DODATOK č.4

K ZMLUVE O DIELO NA ZHOTOVENIE STAVBY

„Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov“

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka (ďalej len "Zmluva")

1. Zmluvné strany

1.1.	*Objednávateľ:*	***Mestská časť Košice - Poľov***
	Sídlo:	*Dolina 2, 040 15 Košice*
	Štatutárny zástupca:	*Ing. Roland Lacko*
	Osoba oprávnená rokovať vo veciach zmluvných:	*Ing. Roland Lacko*
	e-mail:	*mcpolov@netkosice.sk*
	IČO:	*00691062*
	DIČ:	*2020928316*
	Bankové spojenie:	*Prima banka Slovensko, a. s.*
	Číslo účtu IBAN:	*SK46 5600 0000 0005 2456 1001*

(ďalej len "Objednávateľ")

1.2	*Zhotoviteľ:*	*UNIRES-Bau, s.r.o.*
	Sídlo:	*Vodárenská 2, 040 01 Košice*
	Štatutárny zástupca:	*Ing. Ivan Storinský*
	Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných:	*Ing. Ivan Storinský*
	vo veciach technických:	*Martin Tirpák*
	IČO:	*46447890*
	DIČ:	*2023457304*
	IČDPH:	*SK2023457304*
	Obchodný register:	*Okresného súdu Košice I, Oddiel Sro, vložka 29202/V*
	Bankové spojenie:	*Tatrabanka a.s.*
	Číslo účtu:	*2923884405*

(ďalej len "Zhotoviteľ")

2. Predmet dodatku

*2.1 Zmluvné strany sa vzhľadom k sprostredkovateľským orgánom schválených žiadostí o zmenu dohodli na uzatvorení Dodatku č.4 k Zmluve o dielo na zhotovenie stavby **„Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice-Poľov “** zo dňa 30.12. (ďalej len "Dielo"). Vzhľadom k schváleným zmenám, ktoré sa týkajú položky rozpočtu k projektu sa zmluvné strany dohodli na zmene Rozpočtu (oceneného výkazu výmer) v súlade so schválenými zmenami.*
V súvislosti s vyššie uvedeným sa nahrádza pôvodná príloha č. 2 Zmluvy o dielo a nový Rozpočet tvorí Prílohu č. 1 tohto dodatku.

*2.2 V súvislosti s vyššie uvedeným sa nahrádzajú **pôvodné položky** rozpočtu projektu:*

07 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

- *Flamco expanzná nádoba Contraflex 50/6bar, 1 ks, 86,32 Eur bez DPH / ks*
- *Úpravovňa vody Aquina WMK 5600 SXT, kap. 40 + príslušenstvo, 1 ks, 1116,94 Eur bez DPH/ ks*
- *Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou - 24 hodín, 69 ks, 8,27 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 21 VK 400/500 (Nedefinovaná), 1 ks, 66,73 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 21 VK 600/400 (Nedefinovaná), 2 ks, 72,99 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 21 VK 600/1000 (Nedefinovaná), 6 ks, 106 Eur bez DPH/ks*
- *VIESMANN 22 K 600/1500 (Nedefinovaná), 6 ks, 133,60 Eur bez DPH /ks*
- *VIESSMANN 22 VKL 600/1500 (Nedefinovaná), 9 ks, 156,66 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 22 VKP 600/800 (Nedefinovaná), 1 ks, 103,64 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 22 VKP 600/1000 (Nedefinovaná), 7 ks, 118,94 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 22 VKP 600/1500 (Nedefinovaná), 3 ks, 156,66 Eur bez DPH/ks*
- *Montáž vykurovacieho telesa, 2,3-radového s odvzdušnením, 69 ks, 23 Eur bez DPH/ks*

***novým znením**:*

07 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE

- *REFLEX expanzná nádoba 50/6bar, 1 ks, 86,32 Eur bez DPH / kus*
- *Úpravňa vody VIESSMANN AQUAHOME + príslušenstvo, 1 ks, 1116,94 Eur bez DPH/ ks*
- *Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou - 24 hodín, 68 ks, 8,27 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 21 VK 400/500 (Nedefinovaná), 0 ks, 66,73 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 21 VK 600/400 (Nedefinovaná), 0ks, 72,99 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 21 VK 600/1000 (Nedefinovaná), 7 ks, 106,00 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 33 VK 300/1600, 2 ks, 164,10 Eur bez DPH/ ks,*
- *VIESSMANN 22 K 600/1400, 3 ks, 133,66 Eur bez DPH/ ks,*
- *VIESSMANN 22 K 600/1600, 1 ks, 133,66 Eur bez DPH/ ks,*
- *VIESSMANN 22 VKL 600/1400 (Nedefinovaná) , 9 ks, 156,66 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 22 VKP 600/800 (Nedefinovaná), 2 ks, 103,64 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 22 VKP 600/1000 (Nedefinovaná), 9 ks, 118,94 Eur bez DPH/ks*
- *VIESSMANN 22 VKP 600/1600 (Nedefinovaná), 1 ks, 156,66 Eur bez DPH/ks*
- *Montáž vykurovacieho telesa, 2,3-radového s odvzdušnením, 68 ks, 23 Eur bez DPH/ks*

2.3 Celková Cena za dielo po schválených zmenách sa nemení:

cena bez DPH	*531.211,27*	*eur*
20 % DPH	*106.242,25*	*eur*
cena vrátane DPH	*637.453,52*	*eur*

slovom: (šesťstotridsaťsedemtisícpäťstodvanásť Eur a päťdesiat eurocentov)

3. Záverečné ustanovenia

3.1 Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia podľa § 47a, ods. 1 Občianskeho zákonníka v nadväznosti na § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám

a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Objednávateľ bezodkladne upovedomí zhotoviteľa o tejto skutočnosti.

3.2 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodaným službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku pre projekt a to oprávnenými osobami, ktorými sú najmä poskytovateľ nenávratného finančného príspevku a ním poverené osoby, Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a ním poverené osoby, Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby, splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov, osoby prizvané orgánmi, ktoré sú uvedené ako oprávnené osoby v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES, a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

3.3 Tento dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva si ponecháva objednávateľ a dva zhotoviteľ.

3.4 Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku je príloha:
Príloha č. 1 –Opravený Rozpočet projektu – ocenený výkaz výmer/pôvodná príloha č. 2 ZoD/

3.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že obsah dodatku im je známy, plne s ním súhlasia, a preto ho na znak bezvýhradného súhlasu s celým jeho textom podpisujú.

Za Objednávateľa:	*Za Zhotoviteľa:*
V Košiciach dňa 27.10.2020	*V Košiciach dňa. 27.10.2020*
Ing. Roland Lacko	*Ing. Ivan Storinský.*

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: M250

Stavba: **Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov**

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **531 211,27**

		Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH	základná	20,00%	**0,00**	**0,00**
	znížená	20,00%	**531 211,27**	**106 242,25**

Cena s DPH **v** **EUR** **637 453,52**

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: M250

Stavba: **Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov**

Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		**531 211,27**	**637 453,52**
01	**Výplne otvorov**	68 753,09	82 503,71
02	**Zateplenie stropu**	25 665,89	30 799,07
03	**Zateplenie podlahy**	56 615,36	67 938,43
04	**Zateplenie fasady**	98 002,76	117 603,31
05	**Zateplenie strechy**	25 985,77	31 182,92
06	**Ostatné práce**	54 946,05	65 935,26
07	**Ústredné vykurovanie**	53 829,47	64 605,19
08	**Vzduchotechnika**	58 804,38	70 565,26
09	**Zdravotechnika**	9 061,24	10 873,49
09.1	**Výmena vodovodu pod podlahami**	4 857,46	5 828,95
09.2	**Kanalizácia kuchyňa - prízemie**	3 559,62	4 271,54
09.3	**Kanalizácia sociálne zariadenia - prízemie**	4 304,97	5 165,96
10	**Bleskozvod**	7 985,77	9 582,92
11	**Osvetlenie a napojenie technológií**	47 162,85	56 595,42
12	**Zásuvky**	11 676,59	14 011,91

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

01 - Výplne otvorov

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **68 753,09**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	68 753,09	20,00%	13 750,62

Cena s DPH **v EUR** **82 503,71**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

01 - Výplne otvorov

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**68 753,09**
HSV - Práce a dodávky HSV	18 555,18
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	19,97
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	13 378,25
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 567,45
99 - Presun hmôt HSV	589,51
PSV - Práce a dodávky PSV	50 197,91
764 - Konštrukcie klampiarske	1 149,05
766 - Konštrukcie stolárske	46 401,58
784 - Dokončovacie práce - maľby	2 647,28

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

01 - Výplne otvorov

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**68 753,09**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				18 555,18
	D	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				19,97
1	K	311234512	Murivo nosné (m3) z tehál pálených - domurovanie, zamurovanie otvoru - ozn. D	m3	0,095	210,16	19,97
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				13 378,25
2	K	612425931	Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	190,425	20,71	3 943,70
3	K	612465116	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)	m2	922,396	2,88	2 656,50
4	K	612465142	Vnútorná omietka stien štuková BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit Maxima (Baumit Maxima) hr. 4 mm	m2	731,971	9,26	6 778,05
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 567,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
5	K	953945111	BAUMIT Rohová lišta hliníková	m	366,203	2,74	1 003,40
6	K	953996121	BASF okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	478,174	2,84	1 358,01
7	K	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného okenného krídla do 1, 5 m2	ks	66,000	0,25	16,50
8	K	968062354	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,08200t	m2	2,916	10,16	29,63
9	K	968062355	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06300t	m2	59,520	6,22	370,21
10	K	968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	32,620	4,83	157,55
11	K	968062357	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy nad 4 m2, -0,04800t	m2	145,038	4,15	601,91
12	K	968062455	Vybúranie dverových zárubní, -0,08200t	m2	21,265	5,84	124,19
13	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,737	10,51	154,89
14	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	884,220	0,30	265,27
15	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	14,737	10,20	150,32
16	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	147,370	1,15	169,48
17	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	14,737	11,27	166,09
	D	99	Presun hmôt HSV				589,51
18	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	26,796	22,00	589,51
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				50 197,91
	D	764	Konštrukcie klampiarske				1 149,05
19	K	764410850	Demontáž parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t - vnútorné a vonkajšie	m	207,880	1,35	280,64
20	K	764711115	Oplechovanie parapetov	m	103,940	8,17	849,19
21	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	11,303	1,70	19,22
	D	766	Konštrukcie stolárske				46 401,58
22	K	766621081	Montáž výrobkov plastových pre občiansku a bytovú výstavbu, za 1 bm montáže	m	421,986	18,10	7 637,95
23	*M*	*766999001*	*Plastové okno 1350x1380mm - ozn. 01*	*ks*	*3,000*	*229,25*	*687,75*
24	*M*	*766999002*	*Plastové okno 1490x600mm - ozn. 02*	*ks*	*1,000*	*172,66*	*172,66*
25	*M*	*766999003*	*Plastové okno 1180x580mm - ozn. 03*	*ks*	*1,000*	*153,65*	*153,65*
26	*M*	*766999004*	*Plastové okno 450x600mm - ozn. 04*	*ks*	*1,000*	*119,66*	*119,66*
27	*M*	*766999005*	*Plastové okno 580x600mm - ozn. 05*	*ks*	*1,000*	*128,02*	*128,02*
28	*M*	*766999006*	*Plastové okno 1150x1410mm - ozn. 06*	*ks*	*28,000*	*214,42*	*6 003,76*
29	*M*	*766999007*	*Plastové okno 2330x1400mm - ozn. 07*	*ks*	*10,000*	*410,40*	*4 104,00*
30	*M*	*766999008*	*Plastové okno 1200x1420mm - ozn. 08*	*ks*	*2,000*	*220,32*	*440,64*
31	*M*	*766999009*	*Plastové okno 600x600mm - ozn. 09*	*ks*	*2,000*	*133,20*	*266,40*
32	*M*	*766999010*	*Plastové okno 1200x550mm - ozn. 10*	*ks*	*3,000*	*153,36*	*460,08*
33	*M*	*766999011*	*Plastové okno 1000x1410mm - ozn. 11*	*ks*	*1,000*	*202,61*	*202,61*
34	*M*	*766999012*	*Plastové okno 720x2335mm - ozn. 12*	*ks*	*1,000*	*276,77*	*276,77*
35	*M*	*766999013*	*Plastové okno 1450x1400mm - ozn.13*	*ks*	*1,000*	*244,53*	*244,53*
36	*M*	*766999ZS1*	*Plastová zasklenná stena 930x2560mm - ozn. ZS1*	*ks*	*2,000*	*298,51*	*597,02*
37	*M*	*766999ZS2*	*Plastová zasklenná stena 1490x3000mm - ozn. ZS2*	*ks*	*1,000*	*529,63*	*529,63*
38	*M*	*766999ZS3*	*Plastová zasklenná stena 2350x2350mm - ozn. ZS3*	*ks*	*10,000*	*764,93*	*7 649,30*
39	*M*	*766999ZS4*	*Plastová zasklenná stena 1150x2310mm - ozn. ZS4*	*ks*	*2,000*	*375,55*	*751,10*
40	*M*	*766999ZS5*	*Plastová zasklenná stena 1170x2350mm - ozn. ZS5*	*ks*	*1,000*	*382,46*	*382,46*
41	K	766999PK1	Pákový mechanizmus otvarania okien k ZS3 A ZS5	ks	11,000	160,50	1 765,50
42	K	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, balkónových zostáv, so zasklením, za 1 m obvodu dverí	m	56,188	18,10	1 017,00
43	*M*	*766999101*	*Plastové dvere 1400x2500mm - ozn. D1*	*ks*	*1,000*	*1 335,54*	*1 335,54*
44	*M*	*766999102*	*Plastové dvere 750x1980mm - ozn. D2*	*ks*	*1,000*	*719,06*	*719,06*
45	*M*	*766999103*	*Plastové dvere 1440x2000mm - ozn. D3*	*ks*	*2,000*	*1 257,34*	*2 514,68*
46	*M*	*766999104*	*Plastové dvere 860x2250mm - ozn. D4*	*ks*	*1,000*	*757,94*	*757,94*
47	*M*	*766999105*	*Plastové dvere 889x2245mm - ozn. D5*	*ks*	*1,000*	*762,26*	*762,26*
48	*M*	*766999106*	*Plastové dvere 900x1970mm - ozn. D6*	*ks*	*1,000*	*740,38*	*740,38*
49	*M*	*766999107*	*Plastové dvere 1460x2320mm - ozn. D7*	*ks*	*1,000*	*1 306,88*	*1 306,88*
50	*M*	*766999108*	*Plastové dvere 670x2070mm - ozn. D8*	*ks*	*1,000*	*714,17*	*714,17*
51	K	766694120	Montáž parapetných dosák š. nad 30 cm dl. do 100 cm	ks	7,000	13,13	91,91
52	K	766694125	Montáž parapetných dosák š. nad 30 cm dl. do 160 cm	ks	44,000	18,00	792,00
53	K	766694126	Montáž parapetných dosák š. nad 30 cm dl. do 260 cm	ks	20,000	24,31	486,20
54	*M*	*611983057*	*Parapet vnútorný plastový (PVC) komôrkový dub, buk, mramor, orech š. 450 mm*	*m*	*103,940*	*20,11*	*2 090,23*
55	*M*	*6119000941*	*Plastové krytky k vnútorným parapetom Standard, pár vo farbe biela, svetlohnedá, tmavohnedá, WINK TRADE*	*ks*	*71,000*	*7,04*	*499,84*
	D	784	Dokončovacie práce - maľby				2 647,28
56	K	784452371	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, jednofarebné dvojnásobné v miestn. výšky do 3,80 m - ostenie	m2	922,396	2,87	2 647,28

