

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
10	K	769046012.S	Montáž tepelného čerpadla výkon 70 kW	ks	1,000		
11	M	7726204	<i>Energycal AW PRO AT 70.2</i>	ks	1,000		
12	M	7726215	<i>externý displej AW PRO</i>	ks	1,000		
13	M	7547014	<i>antivibračné bloky AW PRO AT 50-90.2</i>	ks	1,000		
14	M	7726181	<i>sada plniaceho zariad. AW PRO AT 22-90</i>	ks	1,000		
15	M	7938663	<i>Tyfocor GE 200L</i>	ks	2,000		
16	K	731370035.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového, prietok 8 m3/h, DN 65	ks	1,000		
17	M	9572679	<i>hydraulický vyrovnávač 200/120 DN80 PN6</i>	ks	1,000		
18	M	9572683	<i>tepelná izolácia 200/120</i>	ks	1,000		
19	K	732111401.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 5 m3/h (modul 80 mm)	ks	2,000		
20	M	9566797	<i>rozdeľovač DN50 3-násobný</i>	ks	1,000		
21	M	9566796	<i>rozdeľovač DN50 2-násobný</i>	ks	1,000		
22	M	9566676	<i>stojanová konzola pre rozdel. DN40, DN50</i>	ks	2,000		
23	M	9569263	<i>redukcia DN50/DN32</i>	ks	1,000		
24	M	9569262	<i>redukcia DN50/DN40</i>	ks	4,000		
25	K	731291090.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 40	ks	4,000		
26	M	ZK01659	<i>RMS so zmieš. M32 DN40 Magna3 40-100 F</i>	ks	4,000		
27	K	731291080.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	1,000		
28	M	7741544	<i>RMS M32 DN32 bez čerpadla</i>	ks	1,000		
29	K	732422055.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 výtlak do 6 m rozpon 180 mm	ks	1,000		
30	M	7731130	<i>ALPHA 2 32-80 180 1x230V 50Hz</i>	ks	1,000		
31	K	360430130.S	Montáž pohonu na guľové ventily	ks	4,000		
32	M	7199567.1	<i>Servomotor, Typ SR 10, 230V/50Hz</i>	ks	4,000		
33	K	732111431.S	Montáž združeného rozdeľovača a zberača modul 80 mm pre 2 vetvy s dĺžkou 500 mm	ks	2,000		
34	M	7143779	<i>malý rozdeľovač s armatúrami</i>	ks	2,000		
35	K	732222095.S	Montáž doskového výmenníka tepla pripojenie G 2, 30 dosiek	ks	1,000		
36	M	GCP	<i>výmenník tepla GCP-009-H-5-PI-76-NBR</i>	ks	1,000		
37	K	732230015.S	Montáž akumulácie nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 1100 do 2000 l	ks	1,000		
38	M	7424131	<i>Akumulačný zásobník PSM 1250l + izolácia</i>	ks	1,000		
39	K	732331869.S	Montáž expanznej s vakom objem 140 l	ks	1,000		
40	M	8211400	<i>Reflex N 140, šedá, expanzná nádoba, 6 bar / 1,5 bar</i>	ks	1,000		
41	K	732331866.S	Montáž expanznej nádoby s vakom objem 50 l	ks	1,000		
42	M	8209500	<i>Reflex S 50, šedá, expanzná nádoba, 10 bar</i>	ks	1,000		
43	K	732422080.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 50 výtlak do 18 m	ks	2,000		
44	M	7519148	<i>MAGNA3 50-120 F 280 1x230V PN6/10</i>	ks	2,000		
45	K	998731101.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	0,350		
D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie							4 590,85
46	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5 mm v kotolniach	m	2,000		
47	K	733125012.k	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5 mm v kotolniach	m	2,000		
48	K	733125021.k	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5 mm v kotolniach	m	11,000		
49	K	733125024.k	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0 mm v kotolniach	m	60,000		
50	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	75,000		
51	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	44,671		
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							4 950,69
52	K	733181430.S	Montáž odkalovača prírubový spoj DN 65	ks	1,000		
53	M	7784179	<i>odkalovač SpiroTrap DN65 s mag. s prírub</i>	ks	1,000		
54	K	734162005.S	Montáž filtra prírubového DN 65	ks	2,000		
55	M	4411181	<i>HERZ Filter DN 65, veľkosť oka 0,6mm, prírubový</i>	ks	2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	K	734192015.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 50	ks	2,000		
57	M	1421901	HERZ Klapka DN 50, uzatváracia a regulačná, s pákou, montáž medzi dve príruby, BA manuálny pohon PN 16	ks	2,000		
58	K	734192020.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	16,000		
59	M	1421902	HERZ Klapka DN 65, uzatváracia a regulačná, s pákou, montáž medzi dve príruby, BA manuálny pohon PN 16	ks	16,000		
60	K	10,45	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	8,000		
61	M	89000	Ventil odvzdušňovací aut.bankový priamy 1/2" Flamco	ks	8,000		
62	K	734252130.S	Montáž ventilu poistného rohového G 1	ks	1,000		
63	M	27045	Prescar 1" x 1 1/4", 3 bar	ks	1,000		
64	K	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	6,000		
65	K	K022	mos. materiál na dopajanie	sub	1,000		
66	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	48,934		
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					
67	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	20,000		
