

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A10 - Elektroinštalácia - osvetlenie

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

4 169,21

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	3 002,93	23,00%	690,67
	1 166,28	20,00%	233,26

Cena s DPH

v EUR

5 093,14

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:

A10 - Elektroinštalácia - osvetlenie

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	4 169,21
M - Práce a dodávky M	3 568,85
21-M - Elektromontáže	3 568,85
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	545,36
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	55,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A10 - Elektroinštalácia - osvetlenie

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

4 169,21

D M

Práce a dodávky M

3 568,85

D 21-M

Elektromontáže

3 568,85

1	K	210201925.S	Montáž svetidla exteriérového na stenu	ks	36,000		
2	M	920SCH200002	LED svetidlo 11W prisadené bodové, 3000K, 770lm, IP54, 230V/50Hz	ks	6,000		
3	M	920SCH200004	LED svetidlo 12W prisadené, 4000K, 820lm, IP54, 230V/50Hz	ks	23,000		
4	M	920SCH200005	LED svetidlo 27W reflektorové, IP54, 230V/50Hz	ks	7,000		
5	K	210203040.S	Montáž a zapojenie stropného LED svetidla 3-18 W	ks	20,000		
6	M	920SCH200003	LED svetidlo 13W s PIR, 4000K, 1050lm, IP54, biela, 230V/50Hz	ks	20,000		
7	K	210203051.S	Montáž a zapojenie LED panelu 600x600 mm do kazetového stropu	ks	14,000		
8	M	920SCH200001	LED svetidlo - panel do KS, 48W, 4000K, 3600lm, IP40, 230V/50Hz - 600x600mm	ks	14,000		

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

545,36

9	K	HZS000112.S	Demontáž svetidiel vrátane likvidácie odpadu	hod	16,000		
10	K	HZS000115	Prenájom pracovných plošín	kpl	1,000		

D VRN

Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

11	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,000		
----	---	-------------	---	-----	-------	--	--

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A11 - Meranie a regulácia

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

84 632,38

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	24 518,18	23,00%	5 639,18
	60 114,20	20,00%	12 022,84

Cena s DPH

v EUR

102 294,40

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: A11 - Meranie a regulácia

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	84 632,38
HSV - Práce a dodávky HSV	4 846,88
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 846,88
M - Práce a dodávky M	79 785,50
21-M - Elektromontáže	79 785,50

ROZPOČET

Stavba: Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt: A11 - Meranie a regulácia

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 84 632,38

D HSV Práce a dodávky HSV 4 846,88

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 846,88

1	K	971036001.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 20 mm do stien - murivo tehlové -0,00001t	cm	6 400,000		
2	K	971036003.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - murivo tehlové -0,00002t	cm	2 000,000		
3	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,124		
VV					0,064+0,06		0,124
VV					Súčet		0,124
4	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4,960		
VV					0,124*40 "Prepočítané koeficientom množstva		4,960
VV					Súčet		4,960
5	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,124		
6	K	979089002.r	Recyklácia stavebného odpadu vrátane recyklačného poplatku - min. 70% z celkového množstva	t	0,087		
VV					0,124*0,7		0,087
VV					Súčet		0,087
7	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné - 30% z celkového množstva	t	0,037		
VV					0,124*0,3		0,037
VV					Súčet		0,037

D M Práce a dodávky M 79 785,50

D 21-M Elektromontáže 79 785,50

8	K	210190003.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	4,000		
9	K	3570232001	Rozvádzač MR0.1, MR1.1, MR2.1, MR3.1 - komplet	ks	4,000		
10	M	ERO000002422	Rozvádzač plechový NSYS3D12830P 1200X800X300 s MP IP55	ks	1,000		
11	M	OEZ:44464	Rozvodnicová skriňa RZB-N-6S198	ks	3,000		

P				Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: pre nástennú montáž, neprehľadné dväre, počet ráčov 6, počet modulov v rade 33, krytie IP30, PE+N, farba RAL9003, materiál oceľ-plech			
12	M	3831085256	Úzky ethernetový prepínač, osem portov RJ45 s rýchlosťou 10/100 Mbps na všetkých portoch, automatická detekcia rýchlosti prenosu dát, funkcia autocrossing a QoS	ks	4,000		
13	M	KDP000001021	Modul dátový Keystone KEJ-C6-S-TL RJ45	ks	5,000		
14	M	KDP000000205	Modul dátový SXKJ-DIN-GY 23064920 pre 1xRJ45 keystone na DIN	ks	5,000		
15	M	383150015900.S	Patch kábel STP, Cat.6, LSOH bezhalogénový, 1 m	ks	17,000		
16	M	EMP000003714	Vypínač modulárny ISW A9S65340 40A/3P	ks	4,000		
17	M	EMP000004859	Zásuvka modulárna iPC A9A15306 16A/250VAC kolík	ks	4,000		