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

02 - Zateplenie stropu

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **25 665,89**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	25 665,89	20,00%	5 133,18

Cena s DPH **v EUR** **30 799,07**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

02 - Zateplenie stropu

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**25 665,89**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 687,15
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 648,63
99 - Presun hmôt HSV	38,52
PSV - Práce a dodávky PSV	23 978,74
712 - Izolácie striech	513,73
713 - Izolácie tepelné	5 785,88
762 - Konštrukcie tesárske	8 738,79
763 - Konštrukcie - drevostavby	7 835,59
783 - Dokončovacie práce - nátery	1 104,75

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

02 - Zateplenie stropu

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**25 665,89**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 687,15
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 648,63
14	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	283,270	5,82	1 648,63
	D	99	Presun hmôt HSV				38,52
17	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1,751	22,00	38,52
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				23 978,74
	D	712	Izolácie striech				513,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1	K	712290011	Položenie parozábrany stropov, vrchom kladená	m2	295,540	0,72	212,79
2	*M*	*2832990190*	*FATRAFOL parozábrana Fatrapar E hr.0,15mm, š.2m, balenie:200m2*	*m2*	*339,871*	*0,84*	*285,49*
3	K	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,983	3,10	15,45
	D	713	Izolácie tepelné				5 785,88
7	K	713116040	Montáž tepelnej izolácie stropov fúkanou celulózou hrúbky do 29 - 34 cm	m3	88,662	16,34	1 448,74
8	*M*	*6290000100*	*Celulózové vlákna ISOCELL - fúkaná izolácia, bal. vrece:12,5kg*	*kg*	*3 191,832*	*0,97*	*3 096,08*
11	K	713191122	Izolácie tepelné, doplnky, podláh, stropov zvrchu,striech prekrytím pásom do výšky 100mm PE fólia	m2	295,540	3,91	1 155,56
6	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	57,000	1,50	85,50
	D	762	Konštrukcie tesárske				8 738,79
10	K	762421500	Montáž a dodávka podkladový rošt	m2	263,890	13,86	3 657,52
9	K	762810037	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na rošt na zraz hr. dosky 25 mm	m2	263,890	17,89	4 720,99
15	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	83,785	4,30	360,28
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				7 835,59
12	K	763132220	SDK podhľad KNAUF D112 zavesená dvojvrstvová kca profil CD dosky GKF hr. 15 mm	m2	283,270	25,90	7 336,69
16	K	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	73,367	6,80	498,90
	D	783	Dokončovacie práce - nátery				1 104,75
13	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM bielym pre náter sadrokartón. stropov 2x	m2	283,270	3,90	1 104,75

>> skryté stĺpce <<

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

03 - Zateplenie podlahy

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **56 615,36**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	56 615,36	20,00%	11 323,07

Cena s DPH **v EUR** **67 938,43**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

03 - Zateplenie podlahy

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**56 615,36**
HSV - Práce a dodávky HSV	28 920,51
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	8 129,15
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	10 050,39
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9 456,61
99 - Presun hmôt HSV	1 284,36
PSV - Práce a dodávky PSV	27 694,85
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	5 619,18
713 - Izolácie tepelné	6 519,57
771 - Podlahy z dlaždíc	15 556,10

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

03 - Zateplenie podlahy

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**56 615,36**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				28 920,51
	D	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				8 129,15
22	K	311208150	Podrezávanie muriva tehlového reťazovou pílou s vložením vodorovnej izolácie a vytiahnutím hydroizolácia nad terén min.300mm	m2	105,546	77,02	8 129,15
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				10 050,39
7	K	632450427	Cementový poter CEMIX, finálna vrstva s požiadavkou na vyššiu pevnosť, Cementový poter hrubý 30 MPa, ozn. 030h, hr. 60 mm	m2	410,220	24,50	10 050,39
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				9 456,61
1	K	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	41,022	95,27	3 908,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	90,248	10,51	948,51
17	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	5 414,880	0,30	1 624,46
14	K	979082111	Vnútrostaveniskova doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	90,248	10,20	920,53
15	K	979082121	Vnútrostaveniskova doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	902,480	1,15	1 037,85
18	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	90,248	11,27	1 017,09
	D	99	Presun hmôt HSV				1 284,36
13	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	58,380	22,00	1 284,36
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				27 694,85
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				5 619,18
2	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	820,440	2,82	2 313,64
3	*M*	*6283221000*	*Pás ťažký asfaltový Hydrobit v 60 s 35*	*m2*	*943,506*	*3,33*	*3 141,87*
19	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	54,555	3,00	163,67
	D	713	Izolácie tepelné				6 519,57
5	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh kladeným voľne v jednej vrstve	m2	410,220	0,88	360,99
6	*M*	*2837653603*	*Tepelno izolačné dosky z fenolovej peny s uzavretou bunkovou štruktúrou hr. 30mm*	*m2*	*418,424*	*9,90*	*4 142,40*
4	K	713191122	Separačná fólia, Pvc fólia	m2	820,440	2,34	1 919,83
20	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	64,232	1,50	96,35
	D	771	Podlahy z dlaždíc				15 556,10
8	K	771575218	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu, protisklz.. alebo reliefovaných bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 300 x 300 mm vr. soklikov	m2	410,220	19,20	7 876,22
9	*M*	*5976455000*	*Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca*	*m2*	*430,731*	*14,20*	*6 116,38*
10	*M*	*5856111950*	*CERESIT škárovacia hmota CE 33*	*kg*	*164,088*	*2,90*	*475,86*
11	*M*	*5858400020*	*Lepidlo na obklady a dlažby Fliesenkleber N - šedé lepidlo, 25 kg vrece KNAUF*	*ks*	*65,635*	*5,50*	*360,99*
21	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	148,295	4,90	726,65

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

04 - Zateplenie fasady

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **98 002,76**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	98 002,76	20,00%	19 600,55

Cena s DPH **v EUR** **117 603,31**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

04 - Zateplenie fasady

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**98 002,76**
HSV - Práce a dodávky HSV	94 309,60
1 - Zemné práce	4 574,21
2 - Zakladanie	3 132,09
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	69 687,31
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	14 770,22
99 - Presun hmôt HSV	2 145,77
PSV - Práce a dodávky PSV	3 693,16
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 438,51
713 - Izolácie tepelné	1 666,99
715 - Izolácie proti chemickým vplyvom	29,95
762 - Konštrukcie tesárske	67,33
771 - Podlahy z dlaždíc	459,06
776 - Podlahy povlakové	31,32

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

04 - Zateplenie fasady

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**98 002,76**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				94 309,60
	D	1	Zemné práce				4 574,21
1	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	58,102	40,40	2 347,32
2	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	58,102	35,23	2 046,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
3	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	11,258	1,58	17,79
4	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	11,258	2,38	26,79
5	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	46,844	2,89	135,38
	D	2	Zakladanie				3 132,09
6	K	216904112	Očistenie plôch tlakovou vodou L stien akéhokoľvek muriva a rubu klenieb	m2	853,431	3,67	3 132,09
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				69 687,31
7	K	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo okien, dverí,podláh, obkladov atď.	m	468,959	1,80	844,13
8	K	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	261,359	1,36	355,45
9	K	621451101	Vyspravenie vonkajších stien po obití starej omietky	m2	853,431	2,25	1 920,22
10	K	621451102	Vyrovnanie vonkajších stien po obití starej omietky	m2	853,431	5,26	4 489,05
11	K	621462116	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov Univerzálny základ	m2	11,520	2,94	33,87
12	K	621462223	Vonkajšia omietka podhľadov tenkovrstvová silikátová, Silikátová omietka , škrabaná, hr. 3 mm	m2	11,520	12,72	146,53
13	K	622464223	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikátová, Silikátová omietka), škrabaná, hr. 3 mm	m2	900,346	12,88	11 596,46
14	K	622491181	Príplatok za viacfarebné zhotovenie celej výmery	m2	900,346	0,30	270,10
15	K	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková ručné miešanie a nanášanie, Mozaiková omietka	m2	28,118	23,97	673,99
16	K	622466114	Príprava vonkajšieho podkladu stien Regulátor nasiakavosti	m2	928,464	0,96	891,33
17	K	622466116	Príprava vonkajšieho podkladu stien Univerzálny základ	m2	928,464	2,61	2 423,29
18	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou	m2	928,464	5,84	5 422,23
19	K	625250151	Doteplenie konštrukcie hr. 30 mm, systém XPS STYRODUR 2800 C - BASF, lepený celoplošne bez prikotvenia	m2	54,240	24,36	1 321,29
20	K	625251385	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm - riešenie pre sokel (XPS), skrutkovacie kotvy	m2	146,211	30,32	4 433,12
21	K	625251498	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhľadov hr. 160 mm - minerálne riešenie, zatĺkacie kotvy	m2	11,520	43,15	497,09
22	K	625258038	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm - dosky z MW, skrutkovacie kotvy	m2	771,073	44,23	34 104,56
23	K	632450427	Cementový poter CEMIX, finálna vrstva s požiadavkou na vyššiu pevnosť, Cementový poter hrubý 30 MPa, ozn. 030h, hr. 60 mm	m2	10,800	24,50	264,60
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				14 770,22
24	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 060,550	2,39	2 534,71
25	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2 121,100	1,58	3 351,34
26	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 060,550	1,13	1 198,42
27	K	953945111	Lišta rohová	m	468,959	2,41	1 130,19
28	K	953946201	Systém BASF Therm - priamy balkónový profil (hliníkový)	m	9,600	22,13	212,45
29	K	953946202	Systém BASF Therm - vonkajší rohový balkónový profil (hliníkový)	ks	2,000	18,29	36,58
30	K	953995115	Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	467,181	3,16	1 476,29
31	K	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	2,160	95,27	205,78
32	K	978015271	Otlčenie omietok vonkajších, s vyškriabaním škár v I. až IV.st., zlož., v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	853,431	1,42	1 211,87
33	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	55,104	10,51	579,14
34	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 306,240	0,30	991,87
35	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	55,104	10,20	562,06
36	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	551,040	1,15	633,70
37	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	55,104	11,72	645,82
	D	99	Presun hmôt HSV				2 145,77
38	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	97,535	22,00	2 145,77
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 693,16
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 438,51
39	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	21,600	2,82	60,91
40	*M*	*6283221000*	*Pás ťažký asfaltový Hydrobit v 60 s 35*	*m2*	*24,840*	*3,33*	*82,72*
41	K	711142101	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradarovou odolnosťou FONDALINE S šírka 2 m zvislá	m2	146,211	6,65	972,30
42	K	711471051	Zhotovenie izolácie proti vode termoplastami vodorovne fóliou PVC položenou voľne	m2	10,800	7,40	79,92
43	*M*	*2832990200*	*FATRAFOL 814 hydroizolačná fólia vystužená skleneným rúnom hr.2,5mm, š.1m, balenie:12m2*	*m2*	*12,204*	*16,45*	*200,76*
44	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	13,965	3,00	41,90
	D	713	Izolácie tepelné				1 666,99
45	K	713122121	Montáž tepelnej izolácie podláh z dosiek s fenolovou penou kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	10,800	1,60	17,28
46	*M*	*2837650740*	*Tepelnoizolačné dosky z fenolovej peny s uzavretou bunkovou štruktúrou hr. 200mm*	*m2*	*22,032*	*73,76*	*1 625,08*
47	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	16,423	1,50	24,63
	D	715	Izolácie proti chemickým vplyvom				29,95
48	K	715191049	Zhotovenie izolácie bežných stavebných konštrukcií - položenie ochrannej textílie v jednej vrstve na ploche vodorovnej	m2	10,800	1,58	17,06
49	*M*	*6936651300*	*Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 300*	*m2*	*11,880*	*1,04*	*12,36*
50	K	998715202	Presun hmôt pre izolácie proti chemickým vplyvom v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,294	1,80	0,53
	D	762	Konštrukcie tesárske				67,33
51	K	762431306	Obloženie stien z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 25 mm	m2	3,840	16,81	64,55
52	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	0,646	4,30	2,78
	D	771	Podlahy z dlaždíc				459,06
53	K	771575218	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukladanie do tmelu, v obmedz. priest. protisklz.. alebo reliefovaných bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 300 x 300 mm	m2	10,800	23,57	254,56
54	*M*	*5976455000*	*Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca mrazuvzdorne*	*m2*	*11,340*	*14,20*	*161,03*
55	*M*	*5856111950*	*CERESIT škárovacia hmota CE 33*	*kg*	*4,320*	*2,90*	*12,53*
56	*M*	*5858400020*	*Lepidlo na obklady a dlažby Fliesenkleber N - šedé lepidlo, 25 kg vrece KNAUF*	*ks*	*1,728*	*5,50*	*9,50*
57	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,376	4,90	21,44
	D	776	Podlahy povlakové				31,32
58	K	776992111	Penetrácia podkladu s očistením	m2	10,800	2,90	31,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