68	M	M002	koviaci materiál k objímkam (konzoly, lišty, držiaky)	sub	1,000		
D	95-M	Revízie					
109	K	950103001.S	OPaOS - Odborná prehliadka a odborná skúška el. zariadenia vrátane vypracovania revíznej správy	kpl	2,000		
P	Poznámka k položke						
VV	Poznámka k položke: Jednotková cena individuálna kalkulácia						
VV	1"Revízia nového elektromerového rozvádzača RE"				1,000		
VV	1"Revízia zrekonštruovaných vývodov v hlavnom rozvádzači RH"				1,000		
VV	Súčet				2,000		
D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					968,00
110	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) demontáže demontáže vrátane likvidácie sute, vypustanie systému, odpojenie systému	hod	40,000		
D	OST	Ostatné					3 861,00
111	K	NS	napustenie systému a odvzdušnenie	sub	1,000		
112	K	udp	UDP technológie do prevadzky	ks	1,000		
113	K	K002	revízia tlak. zariadení	ks	2,000		
114	K	K006	učasť TI	ks	1,000		
115	K	K007	vykurovacia skúška	ks	1,000		
116	K	K009	zaučenie obsluhy	Nh	3,000		
117	K	K011	prevádzkový poriadok kotolne	ks	1,000		
ZL18 - Zmenový list 18							16 423,47
D	B19	Prípočty "z rezervy D"					16 423,47
D	B19a	Práce a dodávky NN prípojky					8 105,25
D	96-M	Geodetické a kartografické práce					510,50
69	K	000300013.SS	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe, určenie priebehu podzemného elektrického vedenia	eur	1,000		
P	Poznámka k položke						
P	Poznámka k položke: Jednotková cena individuálna kalkulácia						
70	K	960101002.S.1	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou, vytýčenie priestorovej polohy objektu - stavebné objekty líniové - jestvujúce inžinierske siete	eur	1,000		
P	Poznámka k položke						
P	Poznámka k položke: Jednotková cena individuálna kalkulácia						
D	21-M	Elektromontáže					5 278,02
71	K	001	Úprava hlavného rozvádzača RH, pripojenie nového meraného prívodu, vrátane materiálu	kpl	1,000		
P	Poznámka k položke						
P	Poznámka k položke: Jednotková cena individuálna kalkulácia						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		0,5"Úprava zohľadňujúca doplnenie radových svoriek, výkonového ističa 125/3P, prepojeníacích vodičov do rozvádzača RH"		0,500		
	VV		0,5"Práce súvisiace s rekonštrukciou rozvádzača RH: demontáž oceľového krytu, odpínača valcových poistiek, pákového hlavného vypínača a pod."		0,500		
	VV		Súčet		1,000		
72	K	210010173.S	Rúrka tuhá elektroinštalácia z HDPE, D 90 uložená peve	m	40,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
73	M	286130072800	Chránička delená KOPODUR KD 09090 BC, červená, DN 90, HDPE, KOPOS	m	40,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
74	K	210100007.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	8,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
75	M	354310023400.S	Káblové oko medené lisovacie CU 70x8 KU	ks	8,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
76	K	210100009.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm2	ks	4,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
77	M	354310026500.S	Káblové oko medené lisovacie CU 120x16 KU-L	ks	4,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
78	K	210100632.S	Montáž teplom zmršťovacej hlavice HCZ4-35/150	ks	4,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
79	M	345850000104.S	Teplom zmršťovacia hlavica HCZ4-35/150	ks	4,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
80	K	210120104.S	Poistka nožová, do 400 A 500 V	ks	3,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
81	M	345290007400.S	Poistková vložka nožová PNA2 160A gG, veľkosť 2	ks	3,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
82	K	210193056.S	Skriňa RE plastová, trojfázová, 1 odberateľ, osadenie skrine do výkopu, zapojenie nemeranej prírody a meranej vývodu	ks	1,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
83	M	357120010700.S .1	Skriňa elektromerová RE, pilierová so zemným dielom, dvojtarifná, polopriame meranie, distribúcia SSD, š.800 mm s 3. modulmi, istič 3x100A, MTP 100/5A	ks	1,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena individuálnej kalkulácie				
84	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	35,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena zo ZsD. Objekt A09 p.č. 6				
85	M	354410054810.S	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	kg	21,875		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
	VV		35*0,625 "Prepočítané koeficientom množstva		21,875		
	VV		Súčet		21,875		
86	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	1,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
87	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	1,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