P				Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Veľkosť: 2,5 modulu			
18	M	857304	Relé s päťcou 1P 6A/24VDC	ks	288,000		
19	M	EMP000000956	Istič IC60N A9F03104 4A/1P B 6kA	ks	1,000		

P				Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC			
20	M	EMP000000917	Istič IC60N A9F04104 4A/1P C 6kA	ks	38,000		
P				Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	EMP000000955	Istič IC60N A9F03106 6A/1P B 6kA	ks	10,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC							
22	M	EMP000000954	Istič IC60N A9F03110 10A/1P B 6kA	ks	36,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC							
23	M	EMP000000953	Istič IC60N A9F03116 16A/1P B 6kA	ks	6,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC							
24	M	EMP000000895	Istič IC60N A9F04316 16A/3P C 6kA	ks	3,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC							
25	M	EMP000000939	Istič IC60N A9F03316 16A/3P B 6kA	ks	1,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC							
26	M	EMP000000938	Istič IC60N A9F03320 20A/3P B 6kA	ks	3,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC							
27	M	EMP000000894	Istič IC60N A9F04320 20A/3P C 6kA	ks	1,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Teplota vzduchu pre prevádzku: -35°: +70°CTyp siete: AC, DC							
28	M	EMP000002729	Istič IC60N A9F04350 50A/3P C 6kA	ks	1,000		
29	M	EMP000002623	Chránič prúdový IDPN N A9D55610 10A/1N/30mA B 6kA AC kombi s ističom	ks	6,000		
30	M	EMP000000236	Chránič prúdový iLD A9Z11440 40A/4P/30mA 10kA AC	ks	4,000		
31	M	374HDR-10024N	Napájací zdroj, DIN lišta, 100W, 24V	ks	8,000		
32	M	374HDR-100-12	Napájací zdroj, DIN lišta, 100W, 12V	ks	4,000		
33	M	385BC	Bus Controller (BC) - radič zbernice - prevedenie na DIN lištu /2DIN/	ks	4,000		
34	M	385SU16	Výstupný reléový modul 16x relé - prevedenie na DIN lištu /8DIN/	ks	9,000		
35	M	385ABRD	ABRD - 3-vstupový modul, 1x PWM vstup, 1x odporový vstup - prevedenie na DIN lištu /2DIN/	ks	8,000		
36	M	385MBC	ModBus Controller (MBC) - prevedenie na DIN lištu /2DIN/	ks	12,000		
37	M	358952400	Modulárny zvodíč prepätia pre siete TN-S, 4P, typ 2+3	ks	4,000		
38	M	358953200	Dvoj pólový zvodíč prepätia, 2P, typ 3	ks	4,000		
39	M	383YT156PC	PC ALL IN ONE industry, Integrated intel Soc chipset, 4GB DDR3 8/16GB Optional, 64GB SSD, Pre install Win10, IP65	ks	1,000		
40	M	KZL000011518	Žľab káblový BA7A60040 60x40mm (VxŠ) 2m PVC perforovaný sivý	m	3,000		
41	M	EMP000014129	Lišta DIN DIN35/1P/7,5 MMD7510C29 35x7,5mm (6.3x18) 1m perforovaná	m	4,000		
42	K	210010802.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 20x20, uložená pevne, vkladacia	m	250,000		
43	M	345750064610.S	Lišta hranatá z PVC, 20x20 mm	m	250,000		
44	K	220511034.S	Kábel voľne uložený na kabelovú lávku, alebo do žľabu	m	250,000		
45	M	KDP000000120	Kábel dátový pevný 26000025 STP (U/FTP) cat.6a AWG23 LSOH 500MHz interiérový	m	250,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Kábel po pároch tieněný fóliou Priemer káblu: 7.3mm							
46	K	210872140.S	Kábel signálny uložený voľne J-Y(St)y 1x2x0,8	m	2 200,000		
47	M	KPE000000025	Kábel pevný J-Y(St)Y 1x2x0,8 červený pvc	m	2 200,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Medený vodič, PVC izolácia, obvodová izolácia z nehydrokopických fólií, tieniaca Al-kopolymér fólia a PVC plášť							
48	K	210872142.S	Kábel signálny uložený voľne J-Y(St)y 2x2x0,8	m	1 300,000		
49	M	KPE000000028	Kábel pevný J-Y(St)Y 2x2x0,8 červený pvc	m	1 300,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Medený vodič, PVC izolácia, obvodová izolácia z nehydrokopických fólií, tieniaca Al-kopolymér fólia a PVC plášť							
50	K	210872144.S	Kábel signálny uložený voľne J-Y(St)y 4x2x0,8	m	1 500,000		
51	M	KPE0000000708	Kábel pevný J-Y(St)Y 4x2x0,8 červený pvc	m	1 500,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Medený vodič, PVC izolácia obvodová izolácia z nehydraulických fólií, tienaca Al-kopolymér fólia a PVC plášť							
52	K	210800119.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	1 800,000		
53	M	341110001900.S	Kábel medený CYKY 5x1,5 mm2	m	1 800,000		
54	K	210800120.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	50,000		
55	M	341110002000.S	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	m	50,000		
56	K	210800121.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x4	m	150,000		
57	M	341110002100.S	Kábel medený CYKY 5x4 mm2	m	150,000		
58	K	210800123.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	m	50,000		
59	M	341110002300.S	Kábel medený CYKY 5x10 mm2	m	50,000		
