000	3,22	119,14
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
87	M	Sor12	<i>Aster ageratoides "Asran" astra K9</i>	ks	173,000	2,85	493,05
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
88	M	Sor13	<i>Aster divaricatus 'Eastern Star' astra K9</i>	ks	37,000	3,04	112,48
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
89	M	Sor14	<i>Aster x frikartii 'Jungfrau' astra K9</i>	ks	76,000	3,22	244,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: okraj lesa				
90	M	Sor15	<i>Astrantia major 'Rubra' jarmanka väčšia K9</i>	ks	37,000	4,05	149,85
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
91	M	Sor16	<i>Bergenia 'Baby Doll' bergenia K9</i>	ks	422,000	1,75	738,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
92	M	Sor17	<i>Bistorta officinalis rdesno K9</i>	ks	65,000	3,05	198,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: vlhkomilné				
93	M	Sor18	<i>Briza media kraslica prostredná K9</i>	ks	37,000	1,75	64,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
94	M	Sor19	<i>Brunnera macrophylla 'Jack Frost' brunera K9</i>	ks	42,000	5,06	212,52
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
95	M	Sor20	<i>Calamintha nepeta 'Blue Cloud' marulka K9</i>	ks	147,000	1,75	257,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
96	M	Sor21	<i>Campanula rapunculoides zvonček K9</i>	ks	80,000	2,88	230,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: okraj lesa				
97	M	Sor22	<i>Carex grayi ostrica K9</i>	ks	100,000	2,85	285,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: vlhkomilné				
98	M	Sor23	<i>Carex morrowii 'Ice Dance' ostrica K9</i>	ks	10,000	3,22	32,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
99	M	Sor24	<i>Carex paniculata/Carex acuta ostrica K9</i>	ks	40,000	1,75	70,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
100	M	Sor25	<i>Deschampsia cespitosa "Waldschratt" metlica trsnatá K9</i>	ks	6,000	1,93	11,58
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
101	M	Sor26	<i>Dianthus carthusianorum klinček K9</i>	ks	181,000	1,75	316,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
102	M	Sor27	<i>Dryopteris affinis paprad' K9</i>	ks	45,000	3,04	136,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
103	M	Sor28	<i>Epimedium rubrum krpčiarka K9</i>	ks	160,000	2,67	427,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: vlhkomilné				
104	M	Sor29	<i>Epimedium versicolor 'Sulphureum' krpčiarka K9</i>	ks	45,000	2,90	130,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
105	M	Sor30	<i>Erica carnea vresovec K9</i>	ks	75,000	4,03	302,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
106	M	Sor31	<i>Euphorbia 'Shorty' mliečnik K9</i>	ks	316,000	2,30	726,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
107	M	Sor32	<i>Euphorbia palustris</i> Walenburg mliečnik K9	ks	40,000	2,30	92,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
108	M	Sor33	<i>Festuca mairei</i> kostrava K9	ks	132,000	2,94	388,08
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
109	M	Sor34	<i>Filipendula purpurea</i> "Elegans" túžovník K9	ks	52,000	3,86	200,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
110	M	Sor35	<i>Gaura lindheimeri</i> gaura lindheimeri K9	ks	153,000	2,85	436,05
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
111	M	Sor36	<i>Geranium 'Brookside'</i> geranium K9	ks	60,000	1,93	115,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: vlhkomilné				
112	M	Sor37	<i>Geranium macrorrhizum</i> 'Spessart' pakost K9	ks	135,000	1,93	260,55
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: okraj lesa				
113	M	Sor38	<i>Geranium nodosum</i> 'Silverwood' pakost K9	ks	280,000	2,21	618,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
114	M	Sor39	<i>Geranium sanguineum</i> 'Tiny Monster' geranium K9	ks	32,000	2,21	70,72
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
115	M	Sor40	<i>Helleborus foetidus</i> čemerica K9	ks	80,000	5,18	414,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: okraj lesa				
116	M	Sor41	<i>Helleborus niger</i> čemerica čierna K9	ks	25,000	5,18	129,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: polotieň				
117	M	Sor42	<i>Heuchera sanguinea</i> 'White cloud' heuchera krvavá K9	ks	224,000	3,39	759,36
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
118	M	Sor43	<i>Chelone obliqua</i> želonica K9	ks	20,000	4,05	81,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: vlhkomilné				
119	M	Sor44	<i>Iris "Regards"</i> P kosatec K9	ks	160,000	3,04	486,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
120	M	Sor45	<i>Iris versicolor/ pseudocorus</i> kosatec K9	ks	60,000	3,04	182,40
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
121	M	Sor46	<i>Juncus effusus</i> sitina rozložitá K9	ks	100,000	3,39	339,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
122	M	Sor47	<i>Lamium maculatum</i> "Beacon Silver" hluchavka K9	ks	160,000	1,93	308,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: vlhkomilné				
123	M	Sor48	<i>Lythrum salicaria</i> 'Blush' vrbica vírbolistá K9	ks	20,000	4,05	81,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: vlhkomilné				
124	M	Sor49	<i>Molinia arundinacea</i> 'Skyracer' bezkolenec belasý K9	ks	155,000	3,22	499,10
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
125	M	Sor50	<i>Myosotis scorpioides</i> nezábudka K9	ks	155,000	1,93	299,15
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
126	M	Sor51	<i>Origanum vulgare</i> pamajorán obyčajný K9	ks	145,000	1,84	266,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
127	M	Sor52	<i>Paeonia lactiflora</i> 'Krinkled White' pivoňka krovitá K9	ks	137,000	10,93	1 497,41
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
128	M	Sor53	<i>Panicum virgatum</i> 'Heiliger Hain' proso prutnaté K9	ks	73,000	4,60	335,80
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
129	M	Sor54	<i>Perovskia atriplicifolia</i> 'Little Spire' perovskia hybridná K9	ks	112,000	3,04	340,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
130	M	Sor55	Phlomis russeliana sápa K9	ks	113,000	3,68	415,84
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
131	M	Sor56	Primula poissonii prvosienka K9	ks	235,000	1,75	411,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
132	M	Sor57	Prunella grandiflora čiernohlávk veľkokvetý K9	ks	215,000	2,02	434,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
133	M	Sor58	Ranunculus flammul/acris multiplex iskerník K9	ks	180,000	1,84	331,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
134	M	Sor59	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm' rudbekia žiarivá K10	ks	94,000	1,75	164,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
135	M	Sor60	Sagittaria graminea sagittaria K9	ks	100,000	1,75	175,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: mokrad'				
136	M	Sor61	Salvia nemorosa 'Caradonna' šalvia hájna K9	ks	275,000	2,02	555,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
137	M	Sor62	Salvia nemorosa 'Mainacht' šalvia hájna K9	ks	115,000	2,02	232,30
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: okraj lesa				
138	M	Sor63	Sedum spectabile 'Briliant' rozchodník K9	ks	202,000	1,75	353,50
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
139	M	Sor64	Sesleria autumnalis ostrevka K9	ks	357,000	2,94	1 049,58
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
140	M	Sor65	Solidago nemoralis zlatobyľ K9	ks	30,000	2,94	88,20
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: okraj lesa				
141	M	Sor66	Stachys byzantina čistec K9	ks	116,000	1,75	203,00
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
142	M	Sor67	Verbascum nigrum divozel čierny K9	ks	30,000	2,02	60,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: okraj lesa				
143	M	Sor68	Verbena bonariensis železník argentínsky K9	ks	184,000	3,13	575,92
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				
144	M	Sor69	Veronicastrum virginicum 'Pink Glow' veronika virgínska K9	ks	83,000	2,02	167,66
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: záhonové trvalky				

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-06 - BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Úroveň 3: SO-06zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Růžek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 005,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	858,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	60,000	14,30	858,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 147,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	400,00	400,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	172,00	172,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplozenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

1 - OPRÁVNENÉ

Časť:

SO-07 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCI

Úroveň 3:

SO-07 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA MESTSKÝ ÚRAD

Miesto:	Dubnica nad Váhom	Dátum:	7. 11. 2024
Objednávateľ:		Projektant:	Ing. arch. Peter Motyčka
Zhotoviteľ:	Vyplň údaj	Spracovateľ:	Ing. Michal Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu183 450,76