88	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
89	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03	ks	4,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
90	K	210902483.S	Kábel hliníkový silový, uložený v rúrke NAYY 0,6/1 kV 4x70 pre vonkajšie práce	m	20,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník ceníkros				
91	M	341110006400.S	Kábel medený 1-CYKY-J 4x70 mm2	m	20,000		
	P		Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiálov ceníkros				
92	K	210902484.S	Kábel hliníkový silový, uložený v rúrke NAYY 0,6/1 kV 4x120 pre vonkajšie práce	m	20,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
93	M	341110034300.S	Kábel hliníkový NAYY-J 4x120 mm2 SM	m	20,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiál cenikos				
94	K	Pol.100	Podružné výkony	kpl	1,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena Individuálna kalkulácia				
VV			1"Zohľadnená montáž elektromerového rozvádzača RE"		1,000		
VV			Súčet		1,000		
95	M	Pol.101	Podružný materiál	kpl	1,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena Individuálna kalkulácia				
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				1 546,73
96	K	113307132.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	9,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
97	K	275313612.S	Betón prostý tr. C 20/25 vyspravenie poškodeného podkladu stavbou	m3	0,850		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena Individuálna kalkulácia				
98	K	310235261.S	Vyspravenie otvoru s plochou do 0,0225 m2 v murive nadzákladného tehliami nad 450 do 600 mm vr. materiálu	ks	1,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
99	K	460200164.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	12,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
100	K	460300002.S	Zahrnutie rýh strojom vrátane urovnania vrstvy, ale bez zhutnenia, vo voľnom teréne.	m3	3,500		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
101	K	460300006.S	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,500		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
102	K	460420022.S	Zriadenie káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	12,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
103	M	581530000500.S	Piesok pre zhotovenie káblového lôžka, vrátane dopravy	t	0,500		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiál cenikos				
VV			4,80769230769231*0,104 "Prepočítané koeficientom množstva		0,500		
VV			Súčet		0,500		
104	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	12,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
105	M	283230008000.S	Výstražná fólia PE, š. 300, farba červená	m	12,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník materiál cenikos				
106	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	15,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
107	K	919735126.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 250 do 300 mm	m	9,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
108	K	971036011.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 120 mm do stien - murivo tehlové -0,00018t	cm	70,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Nová položka - cenník cenikos				
D	95-M		Revízie				
109	K	950103001.S	OPaOS - Odborná prehliadka a odborná skúška el. zariadenia vrátane vypracovania revíznej správy	kpl	2,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena Individuálna kalkulácia				
VV			1"Revízia nového elektromerového rozvádzača RE"		1,000		
VV			1"Revízia zrekonštruovaných vývodov v hlavnom rozvádzači RH"		1,000		
VV			Súčet		2,000		
D	VRN		Investičné náklady neobsiahnuté v cenách				370,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
118	K	000005	Zaistenie a zabezpečenie pracoviska proti úrazu elektrickým prúdom, proti pádu a úrazu, oplatenie výkopov, prekrytie výkopov pojazdnými a pochôdnymi ocelovými platňami	eur	1,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena individuálne kalkulácia				
119	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Jednotková cena individuálne kalkulácia				
120	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - vybavenie ohlášky na realizáciu drobnej stavby, komunikácia so zainteresovanými inštitúciami, proces vyjadrovania a schvalovania	eur	1,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Realizácia tejto položky nie je zahrnutá v cenovej ponuke. V plnom rozsahu bude realizovaná objednávateľom				
D B19b			Rozvádzač RH "z rezervy D"				7 918,22
D D1			Rozvádzač RH				4 493,63
1	M	BP-U-3S-800/17-P-W	Rám s dverami, výklopná kľučka, IP30, biela, montáž POD omietku, ŠxV=835x1760	ks	1,000		