60	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	1 600,000		
61	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	1 600,000		
62	K	210800108.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	30,000		
63	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	m	30,000		
64	K	210010356.S	Krabica pancierová z PP, 88x88 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	49,000		
65	M	8595057619050	Krabica s krytím IP 54 8130 KA	ks	49,000		
66	M	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	2 800,000		
67	M	KTR000001142	Grip 2207036 M30 kovový pozinkovaný	ks	1 000,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Balenie: 25ks							
68	M	KTR000001141	Grip 2207028 M15 kovový pozinkovaný	ks	1 800,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Balenie: 50ks							
69	K	210110009.S	Dvojpolové tlačítko - radenie 1/0+1/0	ks	43,000		
70	M	345310000705.S	Ovládač dvojpolový, radenie 1/0+1/0	ks	43,000		
71	M	EKR000001541	Krabica inšalačná Valena 776181 na omietku biela	ks	43,000		
72	M	EOV000000590	Hlavica ovládacia núdz. zastav. XALK178 v skrinke červ. 1V s aretáciou	ks	1,000		
73	K	210411011.S	Montáž spínacieho aktora, drôtové riešenie	ks	54,000		
74	M	385ABRS	4-vstupový modul s 2x výstupným relé + pripojenie senzorov – prevedenie do inšalačnej škatule	ks	54,000		
75	M	EKR000000083	Krabica rozbočovací 686.206 150x110x70mm bez vývodiek	ks	54,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Materiál: bezhalogénový, odolný UV žiareniu Trieda ochrany: II (izolácia)Prevádzková teplota: -25 do +60°CMechanická odolnosť: IK04/IK08Príprava pre uchytienie DIN lišty.							
76	K	210411065.S	Montáž záplavového detektora	ks	2,000		
77	M	SHV1 OUT R	Detektor pre indikáciu zaplavenia priestorov	ks	2,000		
78	K	210411121.S	Montáž meteostanice	ks	1,000		
79	M	MHMS3K	Meteostanica s integrovaným ethernetovým rozhraním, vlastným WEB serverom	ks	1,000		
80	K	360410405.S	Montáž priestorového snímača teploty	ks	57,000		
81	M	PTS100	Snímač priestorovej teploty, rozsah merania -30-100°C, PT100/3850	ks	52,000		
82	M	TSMT15	PWM teplotný senzor (3-vodičový), 5V, rozsah merania -45-130°C	ks	5,000		
83	K	360410410.S	Montáž príložného snímača teploty na potrubie	ks	5,000		
84	M	PTS140	Snímač teploty príložný, rozsah použitia -30-100 °C, PT100/3850	ks	5,000		
85	K	360410420.S	Montáž ponorného snímača teploty pre vodu	ks	2,000		
86	M	389610002400.S	Snímač teploty ponorný bez ochranného puzdra, rozsah použitia -30 až +130°C, montážna dĺžka 100 mm	ks	2,000		
87	K	360410481.S	Montáž priestorového snímača kvality vzduchu	ks	7,000		
88	M	662345	Kanálový senzor pro měření CO2 a teploty, komunikace RS485 Modbus, napájení 24V AC/DC, IP65	ks	7,000		
89	K	360411020.S	Montáž priestorového termostatu	ks	39,000		
90	M	37476129140773 18	Termostat analógový jednofunkčný pre kontrolu a reguláciu teploty, výstup 1x16A spínací, citlivosť spínania 0,5-5°C	ks	39,000		
91	K	210411071.S	Montáž snímačov úniku plynu	ks	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
92	M	038 00501	GS-133 Detektor úniku horľavých plynov	ks	1,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: detekuje zemný plyn, sví(plyn, propan, butan, acetylen, vodík, nastaviteľné 2 úrovne koncentrace, vestavená vnútorná siréna 94dB, výstupný relé, autorestart (automatické ručovanie), odber 100(150)mA							
93	K	360430130.S	Montáž pohonu na guľové ventily	ks	145,000		
94	M	1 7708 42	Elektromotor pre plynulú reguláciu, napájacie napätie 24 V, riadiace napätie DDC 0-10 V	ks	33,000		
95	M	37440198371072 84	Termoelektrický servopohon 24 V HONEYWELL MT4-024-NC	ks	112,000		
96	M	EKR000000108	Viečko VLK 80/R HB 81x81mm biele	ks	112,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Pre konečné zakrytie lištových krabíc LK 80R/ a LK 80XR/Rozmery: 81 x 81 x 9 mm							
97	M	EKR000000109	Krabica lištová LK 80R/1 HB 81x81x16mm biela	ks	112,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Pre montáž prístrojov ABB - Classix, Swing							
98	M	MIM-B19N	SOL Modbus Interface module	ks	1,000		
Poznámka k položke: Poznámka k položke: Poznámka k položke: Modul pre externé riadenie klimatizácií Samsung							
99	K	HZS0001	Programovanie softwáru	hod	100,000		
100	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000		
101	K	HZS0002	Odborná prehliadka a odborná skúška VTZE - revízia elektro	hod	40,000		
102	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,000		
103	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A12 - Chladenie a klimatizácia - 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