D HSVPráce a dodávky HSV183 450,76

D 1Zemné práce46 925,96

1	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	917,504	1,08	990,90
	VV		"odstránenie zámkovej dlažby				
	VV		895,64*1,1		985,204		
	VV		-67,7		-67,700		
	VV		Súčet		917,504		
2	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	31,592	21,77	687,76
	VV		28,72*1,1		31,592		
	VV		Súčet		31,592		
3	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	268,510	1,06	284,62
	VV		244,10*1,1		268,510		
	VV		Súčet		268,510		
4	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	267,198	2,13	569,13
	VV		203,35*1,1		223,685		
	VV		66,83*1,1		73,513		
	VV		-30		-30,000		
	VV		Súčet		267,198		
5	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	1 186,014	21,77	25 819,52
	VV		244,10*1,1		268,510		
	VV		985,204		985,204		
	VV		-67,7		-67,700		
	VV		Súčet		1 186,014		
6	K	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	462,691	2,48	1 147,47
	VV		"búraný betónový kryt				
	VV		28,72*1,1*0,38		12,005		
	VV		"búraný asfaltový kryt				
	VV		244,10*1,1*0,38		102,034		
	VV		"búraná zámková dlažba				
	VV		895,64*1,1*0,38		374,378		
	VV		-25,726		-25,726		
	VV		Súčet		462,691		
7	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za leposť horniny 3	m3	185,077	1,09	201,73
	VV		488,417*0,4		195,367		
	VV		-10,29		-10,290		
	VV		Súčet		185,077		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
8	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	456,304	2,47	1 127,07
	VV		488,417-8,113		480,304		
	VV		-24,0		-24,000		
	VV		Súčet		456,304		
9	K	166101103.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4 nad 1000 m3	m3	464,417	3,22	1 495,42
	VV		488,417-24		464,417		
10	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	456,304	2,09	953,68
	VV		480,304-24		456,304		
11	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	456,304	0,72	328,54
	VV		480,304-24		456,304		
12	K	174201103.R	Zásyp pôvodnou zeminou okolo objektov	m3	8,113	1,67	13,55
	VV		"obsyp okolo nových obrubníkov				
	VV		220*1,1*0,1*0,15		3,630		
	VV		216,602*1,1*0,1*0,15		3,574		
	VV		55,109*1,1*0,1*0,15		0,909		
	VV		Súčet		8,113		
13	K	180405112.R	Založenie trávniku vo vegetačných prefabrikátoch s doplnením ornice alebo substrátu vo vrstve do 40 mm, s usadením vodou a s prípadným naložením, odvozom odpadu do 20 km a so zložením výsevom zmesi ornice alebo substrátu a semena v rovine alebo na svahu	m2	37,497	5,75	215,61
	VV		"K3 ecodrain výplň trávnik				
	VV		54,87*1,1-22,86		37,497		
	VV		Súčet		37,497		
14	M	005720001400.S	Osivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	1,095	8,23	9,01
	VV		60,357*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva		1,865		
	VV		-0,77		-0,770		
	VV		Súčet		1,095		
15	M	103640000100R	Humus (rašelinový substrát)	m3	1,504	51,75	77,83
	VV		82,977951184103*0,0309 "Prepočítané koeficientom množstva		2,564		
	VV		-1,06		-1,060		
	VV		Súčet		1,504		
16	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 221,764	0,46	562,01
	VV		"K1				
	VV		415,91*1,1		457,501		
	VV		"K2				
	VV		601,95*1,1		662,145		
	VV		"K3				
	VV		(73,18+26,33+54,87)*1,1		169,818		
	VV		-67,7		-67,700		
	VV		Súčet		1 221,764		
17	K	R9	Dopadová plocha Softnyx - gumová pryžová štiepka	m2	18,810	138,00	2 595,78
	VV		"vrátane montáže				
	VV		"mmcite alebo adekvátna alt				
	VV		17,10*1,1		18,810		
	VV		Súčet		18,810		
D		2	Zakladanie				9 846,33
18	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5	m2	1 221,764	0,60	733,06
	VV		"K1 dlažba ekodrain				
	VV		415,91*1,1		457,501		
	VV		"K2				
	VV		601,95*1,1		662,145		
	VV		"K3				
	VV		73,18*1,1+26,33*1,1+54,87*1,1		169,818		
	VV		-67,7		-67,700		
	VV		Súčet		1 221,764		
19	M	693110004500r	Separčná výstužná geotextília	m2	1 247,553	0,75	935,66
	VV		1289,464*1,02		1 315,253		
	VV		-67,7		-67,700		
	VV		Súčet		1 247,553		
20	K	289971413.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá jednoosá z polyetylénu pevnosť v ťahu do 90 kN/m sklon do 1 : 5	m2	764,263	10,70	8 177,61
	VV		"K2				
	VV		601,95*1,1		662,145		
	VV		"K3				
	VV		73,18*1,1		80,498		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			26,33*1,1		28,963		
VV			54,87*1,1		60,357		
VV			-67,7		-67,700		
VV			Súčet		764,263		
D	5		Komunikácie				78 714,68
21	K	564750211.R	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	457,501	10,49	4 799,19
VV			"K1				
VV			415,91*1,1		457,501		
VV			Súčet		457,501		
22	K	564750212.R	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 160 mm	m2	662,145	11,12	7 363,05
VV			"K2				
VV			601,95*1,1		662,145		
VV			Súčet		662,145		
23	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	457,501	13,28	6 075,61
VV			"K1				
VV			415,91*1,1		457,501		
VV			Súčet		457,501		
24	K	564760211.R	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	102,118	13,75	1 404,12
VV			"K3				
VV			73,18*1,1		80,498		
VV			26,33*1,1		28,963		
VV			54,87*1,1		60,357		
VV			-67,7		-67,700		
VV			Súčet		102,118		
25	K	564762113.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 220 mm	m2	662,145	18,58	12 302,65
VV			"K2				
VV			601,95*1,1		662,145		
VV			Súčet		662,145		
26	K	564772111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm	m2	102,118	20,90	2 134,27
VV			"K3				
VV			73,18*1,1		80,498		
VV			26,33*1,1		28,963		
VV			54,87*1,1		60,357		
VV			-67,7		-67,700		
VV			Súčet		102,118		
27	K	591111112.B	Kladenie betónových kociek do drenážnej tvárnice ECORASTER Bloxx	m2	63,861	17,25	1 101,60
VV			"K3 - sivá, červená				
VV			73,18*1,1		80,498		
VV			26,33*1,1		28,963		
VV			-45,6		-45,600		
VV			Súčet		63,861		
29	K	596911144.R	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	457,501	16,68	7 631,12
VV			"K1				
VV			415,91*1,1		457,501		
VV			Súčet		457,501		
30	M	592460017200	Dlažba betónová SEMMELROCK CASTELLO ANTICO hrúbka 60 mm, rozмеры 125x62 mm, 125x125 mm	m2	466,651	24,67	11 512,28
VV			457,501*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		466,651		
VV			Súčet		466,651		
31	K	596911224.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	662,145	17,25	11 422,00
VV			"k2				
VV			601,95*1,1		662,145		
VV			Súčet		662,145		
32	M	592246001 SEd	Zámková dlažba Semmelrock Ekodrain 80mm	m2	775,208	14,62	11 333,54
VV			695,252790059214*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		709,158		
VV			Súčet		709,158		
33	K	596913112.R	Kladenie dlažby z plastových vegetačných tvárníč plochy do 100 m2	m2	35,217	5,64	198,62
VV			"K3 tráva				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		54,87*1,1		60,357		
	VV		-25,14		-25,140		
	VV		Súčet		35,217		
34	M	2845200001bix	Zatravňovacia tvárnica s vysokou nosnosťou ECORASTER E50, hrúbka 40 mm, rozmery 330x330 mm	m2	35,217	19,94	702,23
	VV		13,5202275883697*4,4642 "Prepočítané koeficientom množstva		60,357		
	VV		-25,14		-25,140		
	VV		Súčet		35,217		
35	K	59691311B	Kladenie dlažby z plastových drenážnych tvární plochy nad 100 m2	m2	63,861	11,50	734,40
	VV		"K3				
	VV		73,18*1,1		80,498		
	VV		26,33*1,1		28,963		
	VV		-45,6		-45,600		
	VV		Súčet		63,861		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							37 029,04
37	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	1,000	5,75	5,75
38	M	404410037194	Regulačná značka ZDZ 272-10 "Parkovanie ", Zn lisovaná, V1 - 420x420 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	51,75	51,75
39	K	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu, vrátane zhotovenia betónovej pätky z betónu C20/25, vrátane vyhlbenia základového otvoru	ks	1,000	46,00	46,00
40	M	404440000100.r	Stĺpik zo žiarovo zinkovanej ocele, d 60-70 mm dĺžky 3500 mm, pre dopravné značky	ks	1,000	32,20	32,20
41	K	914811111.S	Montáž plastového podstavca dočasnej dopravnej značky	ks	2,000	8,63	17,26
	VV		"131,254				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
42	M	404490009000.S	Podstavec plastový PVC, dxšxv 850x410x100 mm, pre stĺpiky dopravného značenia	ks	2,000	34,50	69,00
	VV		200*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
43	K	914811113.S	Montáž stĺpika dĺžky do 2 m dočasnej dopravnej značky	ks	2,000	8,63	17,26
	VV		"131 a 254				
	VV		2		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
44	M	404490008400.S	Stĺpik Zn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	ks	2,000	32,20	64,40
	VV		200*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
45	K	914812111.S	Montáž dočasnej dopravnej značky samostatnej základnej	ks	4,000	8,63	34,52
46	M	404410000115R	Výstražná značka "Práca na ceste a Zákaz predchádzania", Zn lisovaná, V3-1260 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	4,000	69,00	276,00
	VV		400*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
47	K	915711412.S	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná "Balotina"	m	32,225	1,73	55,75
	VV		"parkovisko dĺžka čiar 6,445, 5 ks				
	VV		6,445*5		32,225		
	VV		Súčet		32,225		
48	K	915911111.S	Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m, vrátane podstavcov	ks	22,000	8,63	189,86
	VV		"11x 2,0m				
	VV		11*2		22,000		
	VV		Súčet		22,000		
49	M	404450003600.S	Zariadenie dopravné Z2 (Zábrana na označenie uzávierky), rozmer 1000x220 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, vrátane podstavcov	ks	22,000	69,00	1 518,00
	VV		2200*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		22,000		
	VV		Súčet		22,000		
50	K	915912211.S	Montáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4, vrátane podstavcov	ks	4,000	8,63	34,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M	404450006000.S	Zariadenie dopravné - Smerová alebo vodiaca doska Z4, rozmer 330x1100 mm, obojstranná, plastová, vrátane podstavcov	ks	4,000	51,75	207,00
	VV		400*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		4,000		
	VV		Súčet		4,000		
52	K	915912221.S	Montáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom, vrátane podstavcov	ks	3,000	8,63	25,89
53	M	404450001700.S	Dopravná smerová doska Z4 obojstranná s výstražným svetlom a gumeným podstavcom	ks	3,000	115,00	345,00
	VV		100*0,03 "Prepočítané koeficientom množstva		3,000		
	VV		Súčet		3,000		
54	K	916362111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	208,262	13,18	2 744,89
	VV		216,602*1,1		238,262		
	VV		-30		-30,000		
	VV		Súčet		208,262		
55	M	592170001000S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x250 mm	ks	211,000	5,45	1 149,95
	P		Poznámka k položke:				
	VV		Poznámka k položke: Spotreba 1 ks/bm.				
	VV		238,613861386139*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		241,000		
	VV		-30		-30,000		
	VV		Súčet		211,000		
56	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	60,620	8,20	497,08
	VV		55,109*1,1		60,620		
	VV		Súčet		60,620		
57	M	592170001500r	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x250 mm	ks	62,000	1,66	102,92
	P		Poznámka k položke:				
	VV		Poznámka k položke: Spotreba 1 ks/bm.				
	VV		61,3861386138614*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		62,000		
	VV		Súčet		62,000		
58	K	917832111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	242,000	8,57	2 073,94
	VV		220*1,1		242,000		
	VV		Súčet		242,000		
59	M	592170001300r	Obrubník Castello Antico, lxšxv 330x250x80 mm	ks	247,000	3,93	970,71
	P		Poznámka k položke:				
	VV		Poznámka k položke: Spotreba 1,8 ks/bm.				
	VV		244,554455445545*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		247,000		
	VV		Súčet		247,000		
60	K	966812211.S	Demontáž dočasnej dopravnej značky kompletnej základnej	ks	2,000	0,68	1,36
61	K	966821111.S	Demontáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m	ks	22,000	0,89	19,58
62	K	966822211.S	Demontáž dočasnej dopravnej smerovej dosky základnej Z4	ks	4,000	0,30	1,20
63	K	966822221.S	Demontáž dočasnej súpravy smerových dosiek Z4 s výstražným svetlom	ks	3,000	1,93	5,79
64	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	494,560	13,92	6 884,28
65	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	19 782,400	0,45	8 902,08
	VV		494,56*40		19 782,400		
	VV		Súčet		19 782,400		
66	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	468,246	21,85	10 231,18
67	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	26,314	17,25	453,92
	VV		26,314		26,314		
	VV		Súčet		26,314		
	D	99	Presun hmôt HSV				10 287,08
68	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dlaždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 353,563	7,60	10 287,08