2	M	BPZ-MSW-17/SNAP	Bočnica, V=1650, vrátane západky BPZ-SNAP	ks	1,000		
3	M	BPZ-WB3S-800/17/2	Ochranný kryt, montáž POD omietku, ŠxVxH=835x1760x240	ks	1,000		
4	M	BPZ-RP-800/17	Zadná stena do rozvádzača POD omietku, ocel.plech, ŠxV=835x1760	ks	1,000		
5	M	NWS-SHE/DLB/DN3	Zámková vložka, Doppelbart (motýlik) 3mm	ks	1,000		
6	M	LAB-BAG_A4	Schránka na dokumentáciu A4	ks	1,000		
7	M	BPZ-DINR35-800	DIN lišta prístrojová hliníková, šírka skrine = 800, šírka lišty = 688 (35 modulov)	ks	7,000		
8	M	BPZ-GND-800	Uzemňovacia sada pre vytvorenie hlavné uzemňovacie zbernice, 20x5mm vrátane svoriek, Š=800, V=80	ks	1,000		
9	M	BPZ-NZM1/MSW-800-MV-	Montážna sada NZM1 vertikálna montáž, na bočnicu BPZ-MSW, biela, Š=800, V=300		1,000		
10	M	BPZ-CP-800	C lišta pre montáž káblových kanálov, Š=800	ks	7,000		
11	M	BEL01	Upevňovacia úchytka s vodivým prepojením (zelená)	ks	9,000		
12	M	BEL12	Upevňovacia úchytka celoplastová (biela)	ks	9,000		
13	M	SV 40/60-1000	Káblový žľab s výrezmi pre odbočky. Šírka x Hĺbka 40x60 mm.	ks	6,000		
14	M	BPZ-FP-800/150-45-W	Krycia doska, s výrezom 45mm, plechová, biela, Š=800, V=150	ks	7,000		
15	M	BPZ-FP-800/250-BL-W	Krycia doska, bez výrezu, plechová, biela, Š=800, V=250	ks	1,000		
16	M	BPZ-FP-800/050-BL-W	Krycia doska, bez výrezu, plechová, biela, Š=800, V=50	ks	1,000		
17	M	NBP-1000-W	Zaslepovací pás max dĺžka 1m, pre výrezy 45mm, biely	ks	3,000		
18	M	NZMN1-A160	Istič, 3pól, ochr.obvodov, Icu=50kA, In=160A	ks	1,000		
19	M	NZM1-XA208-250AC/DC	Vypínacia spúšť NZM1, 208-250V ~/=	ks	1,000		
20	M	M22-CK11	Pomocné kontakty pre NZM1...4, 1z1v, pružinové svorky	ks	1,000		
21	M	C10-SLS/32/1	Poistkový odpínač pre pre valcové poistky C10 do 32A, 1-pól	ks	2,000		
22	M	M22-L-W	Signálka, zapustená, IP67, krúžok titán, biela	ks	1,000		
23	M	M22-L-G	Signálka, zapustená, IP67, krúžok titán, zelená	ks	1,000		
24	M	SPBT12-280/3	Zvodič prepätia triedy B+C, 3-pól sada pre TN-C	ks	1,000		
25	M	EMC3P-D2C1	Elektromer multifunkčný na DIN lištu, ciachovaný MID, 3-fáz, polopriamy x/5A meracie trafo, Modbus	ks	2,000		
26	M	PL7-B6/3	Istič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=6A	ks	2,000		
27	M	PL7-B16/3	Istič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	5,000		
28	M	PL7-B10/1	Istič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	8,000		
29	M	PL7-B16/1	Istič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	3,000		
30	M	PL7-B32/3	Istič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=32A	ks	4,000		
31	M	PL7-B63/3	Istič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=63A	ks	1,000		
32	M	PL7-B40/3	Istič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=40A	ks	1,000		
33	M	PL7-C50/3	Istič PL7, char C, 3-pólový, Icn=10kA, In=50A	ks	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	M	PL7-B20/3	Istič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=20A	ks	4,000		
35	M	PFL7-10/1N/B/003-A	Chráníč s nadprúdovou ochranou, Ir=250A+puls.SS, A, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03, In=10A	ks	6,000		
36	M	PFL7-16/1N/B/003-A	Chráníč s nadprúdovou ochranou, Ir=250A+puls.SS, A, 1+N, 10kA, char.B, Idn=0.03, In=16A	ks	6,000		
37	K	PL_1	Zostavenie rozvádzača - zhotovenie štrukturovanej kabeláže rozvádzača, osadenie prístrojov, označenie prvkov, drobný inštalačný materiál, prepojovacie lišty, svorky, ...	kpl	1,000		
D HSV Práce a dodávky HSV							529,31
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							529,31
38	K	971033161.S.2	Vybúranie otvoru v murive, demontáž existujúcej oceľovoplechovej rozodnice vrátane vyčistenia otvoru	kpl	1,000		
39	K	340328263.R	Zamurovanie a vyspravenie finálnou omietkou otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 100 mm (vyspravenie otvoru okolo RH)	klp	1,000		
40	M	595310004100.S	Tvárnica pórobetónová hladká do 600 kg/m3 šírky 100 mm	m2	1,100		
41	M	585640003400.S	Malta murovací a finálna úprava	kg	40,000		
D 21-M Elektromontáže							2 895,28
42	K	210962968.S	Demontáž - rozvádzač RH - odpojenie existujúcej kabeláže, demontáž prístrojov	ks	1,000		
43	K	979089861.S	Odvoz a likvidácia elektroinštalačného odpadu a materiálu na zberný dvor do vzdialenosti 20 km	t	0,100		
44	K	210193254.S	Montáž rozvádzača RH do pripravenej niky (zapojenie, usporiadanie kabeláže, ...) + revízia	ks	1,000		
45	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	45,000		
46	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	31,000		
47	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	35,000		
48	K	210100007.S	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	4,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A07 - Vykurovanie - plynový kotol