05 - Zateplenie strechy

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **25 985,77**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	25 985,77	20,00%	5 197,15

Cena s DPH **v EUR** **31 182,92**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

05 - Zateplenie strechy

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**25 985,77**
HSV - Práce a dodávky HSV	5 442,55
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	453,25
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	3 572,63
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	962,83
99 - Presun hmôt HSV	453,84
PSV - Práce a dodávky PSV	20 543,22
712 - Izolácie striech	8 456,76
713 - Izolácie tepelné	5 154,79
715 - Izolácie proti chemickým vplyvom	453,99
762 - Konštrukcie tesárske	233,66
764 - Konštrukcie klampiarske	6 244,02

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

05 - Zateplenie strechy

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**25 985,77**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				5 442,55
	D	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				453,25
1	K	311271302	Murivo nosné PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou hr. 25 cm	m3	2,988	151,69	453,25
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				3 572,63
2	K	631346651	Mazanina z ľahkého betónu ekostyrénového v spáde hr.od 40 do 200 mm	m3	18,340	194,80	3 572,63
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				962,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
3	K	938902051	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	152,830	5,81	887,94
4	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,506	10,51	15,83
5	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	60,240	0,30	18,07
6	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,506	10,20	15,36
7	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	7,530	1,15	8,66
8	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,506	11,27	16,97
	D	99	Presun hmôt HSV				453,84
9	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	20,629	22,00	453,84
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				20 543,22
	D	712	Izolácie striech				8 456,76
10	K	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	152,830	0,72	110,04
11	*M*	*2832990190*	*parozábrana Fatrapar E hr.0,15mm, š.2m, balenie:200m2*	*m2*	*175,755*	*0,84*	*147,63*
12	K	712300831	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° jednovrstvovej, -0,00600t	m2	152,830	0,40	61,13
13	K	712370030	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením spoju	m2	152,830	5,78	883,36
14	*M*	*2832990220*	*Poplastovaný plech PVC- Viplanyl dodávka a montáž*	*m*	*99,720*	*23,63*	*2 356,38*
15	*M*	*2832990650*	*Kotviaca technika - vrut SK-RB Power*	*ks*	*479,886*	*1,58*	*758,22*
16	*M*	*2833000150*	*PVC hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá*	*m2*	*175,755*	*5,41*	*950,83*
17	*M*	*2832990180*	*Hydroizolačná fólia-páska hr.1,2 mm, š.0,16m*	*m2*	*175,755*	*4,93*	*866,47*
18	K	712873230	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol.povlaku z PVC-P fólie na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy do 50 cm so zvarením spoju	m2	49,800	5,78	287,84
19	*M*	*2832990170*	*Zálievka Z 01, balenie:2,5kg*	*kg*	*5,000*	*13,13*	*65,65*
20	*M*	*2833000150*	*PVC hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá*	*m2*	*57,270*	*5,20*	*297,80*
21	K	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek hr. 18 mm na atike šírky 411 -620 mm pod klampiarske konš	m	72,630	6,29	456,84
22	*M*	*2832990600*	*Kotviaca technika - rozperný nit do betónu*	*ks*	*581,040*	*0,37*	*214,98*
23	*M*	*6072624400*	*Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm*	*m2*	*45,031*	*8,61*	*387,72*
24	K	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	78,445	7,80	611,87
	D	713	Izolácie tepelné				5 154,79
25	K	713142141	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová do cementovej malty	m2	152,830	1,58	241,47
26	*M*	*2837653447*	*EPS Roof 150S penový polystyrén hrúbka 200 mm ISOVER*	*m2*	*155,887*	*12,60*	*1 964,18*
27	K	713142151	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	152,830	1,58	241,47
28	*M*	*2837650560*	*Styrodur 4000 CS Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 100mm ISOVER*	*m2*	*155,887*	*14,70*	*2 291,54*
29	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	48,387	8,60	416,13
	D	715	Izolácie proti chemickým vplyvom				453,99
30	K	715191049	Zhotovenie izolácie bežných stavebných konštrukcií - položenie ochrannej textílie v jednej vrstve na ploche vodorovnej	m2	152,830	0,63	96,28
31	*M*	*6936651300*	*Geotextília netkaná polypropylénová Tatratex PP 300*	*m2*	*336,226*	*1,04*	*349,68*
32	K	998715202	Presun hmôt pre izolácie proti chemickým vplyvom v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,459	1,80	8,03
	D	762	Konštrukcie tesárske				233,66
33	K	762431336	Obloženie komínov z dosiek CETRIS skrutkovaných na zraz hr. dosky 20 mm + lepidlo sieťka a vonkajšia omietka - ozn. OBC	m2	3,864	57,98	224,03
34	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	2,240	4,30	9,63
	D	764	Konštrukcie klampiarske				6 244,02
35	K	764352221	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové	m	88,640	18,69	1 656,68
45	K	764352800	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 250 mm, -0,00280t	m	88,640	0,85	75,34
36	K	764359212	Kotlík kónický pre rúry s priemerom od 100 do 125 mm	ks	6,000	20,48	122,88
37	K	764430240	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov	m	72,630	34,65	2 516,63
38	K	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek, -0,00230t	m	72,630	1,50	108,95
39	K	764453942	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu, koleno horné	ks	6,000	15,75	94,50
40	K	764453972	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu, odskok	ks	6,000	18,90	113,40
41	K	764454254	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 120 mm	m	61,000	18,27	1 114,47
44	K	764454802	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 120 mm, -0,00285t	m	61,000	1,03	62,83
42	K	764751171	Odpadné rúry Lindab lapač nečistôt RT s objímkou MRT univerzálny	ks	6,000	13,50	81,00
43	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	59,467	5,00	297,34

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

06 - Ostatné práce

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **54 946,05**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	54 946,05	20,00%	10 989,21

Cena s DPH **v EUR** **65 935,26**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

06 - Ostatné práce

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**54 946,05**
HSV - Práce a dodávky HSV	4 377,71
2 - Zakladanie	247,13
5 - Komunikácie	733,56
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	819,30
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 485,29
99 - Presun hmôt HSV	1 092,43
PSV - Práce a dodávky PSV	39 648,34
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	922,04
763 - Konštrukcie - drevostavby	2 501,69
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	11 025,61
771 - Podlahy z dlaždíc	2 305,57
777 - Podlahy syntetické	423,44
783 - Dokončovacie práce - nátery	10 040,72
787 - Dokončovacie práce - zasklievanie	12 429,27
M - Práce a dodávky M	10 920,00
33-M - Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh	10 920,00

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

06 - Ostatné práce

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**54 946,05**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				4 377,71
	D	2	Zakladanie				247,13
1	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	146,160	0,63	92,08
2	*M*	*6936651300*	*Geotextília netkaná polypropylénová PP 300*	*m2*	*149,083*	*1,04*	*155,05*
	D	5	Komunikácie				733,56
3	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre peších nad 20 m2	m2	24,800	17,42	432,02
4	*M*	*5921952190*	*Betonová dlažba SIVÁ*	*m2*	*26,040*	*11,58*	*301,54*
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				819,30
5	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 16-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	12,202	46,06	562,02
6	K	631571010	Násyp z riečného štrku	m3	4,828	53,29	257,28
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 485,29
7	K	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	119,040	6,00	714,24
8	*M*	*5921954660*	*OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVY*	*ks*	*120,230*	*2,08*	*250,08*
9	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	55,292	3,00	165,88
10	K	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	39,850	4,93	196,46
11	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,580	10,51	27,12
12	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	154,800	0,30	46,44
13	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,580	10,20	26,32
14	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	25,800	1,15	29,67
15	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	2,580	11,27	29,08
	D	99	Presun hmôt HSV				1 092,43
16	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	49,656	22,00	1 092,43
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				39 648,34
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				922,04
17	K	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K na ploche vodorovnej - pod dlažbu	m2	55,292	16,19	895,18
18	K	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8,952	3,00	26,86
	D	763	Konštrukcie - drevostavby				2 501,69
44	K	763111141	SDK inštalačný tunel	m2	62,265	37,62	2 342,41
45	K	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	23,424	6,80	159,28
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				11 025,61
19	K	767161110	Montáž zábradlia rovného	m	8,850	13,86	122,66
20	*M*	*5539153000*	*Zábradlový systém pozinkovaný bez výplne ZSNH4/H2 - zostava 4 m*	*m*	*8,850*	*222,60*	*1 970,01*
21	K	767222120	Montáž zábradlí schodiskových z nerezu	m	31,000	15,65	485,15
22	*M*	*5539153000*	*Zábradlový systém pozinkovaný bez výplne ZSNH4/H2 - zostava 4 m*	*m*	*31,000*	*226,80*	*7 030,80*
42	K	767995199	Montáž a dodávka požiarného rebríka	kpl	1,000	1 286,25	1 286,25
23	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	108,949	1,20	130,74
	D	771	Podlahy z dlaždíc				2 305,57
24	K	771275107	Montáž obkladov schodiskových stupňov z dlaždíc keramických do tmelu	m2	55,292	22,80	1 260,66
25	*M*	*5976455000*	*Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca*	*m2*	*58,057*	*14,20*	*824,41*
26	*M*	*5856111950*	*CERESIT škárovacia hmota CE 33*	*kg*	*22,117*	*2,90*	*64,14*
27	*M*	*5858400020*	*Lepidlo na obklady a dlažby Fliesenkleber N - šedé lepidlo, 25 kg vrece KNAUF*	*ks*	*8,847*	*5,50*	*48,66*
28	K	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	21,979	4,90	107,70
	D	777	Podlahy syntetické				423,44
29	K	777551932	Opravy podláh potiahnutie a vyrovnanie podláh lepidlom	m2	55,292	7,62	421,33
30	K	998777202	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,213	0,50	2,11
	D	783	Dokončovacie práce - nátery				10 040,72
31	K	783122199	Nátery, vybrúsenie očistenie oceľových prvkov na fasáde	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
32	K	783222100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	411,360	5,46	2 246,03
33	*M*	*2462401843*	*S-6006 do olej. syntet.*	*kg*	*12,752*	*4,04*	*51,52*
34	*M*	*2467405569*	*U-5051 polyuret. tmel*	*kg*	*25,093*	*5,67*	*142,28*
35	*M*	*2467400385*	*Syntetika vrchná farba*	*kg*	*91,404*	*7,98*	*729,40*
36	K	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	411,360	2,94	1 209,40
37	*M*	*2462400170*	*Základná farba*	*kg*	*117,238*	*4,73*	*554,54*
38	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM bielym pre náter sadrokartón. stropov 2x	m2	62,265	3,90	242,83
39	K	783902811	Ostatné práce odstránenie starých náterov odstraňovačom náterov s umytím	m2	411,360	7,98	3 282,65
40	*M*	*2462401835*	*Odmasťovač-tech.benzín CHEMOLAK*	*kg*	*20,568*	*3,99*	*82,07*
	D	787	Dokončovacie práce - zasklievanie				12 429,27
41	K	787672352	Dodávka a montáž prestrešenia nad vstupom z tvrdeného skla a nosnou oceľovou konštrukciou mmozn .ST2	m2	21,720	572,25	12 429,27
	D	M	Práce a dodávky M				10 920,00
	D	33-M	Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh				10 920,00
43	K	33-2001	Demontáž, dodávka a montáž malého nákladného výťahu typu SKG	kpl	1,000	10 920,00	10 920,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov

Objekt:

07 - Ústredné vykurovanie

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	27.0
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 4
	UNIRES - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH

	Základ dane	Sadzba dane
DPH základná	0,00	20,00%
znížená	52 886,24	20,00%
zákl. prenesená	0,00	20,00%
zníž. prenesená	0,00	20,00%
nulová	0,00	0,00%

Cena s DPH	**v**	**EUR**	

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov

Objekt:

07 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 27.