108 918,88

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	32 670,29	23,00%	7 514,17
	76 248,59	20,00%	15 249,72

Cena s DPH

v EUR

131 682,76

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: A12 - Chladenie a klimatizácia - 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	108 918,88
PSV - Práce a dodávky PSV	107 334,88
713 - Izolácie tepelné	8 025,86
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	26 829,32
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	29 441,40
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	487,00
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	42 551,30
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 584,00

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A12 - Chladenie a klimatizácia - 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

108 918,88

D PSV

Práce a dodávky PSV

107 334,88

D 713

Izolácie tepelné

8 025,86

1	K	713483104.S	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 20 mm kúrenia, zdravotnícky, klimatizácie a chladenia	m	530,000		
2	M	azf1235	Armaflex ACe 19x76 trubica AZ FLEX Armacell	m	110,000		
3	M	azf1232	Armaflex ACe 19x54 trubica AZ FLEX Armacell	m	70,000		
4	M	azf1230	Armaflex ACe 19x42 trubica AZ FLEX Armacell	m	50,000		
5	M	azf1212	Armaflex ACe 13x35 trubica AZ FLEX Armacell	m	30,000		
6	M	azf1211	Armaflex ACe 13x28 trubica AZ FLEX Armacell	m	50,000		
7	M	azf1210	Armaflex ACe 13x22 trubica AZ FLEX Armacell	m	220,000		
8	M	2112304	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 76 (19)	ks	55,000		
9	M	2112297	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 54 (19)	ks	35,000		
10	M	2112294	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 42 (19)	ks	33,000		
11	M	2112292	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 35 (19)	ks	20,000		
12	M	2112289	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 28 (19)	ks	33,000		
13	M	2112286	Objímka chlad. potrubia MRP-RPC 22 (19)	ks	147,000		
14	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	79,229		

D 733

Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

26 829,32

15	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5 mm	m	220,000		
16	K	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5 mm	m	50,000		
17	K	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5 mm	m	30,000		
18	K	733125018	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 mm	m	50,000		
19	K	733125021	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5 mm	m	70,000		
20	K	733125024	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0 mm	m	110,000		
21	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok do priemeru 89/5	m	530,000		
22	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	264,589		