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť:

SO-06 - BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter
Motyčka
Spracovateľ: Ing. Michaela
Dofková

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

64 118,91

D2a

Výsadba rastlinného materiálu na vegetačnej ploche

2 028,53

1	K	Pol30	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy nad 50 do 100%, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5 objem	ks	16,000	21,97	351,52
2	K	Pol31	Výsadba dreviny s balom do vopred vyhlúbenej jamky so zaliatím v rovine alebo na svahu do 1:5 pri priemere balu nad 500 do 600 mm	ks	16,000	23,33	373,28
3	K	Pol32	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi s ochranou proti poškodeniu kmeňa v mieste vzoprenia (výkres detailu) pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	16,000	15,97	255,52
4	K	Pol33	Zhotovenie obalu kmeňa a spodných častí konárov stromu z rákosovej rohože v rovine	m2	5,000	3,38	16,90
5	K	Pol34	Osadenie kolov k drevine s uviazaním, dĺžky kolov nad 2 do 3 m (3 koly k listnatým a 1 kôl k ihličnatým drevinám)	ks	46,000	15,97	734,62
6	K	Pol38	Hĺbenie jamiek pre vysadzovanie rastlín v hornine 1 až 4 bez výmeny pôdy, s prípadným naložením prebytočných výkopkov na dopravný prostriedok, odvozom na vzdialenosť do 20 km a so zložením na svahu nad 1:5 do 1:2 objemu nad 0,01 do 0,0	ks	191,000	0,43	82,13
7	K	Pol49	Ošetrovanie vysadených drevín, t. j. odburinenie s nakyprením alebo vypletie, odstránenie poškodených častí dreviny s prípadným zložením odpadu na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením solitérnych v rovine	ks	16,000	2,59	41,44
8	K	Pol50	Rez stromov, kríkov alebo ruží s premiestn. odstránených vetiev na vzdialenosť do 20m, uložením na hromady, naložením na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením presvetľovaním stromov netŕňových priemeru koruny nad 2 do 4 m	ks	16,000	8,65	138,40
9	K	Pol53	Znovuviažanie dreviny jedným uviazaním k existujúcemu kolu	ks	16,000	2,17	34,72

D3a

Prípravné práce a založenie trávobylinného trávniku na vegetačnej ploche

40 347,55

10	K	Pol73	Odstránenie stariny s naložením, odvozom odpadu do 20 km v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	5 512,700	0,48	2 646,10
11	K	Pol74	Vodorovné premiestnenie mačiny na suchu, bez naloženia na dopravný prostriedok, avšak so zložením na vzdialenosť nad 1000 do 2000 m	m2	5 512,700	1,50	8 269,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	Pol75	Nakladanie mačiny zo skládky	m2	5 512,700	0,40	2 205,08
13	K	Pol76	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku bez zhutnenia v rovine alebo na svahu do 1:5	m3	55,127	14,38	792,73
14	K	Pol77	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	5 512,700	1,15	6 339,61
15	K	Pol78	Obrobenie pôdy kultivátorovaním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	5 512,700	0,14	771,78
16	K	Pol79	Obrobenie pôdy smykovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	5 512,700	0,05	275,64
17	K	Pol80	Povalcovanie trávnik v rovine	m2	5 512,700	0,03	165,38
18	K	Pol81	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	5 512,700	0,26	1 433,30
19	K	Pol82	Osivo zmesi bylinný trávnik od agrostis s výševom 10-15 g/m2	kg	82,000	43,01	3 526,82
20	K	Pol83	Založenie trávnik na pôde vopred pripravenej s pokosením, naložením, odvozom odpadu do 20 km a so zložením parkového výševom v rovine alebo na svahu v rovine do 1:5 (trávobylinného trávnik)	m2	5 512,700	0,48	2 646,10
21	K	Pol84	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	5 512,700	0,03	165,38
22	K	Pol85	Hnojenie pôdy alebo trávnik s rozprestrením alebo rozdelením hnojiva v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom naširoko	t	0,500	739,83	369,92
23	K	Pol86	Hnojivo humac agro 200g/m2, v 5 kg balení	kg	700,000	3,73	2 611,00
24	K	Pol87	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	30,000	38,84	1 165,20
25	K	Pol88	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2	m3	30,000	5,85	175,50
26	K	Pol89	Presun hmôt pre sadovnícke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	t	6,000	56,45	338,70
27	K	Pol90	Pokosenie trávnik s prípadným zhrabaním a naložením zhrabkov na dopravný prostriedok, odvozom do 20 km a so zložením parkového v rovine alebo na svahu v rovine, 10x	m2	5 512,700	0,69	3 803,76
28	K	Pol91	Ošetrovanie trávnik bez ohľadu na spôsob založenia, t.j. pokosenie so zhrabaním, naložením zhrabkov na dopravný prostriedok s odvozom do 20 km a so zložením v rovine alebo na svahu do 1:5, 2x	m2	5 512,700	0,48	2 646,10
29	K	Pol92	Prerezanie trávnik bez prísevu trávneho semena	har	0,551	0,37	0,20
30	K	Pol93	Prevzdušnenie trávnik bez pieskovania	har	0,551	0,37	0,20

D HSV Práce a dodávky HSV 17 253,50

D 1 Zemné práce 17 253,50

31	K	181301111.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr.do 100 m	m2	5 500,000	0,40	2 200,00
VV 5500					5 500,000		
32	M	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	935,000	16,10	15 053,50
VV 935					935,000		
VV Súčet					935,000		

D KRY A Pôdok KRY A Pôdokryv 1 569,48

33	M	Cda	Cotoneaster dammeri 'Frieders Evergreen' skalník K13, 20 cm, 25 m2	ks	150,000	3,96	594,00
34	M	Har	Hydrangea arborescens 'Annabelle' hortenzia stromčekovitá 80-100 cm; ko	ks	3,000	22,31	66,93
35	M	Lni	Lonicera nitida 'Elegant' zemolez lesklý 30-40 cm; ko	ks	11,000	8,05	88,55
36	M	Pla	Prunus laurocerasus 'Novita' vavrínovec lekársky 60-80 cm; ko	ks	11,000	30,84	339,24
37	M	Spu	Salix purpurea 'Nana' vrba 30-40 cm; ko	ks	12,000	10,93	131,16
38	M	Vbo	Viburnum bodnantense 'Dawn' kalina bodnanská 100-125 cm; bal	ks	4,000	87,40	349,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D STROMY STROMY							2 919,85
39	M	Lis	Liquidambar styraciflua 'Worplesdon' ambroň západní OK 16-18 cm; bal	ks	3,000	212,75	638,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: jednokmeň				
40	M	Pat	Paulownia tomentosa 'Hulsdonk' paulovnia plstnatá OK 14-16 cm; bal	ks	3,000	189,75	569,25
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: jednokmeň				
41	M	Pin	Pinus nigra 'Nigra' borovica čierna OK 14-16 cm, 1,5-2m; bal	ks	1,000	97,75	97,75
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: jednokmeň				
42	M	Pyc	Pyrus calleryana 'Chanticleer' hruška okrasná OK 16-18 cm; bal	ks	9,000	179,40	1 614,60
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: viackmeň				

ROZPOČET

Stavba: Vodozadržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-06 - BUDOVANIE BIORETENČNÝCH SYSTÉMOV NA ZADRŽIAVANIE ZRÁŽKOVEJ VODY

Úroveň 3: ZS - Zariadenie staveniska

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Růžek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 602,00

D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	1 602,00			
1	K	000400021.R	Projektové práce - dielenské dokumentácie potrebné k realizácii a výstavbe od autora projektu	eur	1,000	170,00	170,00
2	K	000400022.R	Projektové práce -projekt skutkového vyhotovenia od autora projektu	eur	1,000	287,00	287,00
3	K	000600011.S	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplatenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb	1,000	975,00	975,00
4	K	001000033.S.3	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	170,00	170,00

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť:

SO-07 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNKCIOU, LOKALITA MESTS

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ: Vypíň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michal Rofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 60 942,63