Objednávateľ: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice Projektant:

Zhotoviteľ: UNIRES - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Náklady z rozpočtu

PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolácie tepelné

733 - Ústredné vykurovanie - demontáž

731 - Ústredné kúrenie, strojovne - hlavné komponenty

732 - Ústredné kúrenie, strojovne, ostatné komponenty, armatúry

D1 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

M - Práce a dodávky M

21-M - Elektromontáže

46-M - Práce ostatné, demontážne a sekacie

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov

Objekt:

07 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 27.

Objednávateľ: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice Projektant:

Zhotoviteľ: UNIRES - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]
Náklady z rozpočtu						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV			
	D	713	Izolácie tepelné			
0	K	713482111	Montáž izolačných trubíc, hr.do 19 mm,vnút.priemer do 38	m	425,000	4,03
0	*M*	*2837741521,00000*	*Kaučuk izolácia hr. 13 mm; pre potrubie d18x1,2*	*m*	*200,000*	*1,32*
0	*M*	*2837741522,00000*	*Kaučuk izolácia hr. 20 mm; pre potrubie d22x1,5*	*m*	*50,000*	*2,66*
0	*M*	*2837741523,00000*	*Kaučuk izolácia hr. 20 mm; pre potrubie d28x1,5*	*m*	*30,000*	*3,19*
0	*M*	*2837741525,00000*	*Kaučuk izolácia hr. 30 mm; pre potrubie d35x1,5*	*m*	*30,000*	*6,56*
0	*M*	*2837741526,00000*	*Kaučuk izolácia hr. 35 mm; pre potrubie d42x1,5*	*m*	*15,000*	*19,80*
0	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,250	27,75
0	K	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,250	10,25
	D	733	Ústredné vykurovanie - demontáž			
0	K	1000000001	Demontáž oceľového potrubia	m	450,000	2,27
0	K	1000000002	Demontáž vykurovacích telies	m2	100,000	2,31
	D	731	Ústredné kúrenie, strojovne - hlavné komponenty			
0	K	731249126	Montáž kotla oceľový teplovodný na kvap.a plyn palivá s výkonom do 50kW	ks	2,000	241,50
0	*M*	*ATAG-Q38S*	*Závesný plynový, typ VIESSMANN VITODENS 200-W kondenzačný kotol B2HB, nerezový výmenník, 2,6 - 26,0 kW (50/30°C), vrátane úsporného elektr. čerpadla A+*	*ks*	*2,000*	*2 385,10*

0	M	ATAG-HCC2019U	Hydraulická skupina pre kaskádu 2. kotlov s anuloidom	ks	1,000	1 615,81
0	K	732111406	Združený rozdeľovač a zberač - montáž	ks	1,000	27,60
0	M	94022513	Rozdeľovač k čerpadlovým skupinám VIESSMANN , DN25, 3. okruhový, mosadz (max 75kW pri ?T=20°C)	ks	1,000	205,52
0	K	732421101	Montáž vodného obehového čerpadla a čerpacej stanice	ks	3,000	32,20
0	M	940125 13	Rýchlomontážna sada VIESSMANN RMS M32 Mix, DN25, čerpadlo Alpha 2 .1 25/60 , zmiešavací ventil do 4,0m3/hod - pre vykurovanie a VZT	ks	3,000	438,41
0	K	NKZ-6	Neutralizátor - montáž	ks	1,000	28,75
0	M	NKZ-6	Neutralizátor kondenzátu NKZ-6, vrátane 6 kg náplne	ks	1,000	303,03
0	K	MaR	Montážne práce spojené s MaR káblovaním strojovne až k priestorovým termostatom, čerpacie stanice-káblovanie, kotlová regulácia káblovanie	ks	1,000	517,50
0	M	MaDQ-01	Okruhový a kaskádový regulátor VIESSMANN Vitotronic 200-H typ HK1B	ks	2,000	832,83
0	M	MaDQ-02	Montážna sada pre vykurovací kotol VIESSMANN VITODENS -W /26 kW	ks	2,000	264,90
0	M	MaDQ-03	Snímač vonkajšej teploty pre kotly	ks	1,000	68,43
0	M	MaDQ-04	VIESSMANN VITOTROL 200 - A izbový prístroj (termostat) pre reguláciu Vitotronic	ks	3,000	275,66
0	K	732331622	Montáž -Expanzná nádoba s membránou pre vykurovanie	ks	1,000	20,70
0	M	Flamco-01	REFLEX expanzná nádoba 50/6bar	ks	1,000	86,32
0	M	Flamco	Poistná sada pre expanznú nádobu_(manometer+poistný ventil+AOV)	ks	1,000	46,00
0	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 1 závitmi G 3/4"	ks	1,000	1,33
0	M	Flamco22390	Flamco Flexcontrol 3/4", uzatvarací ventil pre expanzné nádoby Flexcon	ks	1,000	29,04
0	K	732331623	Montáž - automatické doplňovanie vody	ks	1,000	109,25
0	M	Flamco-03	Flamco-Fill MVE 1 - automatické doplňovanie	ks	1,000	1 871,59
0	M	Flamco-04	Flamco-Fill NFE 2.1 - príslušenstvo pre automatické doplňovanie	ks	1,000	230,79
0	K	732331623.1	Montáž - úpravovňa vody	ks	1,000	143,75
0	M	Aquina-01	Úpravňa vody VIESSMANN AQUAHOME + príslušenstvo	ks	1,000	1 116,94
0	M	Aquina-02	Chémia pre úpravňu vody, soľ, kvapky na meranie tvrdosti	ks	1,000	45,71
0	K	732331623.2	Montáž - spalinovodu	ks	1,000	368,00
0	M	COX-01	PPs Kaskádový T-kus 45° o 110 mm s pripojením o 80 mm L = 1000 mm	ks	4,000	74,00
0	M	COX-02	PPs čiapka o 110 mm s kontrolným otvorom + odvod kondenzátu o 32 mm	ks	2,000	75,76
0	M	COX-03	PP zápachový uzáver o 32 mm + flexibilné pripojenie o 21/25 mm 1 m	ks	1,000	46,24
0	M	COX-04	Spätná klapka priama D=80 mm	ks	2,000	111,44
0	M	COX-05	PPs Rúra O80 - 500 mm CoxDENS®	ks	6,000	7,14
0	M	COX-06	PPs koleno 87° O80 CoxDENS®	ks	4,000	5,28
0	M	COX-07	PPs koleno 87° O110 CoxDENS®	ks	4,000	12,90
0	M	COX-08	PPs pätkové koleno 87° O110 CoxDENS®	ks	1,000	22,39

0	M	COX-09	PPs Rúra O110 - 1000mm CoxDENS®	ks	1,000	10,47
0	M	COX-10	PPs Rúra O110 - 1950mm CoxDENS®	ks	7,000	15,94
0	M	COX-11	Rozperný držiak O110 - sada 2KS / alternatívne objímky pre uchytenie v šachte	ks	5,000	7,14
0	M	COX-12	Kryt komína pre kondenzačné kotly DHPE O110	ks	1,000	52,89
0	M	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	t	1,250	147,98
0	K	998731194	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	1,250	46,99
	D	732	Ústredné kúrenie, strojovne, ostatné komponenty, armatúry			
0	K	734209102	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	37,000	3,75
0	M	5517400250	Armatúry a príslušenstvo automatický odvzdušňovací ventil Herz 1/2" so spätným ventilom	ks	25,000	6,66
0	M	5517400251,00000	Armatúry a príslušenstvo - vypúšťací kohút, DN10	ks	12,000	4,05
0	K	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi DN40 (6/4")	ks	7,000	7,71
0	M	5518400345,00000	Armatúry závitové - Filter závitový Herz DN40	ks	1,000	32,58
0	M	551900350	Guľový kohút s pákovým ovládačom, Herz Profi DN40 (6/4")	ks	6,000	27,29
0	K	734209117.1	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1"	ks	19,000	5,06
0	M	5517400256,00000	Guľový kohút s pákovým ovládačom, Herz DN25	ks	8,000	11,76
0	M	4221102901,00000	Ventil spätný , DN 25mm	ks	4,000	15,64
0	M	5518400341,00000	Armatúry závitové - Filter závitový Herz DN25	ks	1,000	10,17
0	M	Herz-6/4	Adapter Herz na prepojenie čerpadlovej skupiny a rozdeľovača Herz PumpFix	ks	6,000	13,36
0	K	734209117.2	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4"	ks	7,000	4,63
0	M	5517400253,00000	Guľový kohút s pákovým ovládačom, Herz DN20	ks	3,000	7,08
0	M	4221102900,00000	Ventil spätný , DN 20mm	ks	4,000	12,88
0	K	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad do 6 m	t	0,410	30,16
0	K	998734194	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,410	49,52
	D	D1	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie			
0	K	Ivar-18	Potrubie z uhlíkovej ocele Ivar, dimenzia d18x1,2 (potrubie+montáž+závesy) (viditelná stúpačka/červená farba)	m	660,000	11,74
0	K	Ivar-22	Potrubie z uhlíkovej ocele Ivar, dimenzia d22x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (viditelná stúpačka/červená farba)	m	120,000	14,81
0	K	Ivar-28	Potrubie z uhlíkovej ocele Ivar, dimenzia d28x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (viditelná stúpačka/červená farba)	m	80,000	17,12
0	K	Ivar-35	Potrubie z uhlíkovej ocele Ivar, dimenzia d35x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (stúpačky hygienické zariadenia)	m	40,000	27,08
0	K	Ivar-42	Potrubie z uhlíkovej ocele Ivar, dimenzia d42x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (stúpačky hygienické zariadenia)	m	15,000	35,52
0	M	RAD700	Kotviace spony Hilty, závesy pre potrubie vedené po stene a pod stropom, ostatné	sub	1,000	839,50

0	K	1651320324,00000	Montáž prvkov pasívnej požiarnej bezpečnosti - osadenie protipožiarnych pásikov a aplikácia protipožiarnej peny Hilti pri prestupoch potrubia konštrukciami	ks	40,000	6,90
0	*M*	*Hilti-03*	*Protipožiarna páska Hilti CP 648-E-W45 - použiť pri prestupoch medzi požiarnými úsekmi a pri prestupoch cez stenu a strop*	*bal*	*1,000*	*604,67*
0	*M*	*Hilti-04*	*Protipožiarna pena Hilti*	*ks*	*2,000*	*51,06*
0	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	860,000	0,77
0	K	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia od 32 do 63 mm	m	55,000	0,99
0	K	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	2,800	39,19
0	K	998733194	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	2,800	14,15

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

0	*M*	*9572844*	*Prechodky a pripojenia na radiátory / uhlíková oceľ*	*ks*	*138,000*	*3,92*
0	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	138,000	3,75
0	*M*	*4849211006r*	*Armatúry a príslušenstvo + Termostatická hlavica Herz Mini pre VT s kvapalinovím snímačom, s automatickou protimrazovou poistkou (6-30 °C)*	*ks*	*69,000*	*12,85*
0	K	734209112TH	Montáž termostatickej hlavice	ks	69,000	1,30
0	*M*	*H3000*	*HERZ TS-3000 priame (2 rúrková sústava) R 1/2 x G 3/4*	*ks*	*46,000*	*20,03*
0	*M*	*1394811*	*RL-5 priamy (R 1/2 / G 3/4) DN 15*	*ks*	*20,000*	*9,42*
0	*M*	*1394811.1*	*RL-5 rohový (R 1/2 / G 3/4) DN 15*	*ks*	*5,000*	*9,42*
0	*M*	*1774891*	*TS-90 axiálny (R 1/2" / G 3/4") DN 15*	*ks*	*4,000*	*22,28*
0	*M*	*1774891.1*	*TS-90 priamy (R 1/2" / G 3/4") DN 15*	*ks*	*20,000*	*12,75*
0	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	139,000	3,75

D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

90	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou - 24 hodín	ks	68,000	8,27
91	*M*	*V101*	*VIESSMANN 21 K 600/400 (Nedefinovaná)*	*ks*	*5,000*	*39,63*
92	*M*	*V102*	*VIESSMANN 21 K 600/600 (Nedefinovaná)*	*ks*	*2,000*	*45,28*
93	*M*	*V103*	*VIESSMANN 21 K 600/400 (Nedefinovaná)*	*ks*	*3,000*	*49,99*
94	*M*	*V104*	*VESSMANN 21 K 600/600 (Nedefinovaná)*	*ks*	*5,000*	*57,79*
97	*M*	*V107*	*VIESSMANN 21 VK 600/800 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*93,39*
98	*M*	*V108*	*VIESSMANN 21 VK 600/1000 (Nedefinovaná)*	*ks*	*7,000*	*106,00*
99	*M*	*V109*	*VIESSMANN 22 K 600/800 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*80,64*
100	*M*	*V110*	*VIESSMANN 33 VK 300/1600 kuchyňa 1.21*	*ks*	*2,000*	*164,10*