JKSO:

Miesto: Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum: 20.02.2025

Objednávateľ:

Mesto Dubnica nad Váhom

IČO:

00317209

IČ DPH:

2021339276

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a. s.

IČO:

44886021

IČ DPH:

SK2022857749

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Michal Takáč

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

23 877,48

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	6 091,80	23,00%	1 401,11
	17 785,68	20,00%	3 557,14

Cena s DPH

v EUR

28 835,73

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu
Objekt: A07 - Vykurovanie - plynový kotol

Miesto:	Dubnica nad Váhom	Dátum:	20.02.2025
Objednávateľ:	Mesto Dubnica nad Váhom	Projektant:	Ing. Marcel Zsóka, PhD.
Zhotoviteľ:	DAG SLOVAKIA, a. s.	Spracovateľ:	Ing. Michal Takáč

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	23 877,48
PSV - Práce a dodávky PSV	21 314,48
713 - Izolácie tepelné	354,96
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	836,00
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	17 901,40
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	491,38
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 730,74
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	385,00
OST - Ostatné	2 178,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A07 - Vykurovanie - plynový kotol

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

20.02.2025

Objednávateľ:

Mesto Dubnica nad Váhom

Projektant

Ing. Marcel Zsóka,
PhD.

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a. s.

Spracovateľ:

Ing. Michal Takáč

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

Náklady z rozpočtu

23 877,48

D PSV

Práce a dodávky PSV

21 314,48

D 713

Izolácie tepelné

354,96

1	K	713483104.S	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 20 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	13,000		
2	M	azf1232	Armaflex ACe 19x54 trubica AZ FLEX Armacell	m	4,000		
3	M	azf1230	Armaflex ACe 19x42 trubica AZ FLEX Armacell	m	6,000		
4	M	azf1211	Armaflex ACe 13x28 trubica AZ FLEX Armacell	m	3,000		
5	M	2112297	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 54 (19)	ks	4,000		
6	M	2112294	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 42 (19)	ks	6,000		
7	M	2112289	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 28 (19)	ks	3,000		
8	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,504		

D 723

Zdravotníctvo - vnútorný plynovod

9	K	723190204.S	Prípojka plynovodná z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 25	súb.	2,000		
10	K	K013	Napojenie plynu na existujúce rozvody	sub	1,000		
11	K	K014	revízie, skúšky	sub	1,000		

D 732

Ústredné kúrenie - strojovne

12	K	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	2,000		
13	M	B2HAI35	Vitodens 200-W 49 kW s vitotronic 100	ks	2,000		
14	M	7731598	plynový filter Rp 3/4	ks	2,000		
15	M	Z014024.1	Vitotronic 300-K, typ MW2B	ks	1,000		
16	M	7441586	Kaskádový modul HC1	ks	2,000		
17	K	732422070.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 32 výtlak do 6 m rozpon 180 mm	ks	2,000		
18	M	7534021	MAGNA3 32-80 180 1x230V PN6/10	ks	2,000		
19	K	731370035.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového, prietok 8 m3/h, DN 65	ks	1,000		
20	M	9572679	hydraulický vyrovnávač 200/120 DN80 PN6	ks	1,000		
21	M	9572683	tepelná izolácia 200/120	ks	1,000		
22	K	732331864.S	Montáž expanznej nádoby s vakom objem 25 l	ks	2,000		
23	M	8206301	Reflex N 25, sedá, expanzná nádoba, 4 bar / 1,5 bar	ks	2,000		
24	K	K017	montáž + prekablovanie regulácie	sub	1,000		
25	M	7426463	príložný snímač teploty NTC č. 2 I=5800	ks	5,000		
26	M	Z014024	Vitotronic 300	ks	1,000		
27	K	K012	montáž kominovej kaskady pre kotle do 60kW	ks	1,000		
28	M	ZK00675	Kaskáda spalín, pre 2-kotlové zariadenie pre radovú zostavu 2x49/60 kW	ks	1,000		
29	K	731361141.S	Nerezový komín dvojplášťový DN 200 mm, výšky 8 m	súb.	1,000		
30	K	731361149.S	Príplatok k cene za 1 m nerezového komína dvojplášťového DN 200 mm, výšky nad 8 do 18 m	súb.	6,000		
31	K	998731101.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	0,150		

D 733

Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

32	K	733125012.k	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5 mm v kotolniach	m	3,000		
----	---	-------------	---	---	-------	--	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
33	K	733125018.k	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 mm v kotolniciach	m	6,000		
34	K	733125021.k	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5 mm v kotolniciach	m	4,000		
35	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	13,000		
36	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	4,474		