D HSV Práce a dodávky HSV 60 942,63

D 1 Zemné práce 20 563,31

1	K	113107121.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	m2	1 456,800	6,82	9 935,38
VV		1524,5-67,7		1 456,800			
2	K	122201103.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 1000 do 10000 m3	m3	25,726	2,48	63,80
VV		25,726		25,726			
3	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	10,290	1,09	11,22
VV		10,29		10,290			
VV		Súčet		10,290			
4	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	24,000	2,47	59,28
VV		24		24,000			
VV		Súčet		24,000			
5	K	166101103.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4 nad 1000 m3	m3	24,000	3,22	77,28
VV		24		24,000			
6	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	24,000	2,09	50,16
VV		24		24,000			
7	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	24,000	0,72	17,28
VV		24		24,000			
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku a recykláciu - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	43,200	16,10	695,52
P		Poznámka k položke: 30% z celkového množstva poplatok za skládku min. 70% z celkového množstva recyklácia stavebného odpadu"					
VV		24*1,8		43,200			
9	K	175101101	Obsyp potrubia a šácht sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	43,000	17,65	758,95
10	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	77,400	16,10	1 246,14
VV		43*1,8		77,400			
11	M	58761000200.S	Ľahké keramické kamenivo 4-8/350, keramzit, voľne ložené - nádrž	m3	43,000	107,07	4 604,01
12	K	180405112.R	Založenie trávnikavo vegetačných prefabrikátoch s doplnením ornice alebo substrátu vo vrstve do 40 mm, s usadením vodou a s prípadným naložením, odvozom odpadu do 20 km a so zložením výsevom zmesi ornice alebo substrátu a semena v rovine alebo na svahu	m2	22,860	5,75	131,45
VV		22,86		22,860			
13	M	005720001400.S	Ošivá tráv - semená parkovej zmesi	kg	0,770	8,23	6,34
VV		0,77		0,770			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	M	103640000100R	Humus (rašelinový substrát)	m3	1,060	51,75	54,86
VV			1,06		1,060		
15	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	67,700	0,46	31,14
VV			67,7		67,700		
16	K	185851111.S	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m3	50,000	29,11	1 455,50
17	K	185851119.S	Dovoz vody pre zálievku rastlín. Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 1000 m	m3	1 500,000	0,91	1 365,00
VV			50*30 'Prepočítané koeficientom množstva		1 500,000		
D		2	Zakladanie				815,79
18	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5	m2	67,700	0,60	40,62
VV			67,7		67,700		
19	M	693110004500r	Separčná výstužná geotextília	m2	67,700	0,75	50,78
VV			67,7		67,700		
20	K	289971413.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá jednoosá z polyetylénu pevnosť v ťahu do 90 kN/m sklon do 1 : 5	m2	67,700	10,70	724,39
VV			67,7		67,700		
D		5	Komunikácie				4 299,89
21	K	564760211.R	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	67,700	13,75	930,88
VV			67,7		67,700		
22	K	564772111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm	m2	67,700	20,90	1 414,93
VV			67,7		67,700		
23	K	591111112.B	Kladenie betónových kociek do drenážnej tvárnice ECORASTER Bloxx	m2	45,600	17,25	786,60
VV			45,6		45,600		
25	K	596913112.R	Kladenie dlažby z plastových vegetačných tvárníč plochy do 100 m2	m2	25,140	5,64	141,79
VV			25,14		25,140		
26	M	2845200001bix	Zatrávňovacia tvárnica s vysokou nosnosťou ECORASTER E50, hrúbka 40 mm, rozmery 330x330 mm	m2	25,140	19,94	501,29
VV			25,14		25,140		
27	K	59691311B	Kladenie dlažby z plastových drenážnych tvárníč plochy nad 100 m2	m2	45,600	11,50	524,40
VV			45,6		45,600		
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				34 596,97
29	K	916362111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	30,000	13,18	395,40
VV			30		30,000		
VV			Súčet		30,000		
30	M	592170001000S	Obrubník cestný, 1xšxv 1000x150x250 mm	ks	30,000	5,45	163,50
P			Poznámka k položke:				
VV			Poznámka k položke: Spotreba 1 ks/bm.				
VV			30		30,000		
VV			Súčet		30,000		
31	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z betónu prostého tr. C 16/20	m3	137,565	146,30	20 125,76
VV			2000,95*0,25*0,25		125,059		
VV			Medzisúčet		125,059		
VV			125,059*1,1		137,565		
32	K	919735113.R	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu	m	262,800	4,03	1 059,08
VV			219,4		219,400		
VV			Medzisúčet		219,400		
VV			219*1,2		262,800		
33	K	919735123.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	74,544	14,67	1 093,56
VV			62,12		62,120		
VV			Medzisúčet		62,120		
VV			62,12*1,2		74,544		
34	K	979089012.S	Poplatok za skládku a recykláciu - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	538,200	21,85	11 759,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			<i>Poznámka k položke:</i> 30% z celkového množstva poplatok za skládku min. 70% z celkového množstva recyklácia stavebného odpadu"				
VV			44,85*1,2		53,820		
VV			Medzisúččet		53,820		
VV			538,2		538,200		

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 1 - OPRÁVNENÉ

Časť: SO-07 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNI

Úroveň 3: SO-07zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michal Ráfková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 2 148,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	1 001,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	70,000	14,30	1 001,00

D		VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	1 147,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	400,00	400,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	172,00	172,00
4	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplozenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-07 - VÝMENA NEPRIEPUSTNÝCH POVRCHOV ZA PRIEPUSTNÉ POVRCHY S VODOZÁDRŽNOU FUNI

Úroveň 3:

ZS - Zariadenie staveniska

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michal Růžek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 645,00

D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	2 645,00			
1	K	000400021.R	Projektové práce - dielenské dokumentácie potrebné k realizácii a výstavbe od autora projektu	eur	1,000	287,50	287,50
2	K	000400022.R	Projektové práce -projekt skutkového vyhotovenia od autora projektu	eur	1,000	287,50	287,50
3	K	000600011.S	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplatenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb	1,000	1 725,00	1 725,00
4	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	115,00	115,00
5	K	001000033.S.1	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	115,00	115,00
6	K	001000033.S.2	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	115,00	115,00

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť:

SO-09 - PÓDIUM

Úroveň 3:

SO-09.1, SO-09.2 - ASR + statika Pódium

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter
Motyčka
Ing. Michaela
Dofková

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 65 963,02

D HSV Práce a dodávky HSV 11 414,52

D 1 Zemné práce 1 068,28

1	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	18,240	7,10	129,50
	VV		"základová doska				
	VV		11,4*6,4*0,25		18,240		
	VV		Súčet		18,240		
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	7,296	1,09	7,95
	VV		18,24*0,4		7,296		
	VV		Súčet		7,296		
3	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	7,488	12,12	90,75
	VV		"hlbenie jám pre pätky				
	VV		1,6*1,3*0,9*4		7,488		
	VV		Súčet		7,488		
4	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	2,995	0,97	2,91
	VV		7,488*0,4		2,995		
	VV		Súčet		2,995		
5	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	11,304	33,49	378,57
	VV		"výkopy pre základové pásy				
	VV		10,2*0,4*0,9*2		7,344		
	VV		5,5*0,4*0,9*2		3,960		
	VV		Súčet		11,304		
6	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	4,522	9,48	42,87
	VV		11,304*0,4		4,522		
	VV		Súčet		4,522		
7	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	37,032	3,59	132,94
	VV		18,24		18,240		
	VV		7,488		7,488		
	VV		11,304		11,304		
	VV		Súčet		37,032		
8	K	166101102.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4 nad 100 do 1000 m3	m3	37,032	3,92	145,17
9	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	37,032	2,09	77,40
10	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	37,032	0,72	26,66
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	72,960	0,46	33,56
	VV		"p1 podlaha pódia				
	VV		6,4*11,4		72,960		
	VV		Súčet		72,960		