			VIESSMANN 22 K 600/1400 malá sála 1.15	*ks*	*3,000*	*133,60*
			VIESSMANN 22 K 600/1600 malá sála 2.03	*ks*	*1,000*	*133,60*
101	*M*	*V111*	*VIESSMANN 22 VKL 600/400 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*79,19*
102	*M*	*V112*	*VIESSMANN 22 VKL 600/700 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*96,06*
103	*M*	*V113*	*VIESSMANN 22 VKL 600/800 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*103,64*
104	*M*	*V114*	*VIESSMANN 22 VKL 600/1000 (Nedefinovaná)*	*ks*	*10,000*	*118,76*
105	*M*	*V115*	*VIESSMANN 22 VKL 600/1400 (Nedefinovaná)*	*ks*	*9,000*	*156,66*
106	*M*	*V116*	*VIESSMANN 22 VKP 600/400 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*79,19*
107	*M*	*V117*	*VIESSMANN 22 VKP 600/500 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*80,90*
108	*M*	*V118*	*VIESSMANN 22 VKP 600/800 (Nedefinovaná)*	*ks*	*2,000*	*103,64*
109	*M*	*V119*	*VIESSMANN 22 VKP 600/1000 (Nedefinovaná)*	*ks*	*9,000*	*118,94*
110	*M*	*V120*	*VIESSMANN 22 VKP 600/1200 (Nedefinovaná)*	*ks*	*2,000*	*133,94*
111	*M*	*V122*	*VIESSMANN 22 VKP 600/1600 (Nedefinovaná)*	*ks*	*1,000*	*156,66*
112	K	735159524	Montáž vykurovacieho telesa, 2,3-radového s odvzdušnením	ks	68,000	23,00
0	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	3,800	35,83
0	K	998735194	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	3,800	15,80

D M Práce a dodávky M

D 21-M Elektromontáže

0	K	210	Uvedenie strojovne do prevádzky, oživenie, zapojenie prekáblovania	hod	8,000	34,50
0	*M*	*B800*	*Káble - materiál (typy káblov uvedené v PD)*	*m*	*350,000*	*2,33*

D 46-M Práce ostatné, demontážne a sekacie

0	K	100	Sekanie drážok a vŕtanie otvorov pre UK potrubie do muriva 90% / betón 10%	ks	60,000	17,25

{4bccf393-0d83-460d-a

0

False

-1

						53 829,47		
						51 702,97		
						2 708,75		
0,00	1 712,75	0,00	0,00	0,00	2	1 712,75	16	2
0,00	264,00	0,00	0,00	0,00	2	264,00	16	4
0,00	133,00	0,00	0,00	0,00	2	133,00	16	6
0,00	95,70	0,00	0,00	0,00	2	95,70	16	8
0,00	196,80	0,00	0,00	0,00	2	196,80	16	10
0,00	297,00	0,00	0,00	0,00	2	297,00	16	12
0,00	6,94	0,00	0,00	0,00	2	6,94	16	14
0,00	2,56	0,00	0,00	0,00	2	2,56	16	16
						1 252,50		
0,00	1 021,50	0,00	0,00	0,00	2	1 021,50	16	18
0,00	231,00	0,00	0,00	0,00	2	231,00	16	20
						17 832,48		
0,00	483,00	0,00	0,00	0,00	2	483,00	16	22
0,00	4 770,20	0,00	0,00	0,00	2	4 770,20	16	24

0,00	1 615,81	0,00	0,00	0,00	2	1 615,81	16	26
0,00	27,60	0,00	0,00	0,00	2	27,60	16	28
0,00	205,52	0,00	0,00	0,00	2	205,52	16	30
0,00	96,60	0,00	0,00	0,00	2	96,60	16	32
0,00	1 315,23	0,00	0,00	0,00	2	1 315,23	16	34
0,00	28,75	0,00	0,00	0,00	2	28,75	16	36
0,00	303,03	0,00	0,00	0,00	2	303,03	16	38
0,00	517,50	0,00	0,00	0,00	2	517,50	16	40
0,00	1 665,66	0,00	0,00	0,00	2	1 665,66	16	42
0,00	529,80	0,00	0,00	0,00	2	529,80	16	44
0,00	68,43	0,00	0,00	0,00	2	68,43	16	46
0,00	826,98	0,00	0,00	0,00	2	826,98	16	48
0,00	20,70	0,00	0,00	0,00	2	20,70	16	50
0,00	86,32	0,00	0,00	0,00	2	86,32	16	52
0,00	46,00	0,00	0,00	0,00	2	46,00	16	54
0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	2	1,33	16	56
0,00	29,04	0,00	0,00	0,00	2	29,04	16	58
0,00	109,25	0,00	0,00	0,00	2	109,25	16	60
0,00	1 871,59	0,00	0,00	0,00	2	1 871,59	16	62
0,00	230,79	0,00	0,00	0,00	2	230,79	16	64
0,00	143,75	0,00	0,00	0,00	2	143,75	16	66
0,00	1 116,94	0,00	0,00	0,00	2	1 116,94	16	68
0,00	45,71	0,00	0,00	0,00	2	45,71	16	70
0,00	368,00	0,00	0,00	0,00	2	368,00	16	72
0,00	296,00	0,00	0,00	0,00	2	296,00	16	74
0,00	151,52	0,00	0,00	0,00	2	151,52	16	76
0,00	46,24	0,00	0,00	0,00	2	46,24	16	78
0,00	222,88	0,00	0,00	0,00	2	222,88	16	80
0,00	42,84	0,00	0,00	0,00	2	42,84	16	82
0,00	21,12	0,00	0,00	0,00	2	21,12	16	84
0,00	51,60	0,00	0,00	0,00	2	51,60	16	86
0,00	22,39	0,00	0,00	0,00	2	22,39	16	88

0,00	10,47	0,00	0,00	0,00	2	10,47	16	90
0,00	111,58	0,00	0,00	0,00	2	111,58	16	92
0,00	35,70	0,00	0,00	0,00	2	35,70	16	94
0,00	52,89	0,00	0,00	0,00	2	52,89	16	96
0,00	184,98	0,00	0,00	0,00	2	184,98	16	98
0,00	58,74	0,00	0,00	0,00	2	58,74	16	100
						1 085,09		
0,00	138,75	0,00	0,00	0,00	2	138,75	16	102
0,00	166,50	0,00	0,00	0,00	2	166,50	16	104
0,00	48,60	0,00	0,00	0,00	2	48,60	16	106
0,00	53,97	0,00	0,00	0,00	2	53,97	16	108
0,00	32,58	0,00	0,00	0,00	2	32,58	16	110
0,00	163,74	0,00	0,00	0,00	2	163,74	16	112
0,00	96,14	0,00	0,00	0,00	2	96,14	16	114
0,00	94,08	0,00	0,00	0,00	2	94,08	16	116
0,00	62,56	0,00	0,00	0,00	2	62,56	16	118
0,00	10,17	0,00	0,00	0,00	2	10,17	16	120
0,00	80,16	0,00	0,00	0,00	2	80,16	16	122
0,00	32,41	0,00	0,00	0,00	2	32,41	16	124
0,00	21,24	0,00	0,00	0,00	2	21,24	16	126
0,00	51,52	0,00	0,00	0,00	2	51,52	16	128
0,00	12,37	0,00	0,00	0,00	2	12,37	16	130
0,00	20,30	0,00	0,00	0,00	2	20,30	16	132
						15 199,49		
0,00	7 748,40	0,00	0,00	0,00	2	7 748,40	16	134
0,00	1 777,20	0,00	0,00	0,00	2	1 777,20	16	136
0,00	1 369,60	0,00	0,00	0,00	2	1 369,60	16	138
0,00	1 083,20	0,00	0,00	0,00	2	1 083,20	16	140
0,00	532,80	0,00	0,00	0,00	2	532,80	16	142
0,00	839,50	0,00	0,00	0,00	2	839,50	16	144

0,00	276,00	0,00	0,00	0,00	2	276,00	16	146
0,00	604,67	0,00	0,00	0,00	2	604,67	16	148
0,00	102,12	0,00	0,00	0,00	2	102,12	16	150
0,00	662,20	0,00	0,00	0,00	2	662,20	16	152
0,00	54,45	0,00	0,00	0,00	2	54,45	16	154
0,00	109,73	0,00	0,00	0,00	2	109,73	16	156
0,00	39,62	0,00	0,00	0,00	2	39,62	16	158
						4 057,06		
0,00	540,96	0,00	0,00	0,00	2	540,96	16	160
0,00	517,50	0,00	0,00	0,00	2	517,50	16	162
0,00	886,65	0,00	0,00	0,00	2	886,65	16	164
0,00	89,70	0,00	0,00	0,00	2	89,70	16	166
0,00	921,38	0,00	0,00	0,00	2	921,38	16	168
0,00	188,40	0,00	0,00	0,00	2	188,40	16	170
0,00	47,10	0,00	0,00	0,00	2	47,10	16	172
0,00	89,12	0,00	0,00	0,00	2	89,12	16	174
0,00	255,00	0,00	0,00	0,00	2	255,00	16	176
0,00	521,25	0,00	0,00	0,00	2	521,25	16	178
						9 567,60		
0,00	562,36	0,00	0,00	0,00	2	562,36	16	180
0,00	198,15	0,00	0,00	0,00	2	198,15	16	182
0,00	90,56	0,00	0,00	0,00	2	90,56	16	184
0,00	149,97	0,00	0,00	0,00	2	149,97	16	186
0,00	288,95	0,00	0,00	0,00	2	288,95	16	188
0,00	93,39	0,00	0,00	0,00	2	93,39	16	194
0,00	742,00	0,00	0,00	0,00	2	742,00	16	196
						80,64		
						328,19		

						400,80		
						133,60		
0,00	79,19	0,00	0,00	0,00	2	79,19	16	202
0,00	96,06	0,00	0,00	0,00	2	96,06	16	204
0,00	103,64	0,00	0,00	0,00	2	103,64	16	206
0,00	1 187,60	0,00	0,00	0,00	2	1 187,60	16	208
0,00	1 409,94	0,00	0,00	0,00	2	1 409,94	16	210
0,00	79,19	0,00	0,00	0,00	2	79,19	16	212
0,00	80,90	0,00	0,00	0,00	2	80,90	16	214
0,00	207,28	0,00	0,00	0,00	2	207,28	16	216
0,00	1 070,46	0,00	0,00	0,00	2	1 070,46	16	218
0,00	267,88	0,00	0,00	0,00	2	267,88	16	220
0,00	156,66	0,00	0,00	0,00	2	156,66	16	222
0,00	1 564,00	0,00	0,00	0,00	2	1 564,00	16	224
0,00	136,15	0,00	0,00	0,00	2	136,15	16	226
0,00	60,04	0,00	0,00	0,00	2	60,04	16	228
						2 126,50		
						1 091,50		
0,00	276,00	0,00	0,00	0,00	2	276,00	64	230
0,00	815,50	0,00	0,00	0,00	2	815,50	64	232
						1 035,00		
0,00	1 035,00	0,00	0,00	0,00	2	1 035,00	64	234

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

08 - Vzduchotechnika

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **58 804,38**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	58 804,38	20,00%	11 760,88

Cena s DPH **v EUR** **70 565,26**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

08 - Vzduchotechnika

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**58 804,38**
PSV - Práce a dodávky PSV	4 616,98
713 - Izolácie tepelné	3 619,70
725 - Zdravotechnika - zariaďovacie predmety	997,28
M - Práce a dodávky M	54 187,40
24-M - Montáže vzduchotechnických zariadení (jednotky SZTsR)	54 187,40