D 734

Ústredné kúrenie - armatúry

29 441,40

23	K	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	124,000		
24	M	KFP2	Guľový plnoprietokový kohút, páka 3/4"	ks	93,000		
25	M	JY508/20	Šikmý "Y" filter 3/4"	ks	31,000		
26	K	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	8,000		
27	M	KFP3	Guľový plnoprietokový kohút, páka 1"	ks	6,000		
28	M	JY508/25	Šikmý "Y" filter 1"	ks	2,000		
29	K	734213270	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	72,000		
30	M	551270004000	Odvzdušňovač plavákový Flexvent R 1/2" M	ks	72,000		
31	K	734223150.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 15	ks	33,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	M	1400651	HERZ Ventil kombinovaný - regulátor objemového prietoku DN 15 SF s meracími ventilčekmi, regulačný rozsah 160-800 l/h, integrovaný regulačný ventil s možnosťou osadenia pohonu so závitom M 28x1,5, vonkajší závit s plochým tesnením	ks	31,000		
33	M	1400671	HERZ Ventil kombinovaný - regulátor objemového prietoku DN 15 HF s meracími ventilčekmi, regulačný rozsah 240-1200 l/h, integrovaný regulačný ventil s možnosťou osadenia pohonu so závitom M 28x1,5, vonkajší závit s plochým tesnením	ks	2,000		
34	K	360430130.S	Montáž pohonu na guľové ventily	ks	33,000		
35	M	1771228	HERZ Pohon pre ventil F 4006 - DN50-65 / F 4035 a F 4037 - DN15-25, uzatváracia sila 500 N, sieť. napätie AC 230 V, regulačná prevádzka: 2-bodová alebo 3-bodová, doba chodu: 7,5 sek/mm, príkon: 3,2 W, 7 VA / 2 W, 5 VA	ks	33,000		
36	K	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	66,000		
37	K	727150366.S	Montáž flexibilnej pripojovacej hadice predizolovanej pre chladiarenské predizolované PE potrubie d 25 mm	ks	66,000		
38	M	552270003552.S	Hadica flexibilná predizolovaná pripojovacia, EPDM, PN 16 d25-3/4"x1000 mm	ks	66,000		
39	K	M008	mosadzný materiál - vsuvky, redukcie, kolena, t-kusy	sub	33,000		

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové

40	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	30,000		
41	M	M002	kotviaci materiál k objímkam (konzoly, lišty, držiaky)	sub	1,000		

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení

42	K	769060315.S	Montáž fan-coilu nástenného dvojtrubkového	ks	33,000		
43	M	FWF04BT	FC kazetový 600x600, 2-rúrkový 4,2 kW	ks	2,000		
44	M	FWF03BT	FC kazetový 600x600, 2-rúrkový 3,2 kW	ks	21,000		
45	M	FWF05BT	FC kazetový 600x600, 2-rúrkový 5,2 kW	ks	2,000		
46	M	FWF02BT	FC kazetový 600x600, 2-rúrkový 2 kW	ks	8,000		
47	M	BYFQ60B3	dekoračný panel biely klasik 600x600 7,2 kW	ks	33,000		
48	K	769060240.S	Montáž klimatizačnej jednotky vonkajšej jednofázové napájanie (max. 4 vnút. jednotky) jestvujúca	ks	2,000		
49	K	769060120.S	Montáž klimatizačnej jednotky vnútornej podstropnej pre objem miestnosti 310 m3	ks	2,000		
50	M	FCAG125B	vnútorná klimatizačná jednotka FCAG125B	ks	2,000		
51	M	BYCQ140E	dekoračný panel 950x950	ks	2,000		
52	K	769060540.S	Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného d 10-16 mm (3/8"x5/8")	m	140,000		
53	M	196350002400.S	Dvojica rúr medených predizolovaných d 10-16 mm (3/8"x5/8"), pre chladiarensku techniku	m	140,000		
54	K	K005	kabeláž a MaR rieši profesia NN	sub	1,000		

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

55	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) demontáže vrátane likvidácie odpadu, upravy rozvodov	hod	24,000		
----	---	-------------	---	-----	--------	--	--

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A13 - Fotovoltické zariadenie

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

32 945,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	29 466,59	23,00%	6 777,32
	3 479,30	20,00%	695,86

Cena s DPH

v EUR

40 419,07

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: A13 - Fotovoltické zariadenie