D 2 Zakladanie 9 646,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	273313612.S	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	18,988	146,79	2 787,25
	VV		13,7*8,4*0,150*1,1		18,988		
	VV		Súčet		18,988		
13	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	7,293	19,75	144,04
	VV		13,7*0,150*2*1,1		4,521		
	VV		8,4*0,150*2*1,1		2,772		
	VV		Súčet		7,293		
14	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	7,293	2,63	19,18
15	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,200	1 777,30	355,46
16	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,237	1 706,59	404,46
17	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	13,816	145,53	2 010,64
	VV		10,2*0,4*1*2*1,1		8,976		
	VV		5,5*0,4*1*2*1,1		4,840		
	VV		Súčet		13,816		
18	K	274351215.S	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	69,080	19,75	1 364,33
	VV		5,5*1*4*1,1		24,200		
	VV		10,2*1*4*1,1		44,880		
	VV		Súčet		69,080		
19	K	274351216.S	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	69,080	2,63	181,68
20	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	0,240	1 776,61	426,39
21	K	275313612.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 20/25	m3	8,237	145,41	1 197,74
	VV		1,6*1,3*0,9*4*1,1		8,237		
	VV		Súčet		8,237		
22	K	275351215.S	Debnenie stien základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	25,520	19,75	504,02
	VV		1,6*1*2*1,1*4		14,080		
	VV		1,3*1*2*1,1*4		11,440		
	VV		Súčet		25,520		
23	K	275351216.S	Debnenie stien základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	25,520	2,63	67,12
24	K	275361821.S	Výstuž základových pätiiek z ocele B500 (10505)	t	0,103	1 791,14	184,49
D	99		Presun hmôt HSV				699,44
25	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	92,032	7,60	699,44
D	PSV		Práce a dodávky PSV				43 313,48
D	763		Konštrukcie - drevostavby				36 663,05
26	K	763731232.r	Montáž strešnej konštrukcie do 10 m z lepeného dreva GL24h profilov hr. nad 200 do 350 mm, plochy nad 3 m2, vrátane povrchovej úpravy náterom OSMO, vrátane dopravy	m3	6,082	1 213,25	7 378,99
	VV		5,068*1,2		6,082		
	VV		Súčet		6,082		
27	M	605710001400R	Konštrukčné drevo - hranoly BSH, GL24H vrátane povrchovej úpravy náterom OSMO alebo adekvátna alt.	m3	6,082	1 177,95	7 164,29
	VV		6,082		6,082		
28	K	763750150.S	Montáž drevených podláh z tropického dreva Jatoba s povrchovou úpravou olej, podlaha pódia	m2	172,541	28,75	4 960,55
	VV		"podlaha pódia				
	VV		83,8		83,800		
	VV		"schody				
	VV		9,8*0,3*2		5,880		
	VV		9,8*0,16*2		3,136		
	VV		8,2*0,16*2		2,624		
	VV		8,2*0,3*2		4,920		
	VV		7,6*0,3*2		4,560		
	VV		7,6*0,16*2		2,432		
	VV		13,8*0,3*2		8,280		
	VV		13,8*0,16*2		4,416		
	VV		13,2*0,16*2		4,224		
	VV		13,2*0,3*2		7,920		
	VV		12,6*0,3*2		7,560		
	VV		12,6*0,16*2		4,032		
	VV		Súčet		143,784		
	VV		143,784*1,2		172,541		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	M	611980004700.r	Drevená podlahová doska exteriérová z tropických drevín Jatoba s povrchovou úpravou olej, hrúbka 20 mm	m2	189,795	64,40	12 222,80
	VV		172,541		172,541		
	VV		172,541*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva		189,795		
30	K	763783030.r	Montáž plného záklopu pódia z viacvrstvých masívnych dosiek	m2	172,541	8,97	1 547,69
	VV		"podlaha pódia				
	VV		83,8		83,800		
	VV		"schody				
	VV		9,8*0,3*2		5,880		
	VV		9,8*0,16*2		3,136		
	VV		8,2*0,16*2		2,624		
	VV		8,2*0,3*2		4,920		
	VV		7,6*0,3*2		4,560		
	VV		7,6*0,16*2		2,432		
	VV		13,8*0,3*2		8,280		
	VV		13,8*0,16*2		4,416		
	VV		13,2*0,16*2		4,224		
	VV		13,2*0,3*2		7,920		
	VV		12,6*0,3*2		7,560		
	VV		12,6*0,16*2		4,032		
	VV		Súčet		143,784		
	VV		143,784*1,2		172,541		
31	M	605110016800.S	Dosky a fošne zo smrekovca neopracované omietané akosť II hr. 38-50 mm, š. 170-240 mm	m3	8,616	322,00	2 774,35
	VV		7,18*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		8,616		
32	K	998763101.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	14,894	41,25	614,38
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové			6 650,43	
33	K	767R	D+M + výroba prestrešenia -Technická textília SF Flexlight Advanced 902 S2, vrátane nerezového lanového systému, nerezovej kotviacej platne s vidlicou	m2	56,386	99,48	5 609,28
	VV		18,76*2*1,1		41,272		
	VV		6,87*2*1,1		15,114		
	VV		Súčet		56,386		
34	K	R2T	D+M zadnej textilnej steny - Technická textília SF Frontside View 381 alebo adekv. alt. vrátane úchyto	m2	40,230	25,88	1 041,15
	VV		40,23		40,230		
	VV		Súčet		40,230		
D M			Práce a dodávky M			11 235,02	
D 43-M			Montáž oceľových konštrukcií			11 235,02	
35	K	430862005.R	Montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka do 5 000 kg vrátane dodávky a montáže všetkého potrebného kotvenia, chemických kotiev, zvarov, skrutiek, matíc a ostatného drobného materiálu	kg	1 173,434	3,34	3 919,27
	VV		"stuženie stĺpov				
	VV		0,080*0,080*5*4*1,1		0,141		
	VV		0,08*0,08*7,8*2*1,1		0,110		
	VV		"stuženie strešnej konštrukcie				
	VV		0,08*0,08*4,8*2*1,1		0,068		
	VV		0,05*0,05*13,7		0,034		
	VV		0,08*0,08*45,2*1,1		0,318		
	VV		0,05*0,05*13,7*1,1		0,038		
	VV		Medzisúčet		0,709		
	VV		"oceľový rošt pre pódium zvislé prvky				
	VV		0,08*0,08*0,54*13*6*1,1		0,297		
	VV		0,08*0,08*0,54*11*2*1,1		0,084		
	VV		"zvislé prvky schody				
	VV		0,05*0,05*15*0,08*2*1,1		0,007		
	VV		0,05*0,05*14*0,190*2*1,1		0,015		
	VV		0,05*0,05*13*0,35*2*1,1		0,025		
	VV		0,05*0,05*10*0,08*2*1,1		0,004		
	VV		0,05*0,05*8*0,19*2*1,1		0,008		
	VV		0,05*0,05*9*0,35*2*1,1		0,017		
	VV		"vodorovné prvky pódium				
	VV		0,08*0,08*11,5*8*1,1		0,648		
	VV		0,08*0,08*6,6*13*1,1		0,604		
	VV		"vodorovné prvky schody				
	VV		0,05*0,05*13,8*6		0,207		
	VV		0,05*0,05*8,8*6		0,132		
	VV		Medzisúčet		2,048		
	VV		Súčet		2,757		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"1m3 stvorcového prierezu hr. steny 3 mm 212,81 kg/m3				
	VV		2,757*212,81		586,717		
	VV		Súčet		586,717		
	VV		586,717*2		1 173,434		
36	M	553850000100.R	Prvky pre oceľovú nosnú konštrukciu, vrátane povrchovej úpravy dvojzložkový náter - stĺpy, väzníky,...	t	1,173	5 117,50	6 002,83
	VV		0,586717*2		1,173		
37	K	430865165.R	Výroba segmentov pre ťažké zložené - dynamicky nenamáhané dlhé oceľ. konštrukcie a prvky	kg	1 173,434	0,86	1 009,15
	VV		1173,434		1 173,434		
38	K	998943294.R	Doprava OK na stavenisko a presuny po stavenisku	t	0,587	517,50	303,77

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť:

SO-09 - PÓDIUM

Úroveň 3:

SO-09.3 - ELEKTRO NN

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter
Motyčka
Spracovateľ: Ing. Michaela
Dofková

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 5 502,21

D M Práce a dodávky M 5 502,21

D 21-M Elektromontáže 5 502,21

1	K	210010085.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená v zemi	m	80,000	2,39	191,20
2	M	286530129700.S	Spojka nasúvacia 02050 pre korudované elektroinštal. rúrky z HDPE, D 50 mm	ks	6,000	2,25	13,50
3	M	345710005600	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09050 BA, D 50, KOPOS	m	80,000	0,71	56,80
4	K	210010152.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 75 uložená pevne	m	25,000	3,50	87,50
5	M	286530129900.S	Spojka nasúvacia 02075 pre korudované elektroinštal. rúrky z HDPE, D 75 mm	ks	2,000	3,88	7,76
6	M	345710005800	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09075 BA, D 75, KOPOS	m	25,000	1,12	28,00
7	K	210010501/1	Podlahová skrinka osadenie a zapojenie STAKOHOME	ks	7,000	23,13	161,91
8	M	E00041303/2	Podlahová zásuvka STAKOHOME-7012-A 2x zásuvka 230V, 1x CEE 5/16A 400V/6h	KS	1,000	862,50	862,50
9	M	E00023879/1	OZ-2/60 + F-2 rozvádzač v pilieri so zemným dielom (600x600)	KS	1,000	201,25	201,25
10	M	8595057690752/1	Podlahová skrinka STAKOHOME Ø 170 x 120 bez zásuviek	ks	2,000	461,47	922,94
11	M	TU-1F/3F-b/z-12/1	SFOS Montážna doska MD-2/60	ks	1,000	13,14	13,14
12	M	IN008120/1	Spínač na panel otočný NG22-EJ21 1-0 sfos	ks	1,000	3,45	3,45
13	M	WSSL3844-A	Vložka do zámku na plochý vrúbkovaný kľúč Sfoss výrobcu	ks	1,000	5,80	5,80
14	K	210120401.S	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	5,000	6,68	33,40
15	M	358220000300	Istič TX3 1P, charakteristika B, 10 A, 6000 A, 1 modul, LEGRAND	ks	1,000	3,73	3,73
16	M	358220000500	Istič TX3 1P, charakteristika B, 16 A, 6000 A, 1 modul, LEGRAND	ks	4,000	3,73	14,92
17	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	8,99	26,97
18	M	358220042400	Istič TX3 3P, charakteristika B, 20 A, 6000 A, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	15,92	15,92
19	K	210120411.S	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	1,000	11,05	11,05
20	M	358230026100	Prúdový chránič TX3 4P, 40 A, 30 mA, typ AC, 4 moduly, LEGRAND	ks	1,000	37,90	37,90
21	K	210161011.S	Elektromer trojfázový na priame pripojenie	ks	1,000	32,64	32,64
22	M	389810000810.S	Elektromer trojfázový 63A, 4 moduly, impulzný výstup, priame pripojenie, montáž na DIN lištu	ks	1,000	40,82	40,82
23	K	210193098.S	Navrhnutie, Osadenie, zapojenie, Rozvádzača OZ-1/60 + OZ-1/60 + ZD-1:	ks	1,000	57,05	57,05
24	K	210411181.S	Montáž prepäťovej ochrany	ks	1,000	12,85	12,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	E00081211	Prepät'ová ochrana B+C Noark Ex9UE1+2 12,5 4P 275 103342	KS	1,000	91,29	91,29
26	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	60,000	1,23	73,80
27	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	60,000	0,62	37,20
28	K	210800187.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	80,000	0,69	55,20
29	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	80,000	0,99	79,20
30	K	210800200.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 5x4	m	40,000	0,95	38,00
31	M	341110002100.S	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	40,000	2,69	107,60
32	K	210902242.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25 pre vonkajšie práce	m	50,000	2,65	132,50
33	M	341110030600.S	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x25 mm2	m	50,000	2,93	146,50
34	K	91100107030030	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky od 1,5 do 16 mm2	ks	30,000	3,19	95,70
35	K	PM-1	Podružný materiál, wago svorky, Din svorky 35	%	3,000	57,50	172,50
VV		333,333333333333*0,03 "Prepočítané koeficientom množstva			10,000		
VV		Súčet			10,000		
36	M	E00041303/1	Podzemní zásuvka kulatá se šroubovacím víkem STAKOHOME-7702-A	KS	4,000	402,50	1 610,00
37	M	358220042300	Istič TX3 3P, charakteristika B, 16 A, 6000 A, 3 moduly, LEGRAND	ks	2,000	9,86	19,72

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-09 - PÓDIUM

Úroveň 3: SO-09zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ: Ing. Michalena Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu2 469,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	286,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	20,000	14,30	286,00

D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	2 183,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	115,00	115,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	172,00	172,00
4	K	000400021.R	Projektové práce - dielenské dokumentácie potrebné k realizácii a výstavbe od autora projektu	eur	1,000	287,00	287,00
5	K	000400022.R	Projektové práce -projekt skutkového vyhotovenia od autora projektu	eur	1,000	287,00	287,00
6	K	000600011.S	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb	1,000	575,00	575,00
7	K	000600024.k	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb.	1,000	575,00	575,00
8	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkové skúšky	súb	1,000	172,00	172,00