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

08 - Vzduchotechnika

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**58 804,38**
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				4 616,98
	D	713	Izolácie tepelné				3 619,70
0	K	713481111	Montáž technických izolácií - izolácie tepelné, (hranaté potrubie)	m2	225,000	2,84	639,00
0	*M*	*Kaučuk_15*	*Technická izolácia tepelná - hr. 20mm, syntetický kaučuk, samolep, AL folia*	*m2*	*225,000*	*11,66*	*2 623,50*
0	K	713481111	Montáž technických izolácií - izolácie tepelné, (hranaté potrubie)	m2	20,000	2,84	56,80
0	*M*	*Kaučuk_30*	*Technická izolácia tepelná - hr. 30mm, syntetický kaučuk, samolep, AL folia*	*m2*	*20,000*	*15,02*	*300,40*
	D	725	Zdravotechnika - zariaďovacie predmety				997,28
0	K	721221101	Montáž odtokového lievika - odvod kondenzu pre jednotku SZTsR pod strop	ks	6,000	5,67	34,02
0	*M*	*5516292100*	*Lievik so sifónom a prídavná uzávierka protizápachová uzávierka (sifón pre jednotku SZTsR)*	*ks*	*6,000*	*22,68*	*136,08*
0	K	721171503	Potrubie plastové, kanalizačné d40_vnútro (materiál+montáž), v stene pod stropom-odvod kondenzu	m	40,000	5,36	214,40
0	K	Aspen 1	Montáž čerpadielka kondenzátu	ks	6,000	18,06	108,36
0	*M*	*Aspen 1*	*Čerpadielko kondenzátu Aspen MiniBlue Aqua pre jednotku SZTsR*	*ks*	*6,000*	*80,12*	*480,72*
0	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,100	158,00	15,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	998721194	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	t	0,100	79,00	7,90
	D	M	Práce a dodávky M				54 187,40
	D	24-M	Montáže vzduchotechnických zariadení (jednotky SZTsR)				54 187,40
0	K	240040001r1	Montáž (SZTsR) VZT jednotky (zapojenie a spustenie do prevádzky)	ks	1,000	1 884,75	1 884,75
0	K	240040001r2	Montáž elektrického predohrievača (zapojenie a spustenie do prevádzky)	ks	1,000	194,25	194,25
0	M	Atrea 5500	Jednotka SZTsR (VZT), Atrea Duplex 5500 Multi ECO, podstropné prevedenie 30 - konfiguracia 15 + kompletné príslušenstvo+kompletná regulácia CP Touch+čidlo vonkaj. teploty ADS100+čidlo vlhkosti ADS RH 24+čidlo CO2 ADS CO2-24 + Elektrický predohrievač Atrea	ks	1,000	18 154,92	18 154,92
0	M	731249128	Montážne práce s prepojovacím materiálom, medené potrubie 10x1 a 16x1 (montáž+potrubie+izolácia), do 15m	ks	1,000	351,75	351,75
0	M	7441586	Zdroj energie pre jednotku SZTsR ATREA - kondenzačná jednotka LG, typ UU60W U32	ks	1,000	2 718,45	2 718,45
0	M	429005046r	Prevodník signálov 0-10V - riadenie vonkajšej inverterovej jednotky. Názov komunikačný modul KM113.05 (verzia Outdoor).	ks	1,000	768,60	768,60
0	K	InVerter-00	Montážne práce - osadenie decentrálnej jednotky SZTsR do konštrukcie (muriva)	ks	5,000	103,53	517,65
0	K	InVerter-01	Jadrové vŕtanie otvoru do steny (pre jednotky SZTsR typu inverter). Priemer otvoru d225 a d270mm. Do dĺžky otvoru 650mm.	ks	3,000	133,56	400,68
0	K	InVerter-02	Prekáblovanie medzi jednotkou SZTsR a regulátorom, uvedenie do prevádzky, vrátane kabeláže.	ks	3,000	134,40	403,20
0	M	InVerter-1	Decentrálna jednotka SZTsR, typ InVENTer iVTwin s prídavným setom	ks	3,000	1 162,35	3 487,05
0	M	InVerter-4	Riadiaca jednotka (regulátor) pre InVENTer. Obsahuje transformátor AC/DC a regulátor DC, typ sMove S8 UP	ks	1,000	300,51	300,51
0	M	429760516r	Tlmič hluku hranatý 1000x500 - dĺžka 1000mm	ks	8,000	295,47	2 363,76
0	K	240071276	Montáž výustiek do potrubia	ks	65,000	12,18	791,70
0	M	429750466 5r	Prívodná výustka Imos NOVA - A - 1 - 2 - 600x150 - regulačná R1 - UR - H povrchová úprava-upresní investor (hliníková)	ks	13,000	33,18	431,34
0	M	429750466 5r.1	Prívodná/Odvodná výustka Imos NOVA - A - 1 - 2 - 200x100 - regulačná R1 - UR - H povrchová úprava-upresní investor (hliníková)	ks	32,000	17,80	569,60
0	M	SYS-08	Anemostat Imos-ADQ-400	ks	20,000	30,77	615,40
0	M	SYS-09	Pretlaková komora pre anemostat ADQ. Typ komory Imos-PB-VVK-S-400-200-S-V-D1, vertikálne napojenie, s klapkou, so sitom.	ks	20,000	34,44	688,80
0	K	240040001r1.1	Montáž VZT jednotky (zapojenie a spustenie do prevádzky)	ks	2,000	514,50	1 029,00
0	M	4290051005r1	VZT jednotka, Atrea Duplex 570 EC5.RD5.CF - podstropné prevedenie. Regulácia CP Touch (1 kus) + čidlo vonkaj. teploty ADS100 (štandard vstavane)+vstavaný el. predhrievač 1,3kW + vstavaný el. dohrievač 0,5kW + 1x čidlo koncentrávie CO2 (ADS CO2-24) + prísl	ks	2,000	3 566,85	7 133,70
0	K	240080031r	Kompletizácia a montáž potrubia	m2	240,000	6,62	1 588,80
0	M	4298100129	Štvorhranné a Spiro potrubie - pozinkované	m2	165,000	23,21	3 829,65
0	M	4298100637r	Tvarovky pre VZT potrubie, 30% z plochy potrubia	m2	75,000	27,41	2 055,75
0	M	4298100637r.1	Flexibilný tlmič hluku, d250mm, L=1000mm	ks	14,000	69,93	979,02
0	K	2400800322	Montáž stenovej protidažďovej žalúzie	ks	2,000	23,84	47,68
0	M	4298100pž	Protidažďová žalúzia Imos PŽ AL šírka 900m výška 500mm, so sitom	ks	2,000	99,96	199,92
0	K	240071276.1	Montáž výustiek do potrubia (montáž dvernej mriežky)	ks	2,000	8,72	17,44
0	M	4298100DM	Dverná mriežka Imos_ 600x200	ks	2,000	36,02	72,04
0	K	2400800322	Montáž stenovej protidažďovej žalúzie	ks	4,000	11,87	47,48
0	M	4298100nn	Protidažďová žalúzia Imos PŽ AL šírka 280x280, so sitom	ks	4,000	49,77	199,08
0	M	Atrea1	Samotiažne klapky O250	ks	2,000	47,67	95,34
0	M	Atrea2	Uzatváracia klapka so servopohonom na prívode nasávaného vzduchu do jednotky, Atrea KEL LF24 O250	ks	2,000	237,72	475,44
0	K	240090740r	Závesný mechanizmus, závitové tyče, ostatné montážne prvky pre uchytenie potrubia	ks	1,000	1 044,75	1 044,75
0	K	998735194	Montáž dátového káblovania pre jednotku SZTsR ATREA	ks	1,000	143,00	143,00
0	M	SYKFY 2-2-05	Dátové káblovanie SYKFY 2x2x0,5mm2	m	80,000	0,53	42,40
0	K	998735101	Presun hmôt v objektoch výšky do 6 m	t	4,500	105,00	472,50
0	K	998735194.1	Príplatok za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	4,500	16,00	72,00

>> skryté stĺpce <<

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

09 - Zdravotechnika

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **9 061,24**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	9 061,24	20,00%	1 812,25

Cena s DPH **v EUR** **10 873,49**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

09 - Zdravotechnika

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**9 061,24**
PSV - Práce a dodávky PSV	7 244,74
713 - Izolácie tepelné	231,52
722 - Zdravotechnika	7 013,22
D1 - Vnútorný vodovod	2 487,15
D2 - Vnútorný vodovod - armatúry strojovne	4 526,07
M - Práce a dodávky M	1 816,50
46-M - Práce ostatné, demontážne a sekacie	1 816,50

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

09 - Zdravotechnika

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**9 061,24**
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				7 244,74
	D	713	Izolácie tepelné				231,52
0	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	20,000	2,63	52,60
0	*M*	*2837741520,00000*	*Izolácia Trubice 16x2, 9mm*	*m*	*20,000*	*0,74*	*14,80*
0	K	713482112	Montáž trubíc z PE, do hr. 35mm,vnút.priemer 42-70	m	35,000	2,89	101,15
0	*M*	*2837741525,00000*	*Izolácia Trubice 20x2, 13mm*	*m*	*30,000*	*1,58*	*47,40*
0	*M*	*2837741552,00000*	*Izolácia Trubice 26x3, 20mm*	*m*	*5,000*	*1,84*	*9,20*
0	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,150	31,47	4,72
0	K	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,150	11,03	1,65
	D	722	Zdravotechnika				7 013,22
	D	D1	Vnútorný vodovod				2 487,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	K	7248316	Plasthliníková rúrka HERZ, 16x2, (materiál + montáž + tvarovky)	m	30,000	16,64	499,20
0	K	722171113	Plasthliníková rúrka HERZ 20x2 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	30,000	22,88	686,40
0	K	722171114	Plasthliníková rúrka HERZ 26x3 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	10,000	26,25	262,50
0	K	1651320324,00000	Montáž prvkov pasívnej požiarnej bezpečnosti - osadenie protipožiarnych pásikov a aplikácia protipožiarnej peny Hilti pri prestupoch potrubia konštrukciami	ks	15,000	6,56	98,40
0	*M*	*Hilti-03*	*Protipožiarna páska Hilti CP 648-E-W45*	*bal*	*1,000*	*607,95*	*607,95*
0	*M*	*Hilti-04*	*Protipožiarna pena Hilti*	*ks*	*1,000*	*47,25*	*47,25*
0	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia	m	55,000	1,58	86,90
0	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	55,000	1,58	86,90
0	K	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch	%	23,755	4,70	111,65
	D	D2	Vnútorný vodovod - armatúry strojovne				4 526,07
0	K	732219301	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojatého	ks	1,000	52,50	52,50
0	K	732219302	Montáž splitovej jednotky tepelného čerpadla (montáž na fasadu alebo strechu)	ks	1,000	367,50	367,50
0	*M*	*Elíz120*	*Závesný zásobník teplej vody, typ ELÍZ Euro 150 TCA++. Objem zásobníka 150 Litrov. Prevedenie tepelné čerpadlo - splitové prevedenie s vonkajšou jednotkou tepelného čerpadla. Príkon tepelné čerpadlo 0,88kW, príkon zásobník 2,0kW. Zásobník je v bivalentnom*	*ks*	*1,000*	*1 575,00*	*1 575,00*
0	*M*	*731249128*	*Predizolované medené potrubie 6x1, (prepojenie ohrievaťča ELÍZ s tepelným čerpadlom). Montáž+potrubie+izolácia.*	*m*	*10,000*	*32,24*	*322,40*
0	*M*	*731249129*	*Predizolované medené potrubie 10x1, (prepojenie ohrievaťča ELÍZ s tepelným čerpadlom). Montáž+potrubie+izolácia.*	*m*	*10,000*	*57,75*	*577,50*
0	K	734209102	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	4,000	3,68	14,72
0	*M*	*5517400252,00000*	*Guľový kohút s pákovým ovládačom, dimenzia DN6 - pre medenie potrubie tepelného čerpadla*	*ks*	*2,000*	*5,04*	*10,08*
0	*M*	*5517400253,00000*	*Guľový kohút s pákovým ovládačom, dimenzia DN10 - pre medenie potrubie tepelného čerpadla*	*ks*	*2,000*	*5,78*	*11,56*
0	K	732331622	Montáž - expanzná nádoba s membránou pre vykurovanie a TV	ks	1,000	30,45	30,45
0	*M*	*4846732001r*	*Expanzná nádoba pre TV, Flamco AirFix A8, objem 8 litrov, tlak 10bar*	*ks*	*1,000*	*91,35*	*91,35*
0	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom	ks	1,000	3,68	3,68
0	*M*	*4221102901,00000*	*Poistný ventil s tlakomerom - poistná zostava k expanznej nádobe*	*ks*	*1,000*	*26,25*	*26,25*
0	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	3,000	3,68	11,04
0	*M*	*5517400250*	*Armatúry a príslušenstvo automatický odvzdušňovací ventil 1/2"*	*ks*	*1,000*	*4,39*	*4,39*
0	*M*	*5517400251,00000*	*Armatúry a príslušenstvo - vypúšťací kohút, DN10*	*ks*	*2,000*	*7,88*	*15,76*
0	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do 1"	ks	3,000	4,33	12,99
0	*M*	*RAD602*	*Guľový ventil - uzatvárací, DN15*	*ks*	*2,000*	*7,61*	*15,22*
0	*M*	*4221102901,00000.1*	*Ventil spätný HERZ , DN 15*	*ks*	*1,000*	*7,69*	*7,69*
0	K	725219401	Montáž - prietokový ohrievač vody	ks	7,000	37,21	260,47
0	*M*	*Hakl PM-B 135*	*Elektrický prietokový ohrievač vody s hydraulickým spínaním a beztlakovou prevádzkou, typ HAKL PM-B 135, P=3,5kW, 16A, 230V + beztlaková batéria HAKL*	*ks*	*7,000*	*159,36*	*1 115,52*
	D	M	Práce a dodávky M				1 816,50
	D	46-M	Práce ostatné, demontážne a sekacie				1 816,50
0	K	100	Sekanie drážok do muriva 90% / betón 10%	m	40,000	12,60	504,00
0	K	200	Demontáž a odvoz jestvujúceho potrubia	m	250,000	5,25	1 312,50

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy mestského úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov

Objekt: 09.1 Výmena vodovodu pod podlahami

Miesto: Dolina 2, 040 15 Košice - Poľov — Dátum:

Objednávateľ: Miestnný úrad MČ Košice - Poľov — Projekta

Zhotoviteľ: UNIRES-Bau s.r.o., Vodárenska 2, 040 01 Košice — Spracov

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena
Náklady z rozpočtu						
	D	PSV	Práce a dodávky PSV			
	D	713	Izolácie tepelné			
0	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	67,000	
0	*M*	*2837741520,00000*	*Izolácia Trubice 16x2, 9mm*	*m*	*50,000*	
0	K	713482112	Montáž trubíc z PE, do hr. 35mm,vnút.priemer 42-70	m	41,000	
0	*M*	*2837741525,00000*	*Izolácia Trubice 32x2, 13mm*	*m*	*41,000*	
0	*M*	*2837741552,00000*	*Izolácia Trubice 26x3, 20mm*	*m*	*17,000*	
0	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,250	
0	K	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,250	
	D	722	Zdravotechnika			
	D	D1	Vnútorný vodovod			

0	K	7248316	Vonkajšia prípojka z PE rur DN 32 a príslušenstva prechodov a GK bez výkopu	sub	1,000	
0	K	7248316	Plasthliníková rúrka HERZ, 16x2, (materiál + montáž + tvarovky)	m	50,000	
0	K	722171113	Plasthliníková rúrka HERZ 32x2 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	41,000	
0	K	722171114	Plasthliníková rúrka HERZ 26x3 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	17,000	
0	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia	m	108,000	
0	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	108,000	
0	K	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch	%	29,400	
	D	D2	Vnútorný vodovod - armatúry strojovne			
0	*M*	*4221102901,00000*	*Redukčný ventil DN 32*	*ks*	*1,000*	
0	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 2 závitom do G 5/4"	ks	3,000	
0	*M*	*RAD602*	*Guľový ventil - uzatvárací, DN32 so šrúbením*	*ks*	*2,000*	
	D	M	Práce a dodávky M			
	D	46-M	Práce ostatné, demontážne a sekacie			
0	K	100	Sekanie drážok do muriva 90% / betón 10%	m	25,000	
0	K	200	Demontáž a odvoz jestvujúceho potrubia	m	120,000	

Krycí list rozpočtu | Rekapitulácia rozpočtu | Rozpočet

Krycí list rozpočtu

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice Poľov					
Objekt: 09.2 Kanalizácia kuchyňa - prízemie				Miesto:	
				Ks:	
Zákazka:	Spracoval:			Dňa	25. 2. 2020
Odberateľ: Miestný úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice					
IČO:				DIČ:	
Projektant:					
IČO:				DIČ:	
Dodávateľ: Unires - Bau s.r.o., Vodárenska 2, 040 01 Košice					
IČO:				DIČ:	

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ďalšie náklady	
HSV				Ostatné náklady	
PSV	0,00	3 465,99	3 465,99	Komplet. činnosť	
MONT	18,83	74,80	93,63	HZS	
VRN					
Spolu			**3 559,62**	Spolu	
VRN				VRN	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Sťažené podmienky dopravy 0%	
Sťažené výrobné podmienky 0%			0,00	Horské oblasti 0%	
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	
				Spolu	
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady	
				Celkové náklady bez DPH	
				DPH 20% z	3 559,62
				DPH 0% z	0,00
				Spolu v EUR	
Odberateľ		Dodávateľ			

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Miestný úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice **Spracoval:**

Projektant: **Ks:**

Dodávateľ: UNIRES - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice **Dátum: 25. 2. 2020**

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice Poľov

Objekt: Kanalizácia kuchyňa - prízemie

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce PSV					
	0,00	1 442,46	1 442,46	0,0000	0,0000
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA	0,00	2 023,53	2 023,53	0,0000	0,0000
Práce PSV	**0,00**	**3 465,99**	**3 465,99**	**0,0000**	**0,0000**
Montážne práce					
M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH Z	18,83	74,80	93,63	0,0000	0,0000
Montážne práce	**18,83**	**74,80**	**93,63**	**0,0000**	**0,0000**
Celkom v EUR	**18,83**	**3 540,79**	**3 559,62**	**0,0000**	**0,0000**

Rozpočet

Odberateľ: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice **Spracoval:**

Projektant: **Ks:**

Dodávateľ: Unires - Bau s.r.o., Vodárenska 2, 040 01 Košice **Dátum: 25. 2. 2020**

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice Poľov

Objekt: Kanalizácia kuchyňa - prízemie

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	
		Práce PSV					
	7						
	721172224	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 40	m	11,000	7,70	84,70	0,0000
	286140036800	HT rúra hrdlová DN 40 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	11,000	1,65	18,15	0,0000
	721172227	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 50	m	12,000	8,36	100,32	0,0000
	286140037400	HT rúra hrdlová DN 50 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	12,000	1,71	20,52	0,0000
	721172230	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 70	m	2,000	9,02	18,04	0,0000
	286140038000	HT rúra hrdlová DN 70 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,000	2,20	4,40	0,0000
	721172233	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 100	m	2,000	9,89	19,78	0,0000
	286140038800	HT rúra hrdlová DN 100 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,000	7,92	15,84	0,0000
	721172296	Montáž kolena kanal potrubia DN 100	ks	77,000	2,09	160,93	0
	286540002300	Koleno kanal DN 100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	40,000	1,60	64,00	0
	286540002300	Koleno kanal DN 100/30°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,60	16,00	0
	286540002300	Koleno kanal DN 100/15°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,60	16,00	0
	286540002300	Koleno kanal DN 100/67°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,000	1,60	6,40	0
	286540002300	Koleno kanal DN 100/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	13,000	1,60	20,80	0
	721172299	Montáž kolena kanal potrubia DN 125	ks	16,000	2,75	44,00	0
	286540002800	Koleno kanal DN 125/45°,30 ,15 PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	16,000	2,86	45,76	0

721172315	Montáž odbočky kanal potrubia DN 100	ks	5,000	4,40	22,00	0
286540010900	Odbočka kanal DN 125/100/67°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	8,000	16,50	132,00	0
286540010500	Odbočka kanal DN 100/100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	5,000	2,64	13,20	0
721172318	Montáž odbočky kanal potrubia DN 125	ks	8,000	5,72	45,76	0
721172333	Montáž redukcie kanal potrubia DN 100	ks	16,000	5,39	86,24	0
286540005700	Redukcia kanal DN 125/100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,000	2,70	5,40	0
286540005600	Redukcia kanal DN 100/70, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,000	1,21	4,84	0
286540005500	Redukcia kanal DN 100/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,21	12,10	0
721172339	Montáž redukcie kanal potrubia DN 150	ks	1,000	4,95	4,95	0
286540005900	Redukcia kanal DN 150/125, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,000	4,51	4,51	0
721172393	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	2,000	4,61	9,22	0
429720000600	Hlavica vetracia HL810.0, DN 110, materiál PP	ks	2,000	30,80	61,60	0
721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	5,000	6,60	33,00	0
286630025900	Podlahový vpust , (0,67 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, , kryt s možnosťou nalepenia dlažby 112 x 112? mm, PP/PE/ABS/nerez	ks	5,000	70,40	352,00	0
7					**1 442,46**	
721	**ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA**					
721171111	Potrubie z PVC - U splašková ležaté hrdlové D 125x2, 8	m	31,000	24,98	774,38	0
721171112	Potrubie z PVC - U splašková ležaté hrdlové D 100	m	31,000	27,16	841,96	0
721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 125	m	89,000	1,58	140,18	0
998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	168,994	1,5800	267,01	0
721	**ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA**				**2 023,53**	
	Práce PSV				**3 465,99**	
	Montážne práce					
936	**M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH ZARIADENÍ**					
360480121	Montáž filtra	ks	1,000	18,83	18,83	0
dodavka	Filter presklený	ks	1,000	74,80	74,80	0
936	**M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH ZARIADENÍ**				**93,63**	

Montážne práce	**93,63**
Celkom v EUR	**3 559,62**

Krycí list rozpočtu

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice Poľov

Objekt: 09.3 - Kanalizácia sociálne zariadenia - prízemie

Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval: Dňa 25. 2. 2020

Odberateľ: Miestný úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice

IČO: DIČ:

Projektant:

IČO: DIČ:

Dodávateľ: UNIRES - Bau s.r.o.

IČO: DIČ:

ZRN	Montáž	Materiál	ZRN spolu	Ďalšie náklady
HSV	############	#NEDOSTUPNÝ	#NEDOSTUPNÝ	Ostatné náklady
PSV	############	#NEDOSTUPNÝ	#NEDOSTUPNÝ	Komplet. činnosť
MONT				HZS
VRN				
Spolu			**#NEDOSTUPNÝ**	Spolu

VRN			VRN
Zariadenie staveniska 0%		#NEDOSTUPNÝ	Sťažené podmienky dopravy 0%
Sťažené výrobné podmienky 0%		#NEDOSTUPNÝ	Horské oblasti 0%
Prevádzkové vplyvy 0%		#NEDOSTUPNÝ	Mimostavenisková doprava 0%
			Spolu

Projektant,rozpočtár	Celkové náklady	
	Celkové náklady bez DPH	
	DPH 20% z	#NEDOSTUPNÝ
	DPH 0% z	#NEDOSTUPNÝ
	Spolu v EUR	

Odberateľ Dodávateľ

Rekapitulácia rozpočtu

Odberateľ: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice **Spracoval:**

Projektant: **Ks:**

Dodávateľ: UNIRES - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košie **Dátum: 25. 2. 2020**

Stavba:Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice Poľov

Objekt: Kanalizácia sociálne zariadenia - prízemie

Prehľad rozpočtových nákladov

Oddiel	Montáž	Materiál	Spolu	Hmotnosť (T)	Suť (T)
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ	79,95	34,46	114,41		
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA	1 940,94	557,86	2 498,80		
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD	1 329,61	362,15	1 691,76		
Práce PSV	**3 350,50**	**954,47**	**4 304,97**		
Celkom v EUR	**3 350,50**	**954,47**	**4 304,97**		

Rozpočet

Odberateľ: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice **Spracoval:**

Projektant: **Ks:**

Dodávateľ: Unires - Bau s.r.o., Vodárenska 2, 040 01 Košice **Dátum:** **25. 2. 2020**

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice Poľov KD Poľov

Objekt: Kanalizácia sociálne zariadenia - prízemie

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom		
		Práce PSV						
	713	**IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ**						
	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	23,00	2,63	60,49	60,49	
	283310001300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	16,00	1,89	30,24		30,24
	283310001400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 25x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	2,00	2,11	4,22		4,22
	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	12,32	1,58	19,46	19,46	
	713	**IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ**				**114,41**	**79,95**	**34,46**
	721	**ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA**						
	721171111	Potrubie z PVC - U daždove ležaté hrdlové D 125x2, 8	m	21,00	23,85	500,85	500,85	
	721171112	Potrubie z PVC - U daždove ležaté hrdlové D 100x2	m	30,00	25,92	777,60	777,60	
	721172224	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 40	ks	4,00	7,70	30,80	30,80	
	286140036800	HT rúra hrdlová DN 40 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,00	1,65	6,60		6,60
	721172227	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 50	m	12,00	8,36	100,32	100,32	
	286140037400	HT rúra hrdlová DN 50 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	12,00	1,71	20,52		20,52
	721172233	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 100	m	4,50	9,90	44,55	44,55	
	286140038800	HT rúra hrdlová DN 100 dĺ. 2 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,50	15,84	71,28		71,28
	721172296	Montáž kolena kanal potrubia DN 100	ks	44,00	2,09	91,96	91,96	
	286540002300	Koleno kanal DN 100/45°,87,30,15, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	44,00	1,60	70,40		70,40
	721172299	Montáž kolena kanal potrubia DN 125	ks	26,00	2,75	71,50	71,50	
	286540002800	Koleno kanal DN 125/45,87,15,30, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	26,00	2,86	74,36		74,36
	721172315	Montáž odbočky kanal potrubia DN 100	ks	7,00	4,40	30,80	30,80	
	286540010900	Odbočka kanal DN 125/100/67°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	7,00	16,50	115,50		115,50
	286540010500	Odbočka kanal DN 100/100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	7,00	2,64	18,48		18,48
	721172318	Montáž odbočky kanal potrubia DN 125	ks	9,00	5,72	51,48	51,48	

286540011100	Odbočka kanal DN 125/125/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,00	7,04	14,08			14,08
721172333	Montáž redukcie kanal potrubia DN 100	ks	10,00	5,39	53,90		53,90	
286540005700	Redukcia kanal DN 125/100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,00	2,69	5,38			5,38
286540005500	Redukcia kanal DN 100/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,00	1,21	12,10			12,10
721172339	Montáž redukcie kanal potrubia DN 150	ks	1,00	4,95	4,95		4,95	
286540005900	Redukcia kanal DN 150/125, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,00	4,51	4,51			4,51
721172357	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	1,00	5,50	5,50		5,50	
286540019100	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,00	3,85	3,85			3,85
721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	2,00	6,60	13,20		13,20	
286630025900	Podlahový vpust (0,67 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, nadstavec, rám 132 x 132? mm, kryt s možnosťou nalepenia dlažby 112 x 112? mm, PP/PE/ABS/nerez	ks	2,00	70,40	140,80			140,80
721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 125	m	71,50	1,58	112,97		112,97	
998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	32,00	1,58	50,56		50,56	
721	**ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA**				**2 498,80**		**1 940,94**	**557,86**
722	**ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD**							
722172100	Potrubie z plasthl. D20	m	40,00	22,88	915,20		915,20	
722172101	Potrubie z plasthl. D25	m	6,00	26,25	157,50		157,50	
722172781	Montáž nastenky pre vodu DN 20	ks	19,00	2,75	52,25		52,25	
551110028000	Nastenka 20x1/2, Instaplast - systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	19,00	8,25	156,75			156,75
722172784	Montáž ventilu pre vodu DN 25	ks	2,00	4,95	9,90		9,90	
551110028100	Ventil priamy s výpusťou vľavo, rozmer 25x3/4, Instaplast - systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	2,00	10,10	20,20			20,20
722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	46,00	1,58	72,68		72,68	
722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	46,00	1,58	72,68		72,68	
998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	25,00	1,58	39,50		39,50	
dodavka	ventil priamy 25 / 3/4"	ks	2,00	10,10	20,20			20,20
MONTAZ	montáž ventilu DN 25	ks	2,00	4,95	9,90		9,90	
731890087	Sekacie práce	hod	10,00	16,50	165,00			165,00
722	**ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD**				**1 691,76**		**1 329,61**	**362,15**
	Práce PSV				**4 304,97**		**3 350,50**	**954,47**
	Celkom v EUR				**4 304,97**	**0,00**	**3 350,50**	**954,47**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