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	32 945,89
--------------------	-----------

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A13 - Fotovoltické zariadenie

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

32 945,89

1	K	Pol1	Montáž fotovoltického meniča vrátane zapojenia	kus	1,000		
2	M	Pol2	<i>Fotovoltický menič Huawei - SUN2000-20 KTL M2</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		
3	K	Pol3	Montáž fotovoltického rozvádzača RFVZ a systémových prvkov vrátane zapojenia	kus	1,000		
4	M	Pol4	<i>Rozvádzač RFVZ, sieťová ochrana, HRM, monitoring sens, prúdové trafá, HUS</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		
5	K	Pol5	Montáž AL nosnej konštrukcie pre FV panel	kW	27,300		
6	M	Pol6	<i>AL nosná konštrukcia pre osadenie 60ks fotovoltických panelov</i>	<i>kpl</i>	<i>1,000</i>		
7	K	Pol7	Prenájom žeriava	hod	6,000		
8	K	Pol8	Montáž fotovoltického panelu	kus	60,000		
9	M	Pol9	<i>Fotovoltický panel LONGI - LR4-72HPH-455M</i>	<i>kus</i>	<i>60,000</i>		
10	K	Pol10	Kábel Solar AWG 1x6 s dvojitou izoláciou uložený pevne	m	620,000		
11	M	Pol11	<i>Kábel Solar AWG 1x6 s dvojitou izoláciou</i>	<i>m</i>	<i>620,000</i>		
12	K	Pol12	Kábel N2XH-J 5x10 mm2 nehorľavý uložený pevne	m	65,000		
13	M	Pol13	<i>Nehorľavé káble - bez funkčnosti N2XH 5x 10 mm2 bezhalog.</i>	<i>m</i>	<i>65,000</i>		
14	K	Pol14	Kábel N2XH-J 2x1,5 mm2 nehorľavý uložený pevne	m	195,000		
15	M	Pol15	<i>Nehorľavé káble - bez funkčnosti N2XH 2x 1,5 mm2 bezhalog.</i>	<i>m</i>	<i>195,000</i>		
16	K	Pol16	Kábel H07Z-K 1x25 zeleno/žltý uložený pevne	m	70,000		
17	M	Pol17	<i>H07Z-K 1x25 zeleno/žltý bezhalog.</i>	<i>m</i>	<i>70,000</i>		
18	K	Pol18	Kábel H07Z-K 1x16 zeleno/žltý uložený pevne	m	120,000		
19	M	Pol19	<i>H07Z-K 1x16 zeleno/žltý bezhalog.</i>	<i>m</i>	<i>120,000</i>		
20	K	Pol20	Rúrka elektroinštalácia ohybná PVC D 23 mm uložená pod omietkou	m	100,000		
21	M	Pol21	<i>I-Rúrka FX 20 UV stabilná</i>	<i>m</i>	<i>100,000</i>		
22	K	Pol22	Elektroinštalčný kanál ELEGANT EKE 140X60_HD (vr. príslušenstva)	m	26,000		
23	M	Pol23	<i>Elektroinštalčný kanál ELEGANT EKE 140X60_HD (vr. príslušenstva)</i>	<i>m</i>	<i>26,000</i>		
24	K	Pol24	Káblový žľab FeZn KZP100H50 l=3m, vrátane krytu a príslušenstva	m	30,000		
25	M	Pol25	<i>Káblový žľab FeZn KZP100H50 l=3m, vrátane krytu a príslušenstva</i>	<i>m</i>	<i>30,000</i>		
26	K	Pol26	T kus žľabu vonkajší TKZP100H50 vrátane krytu a príslušenstva	ks	2,000		
27	M	Pol27	<i>T kus žľabu vonkajší TKZP100H50 vrátane krytu a príslušenstva</i>	<i>ks</i>	<i>2,000</i>		
28	K	Pol28	Oko káblové 16 Cu M8 KU-L lisovacie neizolované	ks	24,000		
29	M	Pol29	<i>Oko káblové 16 Cu M8 KU-L lisovacie neizolované</i>	<i>ks</i>	<i>24,000</i>		
30	K	Pol30	Káblová trasa do podhladu GRIP „M“ 30	ks	80,000		
31	M	Pol31	<i>Káblová trasa do podhladu GRIP „M“ 30</i>	<i>ks</i>	<i>80,000</i>		
32	K	Pol32	Montáž konektoru MC4	kus	36,000		
33	M	Pol33	<i>Konektor MC4 *</i>	<i>kus</i>	<i>36,000</i>		
34	K	Pol34	Zhotovenie prestupov v nosných múroch a stropoch	kus	3,000		
35	M	Pol35	<i>Manžety prestupové pre rúrky do DN 50</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>		
36	K	Pol36	Programovanie a nastavenie fotovoltického zariadenia	kpl	1,000		
37	K	Pol37	OP a OS	kpl	1,000		
38	K	Pol38	Projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia	kpl	1,000		