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť:

SO-10 - PRÍPOJKY INŽINIERSKÝCH SIETÍ PRE KONTAJNEROVÚ KAVIAREŇ

Úroveň 3:

SO-10.1 - ELEKTRICKÁ NN PRÍPOJKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter
Motyčka
Spracovateľ: Ing. Michaila
Dofková

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 2 189,44

1	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	16,000	17,25	276,00
2	K	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	55,000	9,36	514,80
3	K	460420021	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 5 cm	m	55,000	1,58	86,90
4	K	210220655.S	Svorka nerez 1.4301 pripojovacia SP	ks	1,000	3,01	3,01
5	M	354410018600.S	Svorka pripojovacia nerez akost' 1.4301 označenie SP 1 A2	ks	1,000	1,82	1,82
6	K	210222020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm2 vrátane izolácie spojov, pre vonkajšie práce	m	25,000	1,93	48,25
7	M	354410058800.S	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	23,550	1,81	42,63
8	K	210222021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov d 10 mm, pre vonkajšie práce	m	2,000	2,19	4,38
9	M	354410054800.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	1,250	1,93	2,41
VV					1,250		
VV					Súčet	1,250	
10	M	E00023879/1	SFOS E1RP+ZD - elektromerový trojfázový jednotarifný rozvádzač v pilieri so zemným dielom	KS	1,000	205,86	205,86
11	K	210800017.S	Vodič medený uložený v rúrke CYY 450/750 10mm2	m	2,000	0,90	1,80
12	M	341110011500.S	Vodič medený CY 10 mm2 GN/YE	m	2,000	1,35	2,70
13	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	19,250	3,11	59,87
14	M	581520000200	Piesok zlievarenský práný hrubý	t	3,025	57,50	173,94
VV					3,025		
VV					Súčet	3,025	
15	M	2830002000	Fólia červená v m	M	55,000	0,07	3,85
16	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	55,000	0,84	46,20

D M Práce a dodávky M 715,02

D 21-M Elektromontáže 715,02

17	K	210010085.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pod omietkou	m	55,000	2,39	131,45
18	M	286530129700.S	Spojka nasúvacia 02050 pre korudované elektroinštal. rúrky z HDPE, D 50 mm	ks	3,000	2,25	6,75
19	M	345710005600	Rúrka ohybná dvojplášťová HDPE, KOPOFLEX BA KF 09050 BA, D 50, KOPOS	m	55,000	0,71	39,05
20	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	8,99	8,99
21	M	358220046300	Istič TX3 3P, charakteristika B, 25 A, 10000 A/10 kA, 3 moduly, LEGRAND	ks	1,000	16,85	16,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	210193098.S	Osadenie,zapojenie, Rozvádzača SFOS E1RP+ZD -	ks	1,000	39,84	39,84
23	K	PM-1	Podružný materiál	%	3,000	5,75	17,25
VV		333,333333333333*0,03 "Prepočítané koeficientom množstva			10,000		
VV		Súčet			10,000		
24	K	210260162.S	Zapojenie 4 žíl kábla alebo vodičov v istiacich domových skriniah do 35 mm2	ks	2,000	10,07	20,14
25	K	210800197.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 4x16	m	5,000	1,46	7,30
26	M	341110001800.S	Kábel medený CYKY 4x16 mm2	m	5,000	8,44	42,20
27	K	210902242.S	Kábel hliníkový silový uložený v rúrke 1-AYKY 0,6/1 kV 4x35 pre vonkajšie práce	m	60,000	2,65	159,00
28	M	341110030600.S	Kábel hliníkový 1-AYKY 4x35 mm2	m	60,000	3,77	226,20

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-10 - PRÍPOJKY INŽINIERSKÝCH SIETÍ PRE KONTAJNEROVÚ KAVIAREŇ

Úroveň 3: SO 10.2 - VODOVODNÁ PRÍPOJKA

Miesto: Dubnica nad Váhom Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ: Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Ing. Michal Ráfková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 8 043,65

D HSV Práce a dodávky HSV 8 043,65

D 1 Zemné práce 6 400,56

1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	41,370	20,48	847,26
2	K	132201209r	Príplatek k cenám za leivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,548	1,13	18,70
VV		41,37*0,4			16,548		
VV		Súčet			16,548		
3	K	133201201.S	Výkop šachty nezapaženej, hornina 3 do 100 m3	m3	8,270	50,86	420,61
4	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	18,960	4,62	87,60
5	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	379,220	0,46	174,44
6	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	18,960	7,95	150,73
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	18,960	0,82	15,55
8	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	30,340	16,10	488,47
9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	30,340	3,85	116,81
10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	8,020	17,65	141,55
11	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	14,420	16,10	232,16
12	K	K008	rozobratie a vyspravenie chodníka	m2	37,920	97,75	3 706,68

D 4 Vodorovné konštrukcie 176,73

13	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,670	66,19	176,73
----	---	-------------	--	----	-------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie 1 460,04

14	K	891249111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potrubí z rúr liat., oceľ.,plast. DN 80	ks	1,000	46,37	46,37
15	M	3500.44	Navrtávaci pás univerzalny závitový výstup DN 80-1", voda a kanál	ks	1,000	69,00	69,00
16	M	3130.1	Ventil DN 1"-32 pre domové prípojky - rohový, voda a kanál	ks	1,000	92,00	92,00
17	M	96011318	Zemná súprava DN 3/4"-2", L=1,3-1,8 m teleskopická pre armatúry domovej prípojky,plyn	ks	1,000	32,78	32,78
18	K	230180010.S	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP Dxt 32x2.9 mm	m	44,530	1,29	57,44

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	VP503033W	Wavin TS voda SDR11 32x3,0x100 m + tvarovky	m	44,530	8,63	384,29
20	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	44,530	0,68	30,28
21	K	893810133.S	Osadenie vodomernej šachty kruhovej z PP samonosnej D do 1,2 m, svetlej hĺbky do 1,8 m	ks	1,000	42,09	42,09
22	M	M003	Vodomerná šachta priemer 120 cm / výška 180 cm KJE1200/1800	ks	1,000	460,00	460,00
23	K	899401111.S	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	20,86	20,86
24	M	1850	Poklop uličný teleskopický pre dom. Prípojky, voda a kanál	ks	1,000	34,50	34,50
25	K	K006	D+M vodomerná zostava do šachty	ks	1,000	155,25	155,25
26	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	44,530	0,79	35,18

D 99 Presun hmôt HSV 6,32

27	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklamin. v otvorenom výkope	t	0,200	31,60	6,32
----	---	-------------	--	---	-------	-------	------

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-10 - PRÍPOJKY INŽINIERSKÝCH SIETÍ PRE KONTAJNEROVÚ KAVIAREŇ

Úroveň 3: SO 10.3 - KANALIZAČNÁ PRÍPOJKA

Miesto: Dubnica nad Váhom Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ: Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Ing. Michaela Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 3 671,37

D HSV Práce a dodávky HSV 3 671,37

D 1 Zemné práce 2 218,34

1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	40,800	20,48	835,58
2	K	132201209r	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,320	1,13	18,44
VV		40,8*0,4			16,320		
VV		Súčet			16,320		
3	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	76,500	4,49	343,49
4	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	76,500	2,62	200,43
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,000	4,62	27,72
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	120,000	0,46	55,20
7	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	6,000	7,95	47,70
8	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	6,000	0,82	4,92
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	9,600	16,10	154,56
10	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	34,800	3,85	133,98
11	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,800	17,65	84,72
12	M	583310002900	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm, STN EN 12620 + A1	t	8,640	16,10	139,10
13	K	K007	rozobratie a vyspravenie dlažby	m2	3,000	57,50	172,50

D 4 Vodorovné konštrukcie 79,43

14	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,200	66,19	79,43
----	---	-------------	--	----	-------	-------	-------

D 8 Rúrové vedenie 1 368,86

15	K	K001	prepojenie na existujúcu kanalizáciu tvarovkou in situ	ks	1,000	97,75	97,75
16	K	871326004.S1	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 150 vrátane tvaroviek	m	15,000	1,73	25,95
17	M	KGEM160/1SN8	Rúra PVC-U hladký kanalizačný systém D 160x4,7, dl. 1 m, SN8 coex (napenená) vrátane tvaroviek	ks	15,000	9,78	146,70
18	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	15,000	1,51	22,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	894810009.S	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s roznášacím prstencom a poklopom	ks	1,000	50,59	50,59
20	M	286610036100.S	Šachtové dno prietochné DN 160x0°-60°, ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm, PP	ks	1,000	372,85	372,85
21	M	RP060000	Vlnovcová šacht. rúra ID600x6000	m	2,000	109,25	218,50
22	M	286610046200.S	Plastový roznášací prstenec, tr. zaťaženia D400, ku kanalizačnej šachte 600/1000 mm	ks	1,000	95,58	95,58
23	M	286710035900.S	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 mm ku kanalizačnej revíznej šachte 600 mm	ks	1,000	38,73	38,73
24	M	552410002200.S	Poklop liatinový B125 priemer 600 mm	ks	1,000	287,71	287,71
25	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	15,000	0,79	11,85
D 99 Presun hmôt HSV							4,74
26	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,150	31,60	4,74

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-10 - PRÍPOJKY INŽINIERSKÝCH SIETÍ PRE KONTAJNEROVÚ KAVIAREŇ

Úroveň 3: SO-10zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michal Ráfková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 363,40

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	114,40			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	8,000	14,30	114,40

D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	1 249,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	50,00	50,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	50,00	50,00
4	K	000400021.R	Projektové práce - dielenské dokumentácie potrebné k realizácii a výstavbe od autora projektu	eur	1,000	115,00	115,00
5	K	000400022.R	Projektové práce -projekt skutkového vyhotovenia od autora projektu	eur	1,000	287,00	287,00
6	K	000600011.S	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb	1,000	575,00	575,00
7	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	172,00	172,00

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-11 - OSVETLENIE VEREJNÝCH PRIESTOROV