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry

37	K	734162000.S	Montáž filtra prírubového DN 50	ks	1,000		
38	M	4411180	HERZ Filter DN 50, veľkosť oka 0,6mm, prírubový	ks	1,000		
39	K	734192015.S	Montáž medzi prírubovej uzatváracej klapky DN 50	ks	3,000		
40	M	1421901	HERZ Klapka DN 50, uzatváracia a regulačná, s pákou, montáž medzi dve príruby, BA manuálny pohon PN 16	ks	3,000		
41	K	734209117.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	10,000		
42	M	1220105	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 40, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	6,000		
43	M	JY504/40	Spätná celokovová klapka kovová vložka 6/4"	ks	2,000		
44	M	ZK04658.1	odkalovač Vitotrap s izoláciou 1 1/2"	ks	2,000		
45	K	734252120.S	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	2,000		
46	M	551210023500.S	Ventil poistný pre kúrenie 3/4", PN 16, mosadz	ks	2,000		
47	K	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	2,000		
48	K	K022	mos. material na dopajanie	sub	1,000		
49	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	17,039		

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

50	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) demontáže demontáže vrátane likvidácie suty, vypustenie systému, odpojenie systému	hod	14,000		
----	---	-------------	---	-----	--------	--	--

D OST Ostatné

2 178,00

51	K	udp	UDP technológie do prevádzky	ks	1,000		
52	K	K002	revízia tlak. zariadení	ks	2,000		
53	K	K008	povinné príslušenstvo kotolne (lekarnička, svietidlo, hlasic CO)	sub	1,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A08 - Vykurovanie - rozvody

JKSO:

Miesto: Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum: 20.02.2025

Objednávateľ:

Mesto Dubnica nad Váhom

IČO:

00317209

IČ DPH:

2021339276

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a. s.

IČO:

44886021

IČ DPH:

SK2022857749

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Michal Takáč

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

77 836,96

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	9 592,57	23,00%	2 206,29
	68 244,39	20,00%	13 648,88

Cena s DPH

v EUR

93 692,13

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A08 - Vykurovanie - rozvody

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

20.02.2025

Objednávateľ:

Mesto Dubnica nad Váhom

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka,
PhD.

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a. s.

Spracovateľ:

Ing. Michal Takáč

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

77 836,96

HSV - Práce a dodávky HSV

242,05

2 - Zakladanie

232,62

99 - Presun hmôt HSV

9,43

PSV - Práce a dodávky PSV

72 420,51

713 - Izolácie tepelné

12 120,90

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

24 537,70

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

6 342,07

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

15 497,20

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

6 288,04

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

7 634,60

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

5 174,40

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A08 - Vykurovanie - rozvody

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

20.02.2025

Objednávateľ:

Mesto Dubnica nad Váhom

Projektant

Ing. Marcel Zsóka,
PhD.

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a. s.

Spracovateľ:

Ing. Michal Takáč

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

Náklady z rozpočtu

77 836,96

D HSV

Práce a dodávky HSV

242,05

D 2

Zakladanie

232,62

1	K	273321511.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 30/37	m3	0,338		
	VV		Betón rozšárací dosky				
	VV		1,5*1,5*0,15		0,338		
	VV		Súčet		0,338		
2	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	0,450		
3	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	0,450		
4	K	273362441.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 100x100 mm	m2	7,200		
	VV		(3*2)*1,2		7,200		
	VV		Súčet		7,200		

D 99

Presun hmôt HSV

5	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	0,858		
---	---	-------------	---	---	-------	--	--

D PSV

Práce a dodávky PSV

72 420,51

D 713

Izolácie tepelné

12 120,90

6	K	713483104.S	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 20 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	1 115,000		
7	M	354502	Technické izolácie čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 18x20x1200	m	800,000		
8	M	354507	Technické izolácie čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 22x25x1200	m	85,000		
9	M	354514	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 28x25x1200	m	45,000		
10	M	354522	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 35x30x1200	m	35,000		
11	M	354531	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 42x40x1200	m	45,000		
12	M	354551	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 54x50x1200	m	35,000		
13	M	354597	Technické izolácie Thermo-teK PS Eco ALU, čadičová minerálna izolácia potrubných rozvodov s Al fóliou - vinutá skruž do 200/80°C, 76x70x1200	m	70,000		
14	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	120,164		

D 733

Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

24 537,70

15	K	733125006	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2 mm	m	800,000		
16	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5 mm	m	85,000		
17	K	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5 mm	m	45,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	733125015	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5 mm	m	35,000		
19	K	733125018	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 mm	m	45,000		
20	K	733125021	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5 mm	m	35,000		
21	K	733125024	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0 mm	m	70,000		
22	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	1 115,000		
23	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	241,197		

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 6 342,07

24	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	220,000		
25	M	V2100DPI15	Kombi-TRV, termostatický tlakovo nezávislý priamy radiátorový ventil max. prietok 160 l/h, max. diferenčný tlak 60 kPa, PN10, DN15	ks	110,000		
26	M	V2420D0015	Verafix-E priamy DN 15	ks	110,000		
27	K	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	4,000		
28	M	KFP3	Guľový plnoprietokový kohút, páka 1"	ks	4,000		
29	K	734213270	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	8,000		
30	M	89000	Ventil odvzdušňovací aut.bankový priamy 1/2" Flamco	ks	8,000		
31	K	360430092.S	Montáž solenoidového ventilu, typ 2 VE-závit do G 1	ks	1,000		
32	M	ST800200085	DR-PIV2 el. 2-cestný ventil tlak. nezávislý	ks	1,000		
33	K	734223230.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	ks	110,000		
34	M	T3019W0	termostatická hlavica thera-6	ks	110,000		
35	K	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	4,000		
36	K	K022	mos. material na dopajanie	sub	1,000		
37	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	63,263		