PČ	Typ	Kód	Popís	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	K	Pol39	Podružný materiál	%	3,000		
40	K	Pol40	Podiel pridružených výkonov (PPV)	%	2,000		
41	K	Pol41	Dopravné náklady	%	1,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A14 - Vzduchotechnika

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

68 154,21

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	14 554,61	23,00%	3 347,56
	53 599,60	20,00%	10 719,92

Cena s DPH

v EUR

82 221,69

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:

A14 - Vzduchotechnika

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	68 154,21
PSV - Práce a dodávky PSV	68 154,21
713 - Izolácie tepelné	7 861,62
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	5 135,86
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	55 156,73

ROZPOČET

Stavba:

Obnova a zvýšenie energetickej efektívnosti budovy mestského úradu

Objekt:

A14 - Vzduchotechnika

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

68 154,21

D PSV

Práce a dodávky PSV

68 154,21

D 713

Izolácie tepelné

7 861,62

1	K	713311121.S	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými, plôch tvarovaných jednovrstvová	m2	50,000		
2	M	clad32	K-Flex AL CLAD izolačný pás - samolepiaci 32 mm	m2	50,000		
3	K	713483102.S	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru 10-13 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	421,000		
4	M	azf1765	Kaiflex ST Tube 13 x 140 izolácia-trubica AZ FLEX Kaimann	m	6,000		
5	M	azf1761	Kaiflex ST Tube 13 x 108 izolácia-trubica AZ FLEX Kaimann	m	290,000		
6	M	azf1763	Kaiflex ST Tube 13 x 125 izolácia-trubica AZ FLEX Kaimann	m	35,000		
7	M	azf1766	Kaiflex ST Tube 13 x 160 izolácia-trubica AZ FLEX Kaimann	m	90,000		
8	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	71,355		

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

5 135,86

9	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	80,000		
10	M	M004	kotviaci materiál k potrubiam	sub	1,000		

D 769

Montáže vzduchotechnických zariadení

55 156,73

11	K	769021000.S	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	290,000		
12	M	429810000200.S	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm	m	290,000		
13	K	769021003.S	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	41,000		
14	M	429810000300.S	Potrubie kruhové spiro DN 125, dĺžka 1000 mm	m	35,000		
15	M	429810000400.S	Potrubie kruhové spiro DN 140, dĺžka 1000 mm	m	6,000		
16	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	100,000		
17	M	429810000500.S	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm	m	100,000		
18	K	769021040.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	40,000		
19	M	429820000200.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	40,000		
20	K	769021490.S	Montáž výfukovej hlavice hranatej prierezu 0.210-0.450 m2	ks	2,000		
21	M	429720015400.S	Hlavica výfuková hranatá, pozinkovaná 400x250 mm so sítikom	ks	2,000		
22	K	769021580.S	Montáž pružnej spojky pre strešné ventilátory do priemeru 435 mm	ks	28,000		
23	M	PR400100060	KAA 160 pružná spojka	ks	28,000		
24	K	769025273.S	Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 160-200 mm	ks	12,000		
25	M	429710068500	Klapka spätná, motýľová RSK 160 ED pre kruhové potrubie, ELEKTRODESIGN	ks	12,000		
26	K	769031114.S	Montáž potrubnej štrbinovej výustky do priemeru 315 mm	ks	56,000		
27	M	BR101100010	KVK1-V-1.0 200x75 RAL 9010 výustka kruh.	ks	56,000		
28	K	769031800.S	Montáž anemostatu difúzneho prierezu 0.060-0.090 m2	ks	29,000		
29	M	WG301100010	WDZA 100 prívodní/odvodní prvek	ks	13,000		
30	M	SP476100015	BDOP 100 plast univers. talíř. ventil	ks	16,000		
31	K	769036000.S	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	2,000		