Úroveň 3: SO-11 - OSVETLENIE VEREJNÝCH PRIESTOROV

Miesto: Dubnica nad Váhom Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ: Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Zhotoviteľ: Vyplň údaj Spracovateľ: Ing. Michal Ráfková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 160 033,07

D 1 ELEKTROMONTÁŽE 14 980,88

1	K	POL1	Montáž osvetľovacieho stožiaru na základ	ks	45,000	101,57	4 570,65
2	K	POL2	Zapojenie svetidla	ks	45,000	20,04	901,80
3	K	POL3	Silový kábel NN (v mm2) pevne uložený v chráničke CYKY-J 4x10mm2	m	1 220,000	2,42	2 952,40
4	K	POL4	Plochý vodič oceľový, 5052 DIN 30X3.5 v zemi	m	925,000	3,04	2 812,00
5	K	POL5	Kruhový vodič RD 10-PVC v zemi	m	90,000	3,85	346,50
6	K	POL6	Pripojenie VO na uzemnenie	ks	45,000	4,29	193,05
7	K	POL7	Svorky nad 2 skrutky (ST,SJ,SK,SZ,SR)	ks	67,000	4,12	276,04
8	K	POL8	Ukončenie vodiča do 16 mm2	ks	60,000	3,19	191,40
9	K	POL9	Úprava rozvádzača RVO	hod	12,000	114,62	1 375,44
10	K	POL10	Úprava rozvádzača R4.1	hod	18,000	32,20	579,60
11	K	POL11	Demontáž existujúcich osvetľovacích stožiarov	ks	8,000	97,75	782,00

D 2 OSVETLENIE 107 398,50

12	M	POL12	Modulárny stožiar typ 1, typ 5 Schuffle Modules, Luco P7-CM, 360 lightning SH36L2, pole 4370 mm	ks	38,000	2 415,00	91 770,00
13	M	POL13	Modulárny stožiar typ 3 Schuffle Modules, Luco P7-CM, 360 lightning SH36L2, 180 lightning - spot SH18L, pole 3990 mm	ks	3,000	2 311,50	6 934,50
14	M	POL14	Modulárny stožiar typ 8 Schuffle Modules, Luco P7-CM, 360 lightning SH36L2, 180 lightning - spot SH18L, pole 2850 mm	ks	2,000	2 173,50	4 347,00
15	M	POL15	Modulárny stožiar typ 9 Schuffle Modules, Luco P7-CM, 360 lightning SH36L2, pole 3230 mm	ks	2,000	2 173,50	4 347,00

D 4 ELEKTROMATERIÁL 9 938,32

16	M	POL16	Káblový vodič CYKY-J 4x10 mm2 RE	m	1 220,000	5,11	6 234,20
17	M	POL17	Kábová chránička FKKVR 75	m	1 220,000	1,12	1 366,40
18	M	POL18	Plochý vodič oceľový, 5052 DIN 30X3.5, OBO Betterman	kg	925,000	1,81	1 674,25
19	M	POL19	Kruhový vodič z pozinkovanej ocele potiahnutý plastom RD 10-PVC, OBO Betterman	m	90,000	3,34	300,60
20	M	POL20	Křížová spojka 252 8-10XFL30 FT, OBO Betterman	ks	47,000	1,06	49,82
21	M	POL21	Křížová svorka pre ploché vodiče, 255 A-FL30 FT, OBO Betterman	ks	20,000	1,02	20,40
22	M	POL22	Gumoasfaltová hydroizolácia Den Braven DenBit DISPER DN, 10 kg	ks	1,000	23,96	23,96

D 3.jan Úprava rozvádzača RVO 50,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	M	POL23	Istič B25/1 10kA, charakteristika B 25A, 1-pólový	ks	6,000	4,68	28,08
24	M	POL24	Montážna lišta dierovaná, 2000x35x7.5	ks	1,000	4,51	4,51
25	M	POL25	Svorka radová 25mm2 (80A/500V) hnedá - RSDPS-30/7 (SEZ DK)	ks	10,000	1,79	17,90

D	3.feb	Úprava rozvádzača R4.1					218,20
26	M	POL26	Istič B25/1 10kA, charakteristika B 25A, 1-pólový	ks	6,000	4,68	28,08
27	M	POL27	Istič B6/1 10kA, charakteristika B 25A, 1-pólový	ks	3,000	4,36	13,08
28	M	POL28	Inštalčný stýkač 40A, Menovitý výkon AC-3/400V 12,50kW, cievka 230V	ks	1,000	79,57	79,57
29	M	POL29	Digitálne spínacie hodiny 1-kanálové, Tempus Digital, Astro, montáž na DIN lištu	ks	1,000	58,91	58,91
30	M	POL30	Prepínač 1-pólový (0-1), 20A, na panel/zabudovaný, H-0-A	ks	1,000	16,15	16,15
31	M	POL31	Montážna lišta dierovaná, 2000x35x7.5	ks	1,000	4,51	4,51
32	M	POL32	Svorka radová 25mm2 (80A/500V) hnedá - RSDPS-30/7 (SEZ DK)	ks	10,000	1,79	17,90

D	D1	ZEMNÉ A VÝKOPOVÉ PRÁCE					18 558,08
33	K	POL33	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,950	1 945,06	1 847,81
34	K	POL34	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	830,000	5,95	4 938,50
35	K	POL35	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 100 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	120,000	10,66	1 279,20
36	K	POL36	Príplatek k cene za lepivosť horniny 3	m3	187,000	14,35	2 683,45
37	K	POL37	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 35 cm, hrúbky vrstvy 15 cm	m	950,000	1,58	1 501,00
38	K	POL38	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	180,000	5,50	990,00
39	K	POL39	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	450,000	3,11	1 399,50
40	K	POL40	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	950,000	0,84	798,00
41	K	POL41	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm (2 x 45m)	m	90,000	9,18	826,20
42	K	POL42	Liaty asfalt rozprestretý ručne, z kameniva ťaženého alebo drveného hr. vrstvy 100 mm	m2	16,000	26,93	430,88
43	K	POL43	Príplatek za zdrsňovací posyp a ručné zavalcovanie v množstve 4 kg/m2	m2	16,000	0,35	5,60
44	K	POL44	Riadený pretlak dĺžky 14 m, HDPE rúra 160mm	ks	1,000	227,70	227,70
45	M	POL45	Kamenivo frakcie 0-32	m3	13,000	18,98	246,74
46	M	POL46	Piesok	m3	50,000	18,98	949,00
47	M	POL47	Asfalt - hrúbky 100mm (cca. 181kg/m2)	m3	1,600	230,00	368,00
48	M	POL48	Fólia výstražná 330x0,6mm 50m PE červená blesk	m	950,000	0,07	66,50

D	5	STAVEBNÉ PRÁCE					6 578,00
49	M	POL49	Zriadenie základov pod osvetľovacie stožiare s kotevným prvkom	ks	45,000	138,00	6 210,00
VV		"betónový prefabrikát pre stožiar do v. 8m vrátane montáže, zhotovenia výkopu stožiarovej jamy, odvozu sutiny zásypu a uvedenia okolia do pôvod. sta					
VV		45			45,000		
VV		Súčet			45,000		
50	M	POL50	Demolácia základov pod existujúcimi svetidlami	ks	8,000	46,00	368,00

D	6	MIMOCENNÍKOVÉ POLOŽKY					2 364,40
51	M	MCP-1	Predrealizačné zameranie inžinierskych sietí, cena je stanovená odhadom	kpl	1,000	257,60	257,60
52	M	MCP-2	Komplexné skúšky	hod	8,000	33,35	266,80
53	M	MCP-3	Inžiniering (projektový menežment)	hod	40,000	28,75	1 150,00
54	M	MCP-4	Revízná správa	kpl	1,000	690,00	690,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	HSV		Práce a dodávky HSV				214,89
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				214,89
55	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,060	19,29	97,61
	VV		"suť zo základov pod lampami				
	VV		(0,5*0,5*1*8*1,1)*2,1		4,620		
	VV		"suť z lúčp				
	VV		8*0,055		0,440		
	VV		Súčet		5,060		
56	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	4,620	21,85	100,95
57	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,440	37,11	16,33

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-11 - OSVETLENIE VEREJNÝCH PRIESTOROV

Úroveň 3: SO-11zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michalena Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

5 634,50

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	2 073,50			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	145,000	14,30	2 073,50

D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	3 561,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	172,00	172,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	400,00	400,00
4	K	000400021.R	Projektové práce - dielenské dokumentácie potrebné k realizácii a výstavbe od autora projektu	eur	1,000	287,00	287,00
5	K	000400022.R	Projektové práce -projekt skutkového vyhotovenia od autora projektu	eur	1,000	287,00	287,00
6	K	000600011.S	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb	1,000	2 300,00	2 300,00
7	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	115,00	115,00

ROZPOČET

Stavba:

Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt:

2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť:

SO-12 - NOVOVYBUDOVANÉ SPEVNENÉ PLOCHY

Úroveň 3:

SO-12 - NOVOVYBUDOVANÉ SPEVNENÉ PLOCHY

Miesto: Dubnica nad Váhom

Dátum: 7. 11. 2024

Objednávateľ:

Projektant: Ing. arch. Peter
Motyčka
Spracovateľ: Ing. Michaila
Dofková

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu139 025,82

D HSVPráce a dodávky HSV139 025,82

D 1Zemné práce36 644,41

1	K	122201102.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	483,016	4,06	1 961,04
VV			"K1 dlažba castello antico				
VV			819,47*1,1*0,45		405,638		
VV			"K2 ekologická dlažba ekodrain				
VV			67,72*1,1*0,5		37,246		
VV			"okrasné kamenivo				
VV			20,97*1,1*0,1		2,307		
VV			"K4 doasfaltovanie				
VV			0,53*43,57*1,1		25,401		
VV			"podvalové platne odkopy				
VV			29,02*0,04*1,1		1,277		
VV			"priepustná plocha softnyx				
VV			101,34*1,1*0,1		11,147		
VV			Súčet		483,016		
2	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	193,206	1,09	210,59
VV			483,016*0,4		193,206		
VV			Súčet		193,206		
3	K	162301122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	374,372	2,47	924,70
VV			483,016-108,644		374,372		
VV			Súčet		374,372		
4	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 497,488	0,38	569,05
VV			374,372*4		1 497,488		
VV			Súčet		1 497,488		
5	K	166101102.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4 nad 100 do 1000 m3	m3	483,016	3,92	1 893,42
6	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	374,372	2,09	782,44
7	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	374,372	0,72	269,55
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku a recykláciu - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	869,429	16,10	13 997,81
P			Poznámka k položke: 30% z celkového množstva poplatok za skládku min. 70% z celkového množstva recyklácia stavebného odpadu"				
VV			483,016*1,8		869,429		
9	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	108,644	1,67	181,44
VV			"zásyp okolo obrubníkov				
VV			32,27*1,1*0,1*0,15		0,532		
VV			6125,567*1,1*0,1*0,15		101,072		
VV			"obsyp podvalové platne				
VV			16*1,1*0,4		7,040		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			Súčet		108,644		
10	K	181101102.R	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 023,836	0,46	470,96
VV			819,47*1,1		901,417		
VV			67,72*1,1		74,492		
VV			43,57*1,1		47,927		
VV			Súčet		1 023,836		
11	K	9	Dopadová plocha Softnyx - gumová pryžová štiepka	m2	111,474	138,00	15 383,41
VV			"vrátane montáže				
VV			"mmcite alebo adekvátna alt				
VV			101,34*1,1		111,474		
VV			Súčet		111,474		
D 2			Zakladanie				2 194,59
12	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky od 0 do 3 m	m2	1 023,836	0,60	614,30
VV			"K1				
VV			819,47*1,1		901,417		
VV			"K2				
VV			67,72*1,1		74,492		
VV			"k4				
VV			43,57*1,1		47,927		
VV			Súčet		1 023,836		
13	M	693110004500r	Separáčno výstužná geotextília	m2	1 044,313	0,75	783,23
VV			1023,836*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		1 044,313		
VV			Súčet		1 044,313		
14	K	289971413.S	Geomreža pre stabilizáciu podkladu, tuhá jednoosá z polyetylénu pevnosť v ťahu do 90 kN/m sklon do 1 : 5	m2	74,492	10,70	797,06
VV			"k2				
VV			67,72*1,1		74,492		
VV			Súčet		74,492		
D 5			Komunikácie				69 021,54
15	K	564750211.R	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 150 mm	m2	901,417	10,49	9 455,86
VV			"K1				
VV			819,47*1,1		901,417		
VV			Súčet		901,417		
16	K	564752111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 150 mm	m2	901,417	13,28	11 970,82
VV			"K1				
VV			819,47*1,1		901,417		
VV			Súčet		901,417		
17	K	596911144.R	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	901,417	16,68	15 035,64
VV			"K1				
VV			819,47*1,1		901,417		
VV			Súčet		901,417		
18	M	592460017200	Dlažba betónová SEMMELROCK CASTELLO ANTICO hrúbka 60 mm, rozмеры 125x125 mm	m2	919,445	24,67	22 682,71
VV			901,417*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		919,445		
VV			Súčet		919,445		
19	K	594711120.R	Kladenie podvalových platien hr. do 10 cm do lôžka z prehodenej zeminy	m2	17,600	11,50	202,40
VV			16*1,1		17,600		
VV			Súčet		17,600		
20	M	592460023r	Platňa betónová SEMMELROCK podvalová , rozmer 900*235*50 mm, antická hnedá	ks	55,000	14,66	806,30
VV			54,455*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		55,000		
VV			Súčet		55,000		
21	K	564861113.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 220 mm	m2	47,927	14,58	698,78
VV			"K4				
VV			43,57*1,1		47,927		
VV			Súčet		47,927		
22	K	567133113.S	Podklad z kameniva stmeleného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	47,927	19,91	954,23
VV			"K4				
VV			43,57*1,1		47,927		
VV			Súčet		47,927		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	573111114.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného	m2	47,927	2,84	136,11
	VV		"K4				
	VV		43,57*1,1		47,927		
	VV		Súčet		47,927		
24	K	573211109.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,60 kg/m2	m2	47,927	0,75	35,95
	VV		"K4				
	VV		43,57*1,1		47,927		
	VV		Súčet		47,927		
25	K	577144211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	47,927	17,83	854,54
	VV		"K4				
	VV		43,57*1,1		47,927		
	VV		Súčet		47,927		
26	K	577174411.S	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 80 mm	m2	47,927	20,13	964,77
	VV		"K4				
	VV		43,57*1,1		47,927		
	VV		Súčet		47,927		
27	K	594111111.R	D+M Plocha z okrasného kameniva hr.150	m2	23,067	28,75	663,18
	VV		"nespevnená plocha				
	VV		20,97*1,1		23,067		
	VV		Súčet		23,067		
28	K	564762113.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 220 mm	m2	74,492	18,58	1 384,06
	VV		"K2				
	VV		67,72*1,1		74,492		
	VV		Súčet		74,492		
29	K	564750212.R1	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 160 mm	m2	74,492	11,12	828,35
	VV		"k2				
	VV		67,72*1,1		74,492		
	VV		Súčet		74,492		
30	K	596911223.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	74,492	15,86	1 181,44
	VV		"K2				
	VV		67,72*1,1		74,492		
	VV		Súčet		74,492		
31	M	592246001SEd	Zámková dlažba Semmelrock Ekodrain 80mm	m2	79,781	14,62	1 166,40
	VV		74,492*1,05		78,217		
	VV		Súčet		78,217		
	VV		78,217*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		79,781		
	VV		Súčet		79,781		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							20 856,76
32	K	914001111.S	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	7,000	5,75	40,25
33	M	404410037194	Regulačná značka ZDZ 272-10 "Parkovanie ", Zn lisovaná, V1 - 420x420 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	51,75	51,75
34	M	404410112881	Informatívna značka ZDZ 321-30 "Jednosmerná cesta", Zn lisovaná, V2-600x600 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	51,75	51,75
35	M	404410033915	Regulačná značka ZDZ 201 "Daj prednosť v jazde", Zn lisovaná, V3-1260 mm, RA2, P3, E2, SP1	ks	1,000	48,30	48,30
36	M	404410035315	Regulačná značka ZDZ 232 "Zákaz vjazdu pre všetky motorové vozidlá", Zn lisovaná, V1 - kruh 420 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	2,000	37,95	75,90
37	M	404410034365	Regulačná značka ZDZ 215-20 "Zákaz odbočenia (vpravo)", Zn lisovaná, V1 - kruh 420 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	37,95	37,95
38	M	404410034350	Regulačná značka ZDZ 215-10 "Zákaz odbočenia (vľavo)", Zn lisovaná, V1 - kruh 420 mm, RA1, P3, E2, SP1	ks	1,000	37,95	37,95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	K	914501121.S	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu, vrátane zhotovenia betónovej pätky z betónu C20/25, vrátane vyhlbenia základového otvoru	ks	6,000	46,00	276,00
40	M	404440000100.r	Stĺpik zo žiarovo zinkovanej ocele, d 60-70 mm dĺžky 3500 mm, pre dopravné značky	ks	6,000	32,20	193,20
41	K	915911111.S	Montáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m, vrátane podstavcov	ks	18,000	8,63	155,34
	VV		"9x 2,0m				
	VV		9*2		18,000		
	VV		Súčet		18,000		
42	M	404450003600.S	Zariadenie dopravné Z2 (Zábrana na označenie uzávierky), rozmer 1000x220 mm, Zn plech so založeným Al okrajovým profilom I. trieda, vrátane podstavcov	ks	18,000	69,00	1 242,00
	VV		1800*0,01 "Prepočítané koeficientom množstva		18,000		
	VV		Súčet		18,000		
43	K	916362111.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	35,497	13,18	467,85
	VV		32,27*1,1		35,497		
	VV		Súčet		35,497		
44	M	592170001000.r	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x250mm	ks	36,000	5,45	196,20
	VV		35,6435643564356*1,01 "Prepočítané koeficientom množstva		36,000		
	VV		Súčet		36,000		
45	K	917832111.S	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 bez bočnej opory	m	677,124	8,57	5 802,95
	VV		615,567*1,1		677,124		
	VV		Súčet		677,124		
46	M	592170001300r	Obrubník Castello Antico, lxšxv 330x250x80 mm	ks	3 095,000	3,93	12 163,35
	VV		684+2411		3 095,000		
	VV		Súčet		3 095,000		
47	K	966821111.S	Demontáž dočasnej dopravnej zábrany Z2 reflexnej šírky 1 m	ks	18,000	0,89	16,02
D 99 Presun hmôt HSV							10 308,52
48	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 356,384	7,60	10 308,52

ROZPOČET

Stavba: Vodozádržné opatrenia domu kultúry a mestského úradu v Dubnici nad Váhom

Objekt: 2 - NEOPRÁVNENÉ

Časť: SO-12 - NOVOVYBUDOVANÉ SPEVNENÉ PLOCHY

Úroveň 3: SO-12zs - ZARIADENIE STAVENISKA

Miesto: Dubnica nad Váhom

Objednávateľ: Vyplň údaj

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Dátum: 7. 11. 2024

Projektant: Ing. arch. Peter Motyčka

Spracovateľ: Ing. Michalena Dofková

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 3 725,00

D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	858,00			
1	K	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ostatné práce potrebné pri realizácii neocenené položkami predbežne/	hod	60,000	14,30	858,00

D		VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	2 867,00			
2	K	000300012.S	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou	súb	1,000	115,00	115,00
3	K	000300031.S	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	50,00	50,00
4	K	000400021.R	Projektové práce - dielenské dokumentácie potrebné k realizácii a výstavbe od autora projektu	eur	1,000	172,00	172,00
5	K	000400022.R	Projektové práce -projekt skutkového vyhotovenia od autora projektu	eur	1,000	230,00	230,00
6	K	000600011.S	Zariadenie staveniska, vrátane vypratania, prichystania, oplotenia, uvedenia do pôvodného stavu, dočasného dopravného značenia po stavenisku, POV ... (komplet)	súb	1,000	1 725,00	1 725,00
7	K	001000033.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie zaťažkávacie skúšky	súb	1,000	575,00	575,00