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 15 497,20

38	K	735153300.S	Priplatek k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s priplatkom 8 %	ks	17,000		
39	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000		
40	M	K001160040090 16011	Oceľové panelové radiátory 11K 600x400, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,000		
41	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	5,000		
42	M	K002260060090 16011	Oceľové panelové radiátory 22K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	2,000		
43	M	K002160040090 16011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000		
44	M	K002260040090 16011	Oceľové panelové radiátory 22K 600x400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	2,000		
45	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	9,000		
46	M	K002260080090 16011	Oceľové panelové radiátory 22K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	3,000		
47	M	K002260070090 16011	Oceľové panelové radiátory 22K 600x700, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	6,000		
48	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	87,000		
49	M	K002260120090 16011	Oceľové panelové radiátory 22K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	11,000		
50	M	K002260100090 16011	Oceľové panelové radiátory 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	19,000		
51	M	K002160100090 16011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	54,000		
52	M	K002160120090 16011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	735154144.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	6,000		
54	M	K00226023009016011	Oceľové panelové radiátory 22K 600x2200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	6,000		
55	K	735154152.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000		
56	M	K00229010009016011	Oceľové panelové radiátory 22K 900x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	1,000		
57	K	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	2,000		
58	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	108,000		
59	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	152,772		
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							6 288,04
60	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	128,000		
61	M	M002	kotviaci materiál k objímkam (konzoly, lišty, držiaky)	sub	1,000		
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							7 634,60
62	K	769041024.S	Montáž dvernej vzduchovej clony pre stredne veľké priestory s vodným ohrievačom	ks	2,000		
63	M	ST100200050	DOR-N-W1-36-2000 RAL9010 dv. clona	ks	2,000		
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							
64	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) demontáže vrátane likvidácie sute	hod	196,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A09 - Bleskozvod

JKSO:

Miesto: Dubnica nad Váhom

KS:

Dátum: 20.02.2025

Objednávateľ:

Mesto Dubnica nad Váhom

IČO:

00317209

IČ DPH:

2021339276

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a. s.

IČO:

44886021

IČ DPH:

SK2022857749

Projektant:

Ing. Marcel Zsóka, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Michal Takáč

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

29 098,17

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	6 278,19	23,00%	1 443,98
	22 819,98	20,00%	4 564,00

Cena s DPH

v EUR

35 106,15

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu
Objekt: A09 - Bleskozvod

Miesto:	Dubnica nad Váhom	Dátum:	20.02.2025
Objednávateľ:	Mesto Dubnica nad Váhom	Projektant:	Ing. Marcel Zsóka, PhD.
Zhotoviteľ:	DAG SLOVAKIA, a. s.	Spracovateľ:	Ing. Michal Takáč

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	29 098,17
HSV - Práce a dodávky HSV	264,75
1 - Zemné práce	131,95
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	132,80
M - Práce a dodávky M	27 663,46
21-M - Elektromontáže	26 000,26
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	1 135,20
95-M - Revízie	528,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	894,96
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	275,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A09 - Bleskozvod

Miesto:

Dubnica nad Váhom

Dátum:

20.02.2025

Objednávateľ:

Mesto Dubnica nad Váhom

Projektant

Ing. Marcel Zsóka,
PhD.

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA, a. s.

Spracovateľ:

Ing. Michal Takáč

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

Náklady z rozpočtu

29 098,17

D	HSV		Práce a dodávky HSV				264,75
D	1		Zemné práce				131,95
1	K	113106612.S	Rozoberanie zámkovkej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	35,000		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
2	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	5,000		
3	K	971036003.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - murivo tehlové -0,00002t	cm	250,000		
D	M		Práce a dodávky M				27 663,46
D	21-M		Elektromontáže				26 000,26
4	K	210220003.S	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme d 20mm	m	117,000		
5	M	819135	Vodič HVI long d 20mm	kg	117,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: FIX length on disposable cable reel 100m.				
6	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	50,000		
7	M	800110	Kruhový vodič FeZn Ø10 s izoláciou Ø13mm	m	50,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: coil length 50m, plastic sheath black				
8	K	210220031.S	Revízie dverka pre skúšobnú svorku	ks	6,000		
9	M	476020	Revízne dverka, prevedenie z nehrdzavejúcej ocele pre štvorhranný kľúč	ks	6,000		
10	K	210220050.S	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	6,000		
11	M	490110	Štítok pre označenie zvodu	ks	6,000		
12	M	490001	Štítok orientačný nerezový na zvody 1	ks	1,000		
13	M	490002	Štítok orientačný nerezový na zvody 2	ks	1,000		
14	M	490003	Štítok orientačný nerezový na zvody 3	ks	1,000		
15	M	490004	Štítok orientačný nerezový na zvody 4	ks	1,000		
16	M	490005	Štítok orientačný nerezový na zvody 5	ks	1,000		
17	M	490006	Štítok orientačný nerezový na zvody 6	ks	1,000		
18	K	210220101.S	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu	ks	20,000		
19	M	253229	Držiak vedenia, betónová záťaž a montážna základňa	ks	20,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: corner block F HVI Cond. 20-23mm -KIT-				
20	K	210220105.S	Podpery vedenia do muriva	ks	83,000		
21	M	275252	Podpera vedenia nerez do muriva	ks	65,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: D 20-23mm with slot 10x5.5mm S1S1				
22	M	275113	Držiak vedenia FeZn s príložkou a krytkou	ks	18,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Rd 11-13mm S1/S1Zn with M6 female thread				
23	K	210220102	Montáž - osadenie zachytávača na strechu - kompletáž a pripojenie	ks	6,000		
24	M	105330	Podporná trubka so zachytávacou tyčou 1m	ks	2,000		
P			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: w. air-term. rod D 10mm L 1000mm				
25	M	105325	Podporná trubka so stranovým vývodom so zachytávacou tyčou 1m	ks	4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: term rož D 10mm L 1000mm, lateral outlet				
26	M	105344	Držiak zachytávacej tyče na upevnenie do muriva	ks	12,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: D 40-60mm adjustable range 150-200mm				
27	M	819294	Sada pre upevnenie vodičov k podpornej trubke	ks	2,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: T HVJ long conductor f supporting tube				
28	M	819146	Sada pre upevnenie vodičov k zachytávaču pre uloženie vonvútri podpornej trubky	ks	6,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: for HVJ long conductor D 20mm black				
29	M	819197	Sada pre upevnenie vodičov k zachytávaču pre uloženie vonku podpornej trubky	ks	2,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: F HVJ long conductor f supporting tube				
30	M	444010	Káblové oko otvorené M8/M10	ks	6,000		
31	M	563200	Ekvipotenciálna prípojnice K12 s násuvnými svorkami	ks	4,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: 10x2,5-95mm²/Rd 10mm 1x FI 30x4mm				
32	M	556125	Protikoročná páska, šírka 50mm, dĺžka 10m	ks	1,000		
33	M	540910	Uzemňovacia svorka D 27 -114mm, pripojovací prierez 4 - 25 mm2 (jedno/viacžilový).	ks	2,000		
34	K	210220241.S	Svorka nerez V4A krížová	ks	14,000		
35	M	319229	Svorka nerez V4A krížová	ks	14,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Rd 7-10/FI 40mm-FI 40/40mm, inter. plate				
36	K	210220247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000		
37	M	459200	Skúšobná svorka UNI s perovou podložkou pre dva kruhové vodiče	ks	6,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: plate f 2xRd 10mm or 1xRd 10mm/FI 30mm				
38	K	210220601.S	Uzemňovacie vedenie v zemi nerez	m	125,000		
39	M	860325	Pásovina z nehrdzavejúcej ocele (V4A) 30x3,5 mm	m	125,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: coil 25m weight approx 21kg				
40	K	210800513.S	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 6	m	40,000		
41	M	341110012300.S	Vodič medený H07V-U 6 mm2	m	40,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Pripojenie oblasti koncovky ku vyrovnaniu potenciálov				
42	K	210800515.S	Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 16	m	350,000		
43	M	341110012500.S	Vodič medený H07V-U 16 mm2	m	350,000		
44	K	210800616.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	70,000		
45	M	341310009400.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm2	m	70,000		
46	M	954305	Kombinovaný vodič bleskových prúdov a prepätia typ 1+2+3, DEHNventil	ks	1,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: three-pole f TN-C systems w. remote signalling contact				
47	M	952400	Modulárny vodič prepätia pre siete TN-S (zapojenie 4+0), DEHNguard	ks	3,000		
48	M	952300	Modulárny vodič prepätia pre siete TN-C (zapojenie 3+0), DEHNguard	ks	8,000		
49	K	210964801.S	Demontáž vrátane likvidácie odpadu - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový -0,00063 t	m	250,000		
50	K	210964821.S	Demontáž vrátane likvidácie odpadu- podpory vedenia FeZn na plochú strechu PV21 -0,00100 t	ks	250,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: three-pole f TN-C systems w. remote signalling contact				
D	46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach					1 135,20
51	K	460202283.S	Hĺbenie káblovej ryhy strojne 50 cm širokej a 100 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	125,000		
52	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	70,000		
			Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: three-pole f TN-C systems w. remote signalling contact				
D	95-M	Revízie					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	921EL100010	Odborná prehliadka a odborná skúška VTZE - revízia elektro	hod	24,000		

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 894,96

54	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000		
55	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000		

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 275,00

56	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		
57	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,000		