10 - Bleskozvod

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **7 985,77**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	7 985,77	20,00%	1 597,15

Cena s DPH **v EUR** **9 582,92**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

10 - Bleskozvod

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**7 985,77**
D1 - PRÁCE A DODÁVKY M	7 985,77
210 01 Rúrkové vede - 210 01 Rúrkové vede	210,00
210 22 Vedenia uzem - 210 22 Vedenia uzem	4 689,17
213 2 PPV a HZS - 213 2 PPV a HZS	822,00
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	2 264,60

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

10 - Bleskozvod

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**7 985,77**
	D	D1	PRÁCE A DODÁVKY M				7 985,77
	D	210 01 Rúrkové	210 01 Rúrkové vede				210,00
1	K	21101-0010P	Montáž požiarnej kotvy	kus	120,000	1,05	126,00
2	*M*	*354 9041O96*	*Protipožiarna skrutkovacia kotva : 3498260 , typ MMS-MS 7,5x50*	*kus*	*120,000*	*0,70*	*84,00*
	D	210 22 Vedenia	210 22 Vedenia uzem				4 689,17
3	K	21022-0025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	130,000	2,18	283,40
4	*M*	*354 9000O33*	*Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 (105mm2)*	*m*	*130,000*	*2,72*	*353,60*
5	K	21022-0101	Montáž zberného, zvodového vodiča s podperami, FeZn drôt D8-10mm	m	150,000	6,25	937,50
6	*M*	*354 9001O70*	*Kruhový zvodový vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)*	*m*	*150,000*	*0,90*	*135,00*
7	*M*	*354 9001O82*	*Kruhový zvodový vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm2)*	*m*	*72,000*	*3,72*	*267,84*
8	*M*	*354 9020O00*	*- podpera, držiak vedenia (betón) : 5218691, typ 165 MBG-8,*	*kus*	*60,000*	*1,49*	*89,40*
9	*M*	*354 9020O07*	*- adaptér na podpery 165 MBG (D8) (plast PP) : 5218882, typ 165 MBG UH, univerzálny, čierny*	*kus*	*60,000*	*0,32*	*19,20*
10	*M*	*354 9026O11*	*- podpera, držiak vedenia (PA) : 5207460, typ 177 30 M8, pre vodič D8-10,*	*kus*	*60,000*	*0,43*	*25,80*
11	*M*	*354 9026O12*	*- podpera, držiak vedenia (PA) : 5207487, typ 177 55 M8, pre vodič D8-10,*	*kus*	*10,000*	*0,71*	*7,10*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	M	354 9026O1	Strešný držiak vedenia 132	kus	25,000	7,77	194,25
13	M	354 9026O1.1	Strešný držiak vedenia 159	kus	50,000	2,38	119,00
14	K	21022-0131	Montáž zvodového drôtu	m	100,000	1,48	148,00
15	M	354 9000O05	Kruhový zvodový vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC pláčťom (78mm2)	m	30,000	6,21	186,30
16	K	21022-0221	Montáž zvodovej tyče	kus	3,000	17,08	51,24
17	M	354 9034O12	Tyč zvodová (Al) : 5401983, typ 101 VL2000, zúžená rúrová	kus	3,000	13,47	40,41
18	M	354 9034O31	Držiak ISO A -500	kus	4,000	25,35	101,40
19	M	354 9035O03	Izolovaný distančný držiak ISAV1000R	kus	2,000	80,88	161,76
20	M	354 9035O04	Rozpojovací dielec 223	kus	3,000	2,86	8,58
21	M	354 9077O10	Páska antikorozná (plast) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,000	9,59	9,59
22	K	21022-0302p.	Montáž bleskozvodnej svorky	kus	201,000	4,48	900,48
23	M	354 9040O20.	Svorka Vario rýchlospojka : 5311705, typ 249 B ST	kus	20,000	1,25	25,00
24	M	354 9040O58	Svorka krížová (St-FT) : 5312906, typ 250, pre vodič D8-10	kus	10,000	2,38	23,80
25	M	354 9040O61	Svorka krížová (St-FT) : 5314534, typ 255 A-FL30 FT, pre pás do FL30xFL30	kus	37,000	2,15	79,55
26	M	354 9040O91	Svorka žľabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	7,000	5,54	38,78
27	M	354 9041O87.	Svorka prepojovacia : 5304270 , typ 5002 N-VA	kus	7,000	25,36	177,52
28	M	354 9041O90	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, pre vodič D8-10 (pripojovacia)	kus	120,000	0,38	45,60
29	K	21022-0401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	7,000	2,28	15,96
30	M	354 9071A11	Číselný štítok : 3049345, typ 311 N-ALU 16	kus	7,000	2,04	14,28
31	K	21022-0403	Montáž krabice,	kus	7,000	2,93	20,51
32	M	354 9070K05	Krabica KT 250/1 s viečkom, šedá	kus	7,000	9,77	68,39
33	K	21022-0403P	Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	7,000	2,93	20,51
34	M	354 9070O10	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	7,000	17,06	119,42
	D	213 2 PPV a H	213 2 PPV a HZS				822,00
35	K	21329-0040	Demontáž bleskozvodu	hod	30,000	10,90	327,00
36	K	21329-1000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	30,000	16,50	495,00
	D	M46	202 Zemné práce pri ext. montážach				2 264,60
37	K	46020-0263	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	130,000	5,50	715,00
38	K	46042-0373	Zriadenie kábl lôžka š.45/10cm, piesok, tehly	m	130,000	9,34	1 214,20
39	K	46056-0263	Zásyp ryhy šírky 50, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	130,000	2,58	335,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:
11 - Osvetlenie a napojenie technológií

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **47 162,85**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	47 162,85	20,00%	9 432,57

Cena s DPH **v EUR** **56 595,42**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:
11 - Osvetlenie a napojenie technológií

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**47 162,85**
D1 - PRÁCE A DODÁVKY M	46 997,85
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	1 511,12
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	11 443,70
210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble	581,34
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	958,46
D5 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.	4 039,63
D6 - 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia	11 486,18
D7 - 210 22 Vedenia uzemňovacie	145,82
D8 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	11 866,41
D9 - 213 2 PPV a HZS	4 660,60
M22 - 156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení	37,50
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	267,09
D10 - OSTATNÉ	165,00
D10 - OSTATNÉ	165,00

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:
11 - Osvetlenie a napojenie technológií

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**47 162,85**
	D	D1	PRÁCE A DODÁVKY M				46 997,85
	D	D2	210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice				1 511,12
1	K	210010003	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	60,000	1,08	64,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
2	M	345650I503	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : FXP-Turbo ® 25, sivá	m	60,000	0,40	24,00
3	K	210010011	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, voľne, alebo pod omietku D20 (d16)mm	m	40,000	0,93	37,20
4	M	345653I002	Rúrka el-inšt PVC tuhá 084196 : VRM-Turbo ® 20, s hrdlom, svetlosivá	m	40,000	0,31	12,40
5	M	345659I027	Príchytka PVC (klíp) s čelusťami 082178 : CL 20, svetlosivá	kus	40,000	0,08	3,20
6	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	75,000	1,18	88,50
7	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA (D73x43) vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	75,000	0,22	16,50
8	K	210010321	Montáž krabice do muriva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	kus	86,000	4,93	423,98
9	M	345608K000	Krabica KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 krabice, šedá	kus	86,000	1,54	132,44
10	K	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvŕtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	730,000	0,93	678,90
11	M	345955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	kus	730,000	0,04	29,20
	D	D3	210 04 Vonkajšie vedenie NN				11 443,70
12	K	210040723	Vysekanie otvoru pre rozvádzač	kus	7,000	34,10	238,70
13	K	210040731	Vyrezanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	2 700,000	4,15	11 205,00
	D	210 10 Ukončer	súbory pre káble				581,34
14	K	210100002	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	210,000	0,95	199,50
15	K	210100003	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 10-16 mm2	kus	20,000	1,03	20,60
16	K	210100005	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 35 mm2	kus	10,000	2,38	23,80
17	K	210100006	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 50 mm2	kus	8,000	2,90	23,20
18	K	210100141	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 4x 50 mm2	kus	8,000	11,20	89,60
19	K	210100145	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	76,000	2,48	188,48
20	K	210100146	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 10-16 mm2	kus	4,000	4,00	16,00
21	K	210100148	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 35 mm2	kus	2,000	10,08	20,16
	D	D4	210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo				958,46
22	K	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	32,000	1,75	56,00
23	M	345300A0001	Spínač zapustený rad.1, 10A biela, IP20 + rámik	kus	32,000	4,61	147,52
24	K	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	20,000	1,98	39,60
25	M	345313A051	Spínač zapustený sériový č. 5 , 10A , biela , IP20 + rámik	kus	20,000	5,97	119,40
26	K	210110044	Montáž, prepínač zapustený IP20, dvojitý rad. 5A, 5B, 1+1, 6+1, 6+6 a pod	kus	1,000	4,30	4,30
27	M	345319A021	Prepínač zapustený rad.5B (6+6) : biela, IP20 + rámik	kus	1,000	7,08	7,08
28	K	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	12,000	1,98	23,76
29	M	345324A052	Spínač zapustený striedavý č.6 , 10A , biela , IP20 + rámik	kus	12,000	4,81	57,72
30	K	210110046	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	1,000	2,23	2,23
31	M	345327A051	Spínač krížový č.7 , 10A , biela + rámik	kus	1,000	6,20	6,20
32	K	210110071	Montáž, snímač pohybu, zapustený stenový, nastavenie ovládania osvetlenia, IP20	kus	1,000	4,83	4,83
33	M	345131873.1	Pohybový snímač	kus	1,000	28,00	28,00
34	K	210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	13,000	5,10	66,30
35	M	345308A251	Šporáková prípojka rad.3S : zapustená, kompletná, biela	kus	13,000	15,36	199,68
36	K	210110191P	Montáž, zapojenie zdroja 230V/24V	kus	1,000	15,00	15,00
37	M	345140010	Zdroj 230V/24V DC	ks	1,000	105,00	105,00
38	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	8,000	4,18	33,44
39	M	345411A201.	Zásuvka zapustená 2-nás. , natočená (45°) kompletná (oc) biela	kus	8,000	5,30	42,40
	D	D5	210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.				4 039,63
40	K	210190002	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	5,000	15,67	78,35
41	K	210190003	Montáž rozvodnice do 100kg	kus	2,000	24,05	48,10
42	M	357000264803	Rozvádzač R2	kus	1,000	213,95	213,95
43	M	357000264804	Rozvádzač RH	kus	1,000	637,88	637,88
44	M	357000264805	Rozvádzač RK	kus	1,000	926,59	926,59
45	M	357000264806	Rozvádzač RS	kus	1,000	702,12	702,12
46	M	357000264807	Rozvádzač R3	kus	1,000	306,24	306,24
47	M	357000264808	Rozvádzač R1	kus	1,000	574,03	574,03
48	M	357000264814	Rozvádzač RZ	kus	1,000	552,37	552,37
	D	D6	210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia				11 486,18
49	K	210201045P	Montáž svietidiel LED	kus	202,000	11,90	2 403,80
50	M	348912103990	Svietidlo typ A	ks	86,000	26,91	2 314,26
51	M	348912103993	Svietidlo typ C1	ks	15,000	26,95	404,25
52	M	348912103996	Svietidlo typ E	ks	37,000	24,95	923,15
53	M	348912103998	Svietidlo typ H	ks	22,000	27,29	600,38
54	M	348912104000	Svietidlo typ J	ks	2,000	32,15	64,30
55	M	348912104003	Svietidlo typ R	ks	7,000	53,97	377,79
56	M	348912104004	Svietidlo typ F	ks	17,000	222,45	3 781,65
57	M	348912104008	Svietidlo typ N	ks	16,000	29,55	472,80
58	K	210204101	Montáž konzoly	kus	2,000	36,90	73,80
59	M	316784E005	Konzola rohová	kus	2,000	35,00	70,00
	D	D7	210 22 Vedenia uzemňovacie				145,82
60	K	210220321	Montáž svorky na potrubie s Cu pásom (Bernard)	kus	10,000	3,35	33,50
61	M	3549040A90	Svorka na potrubie (BERNARD) pre Cu pás	kus	10,000	0,49	4,90
62	M	3549040A91	- páska Cu uzemňovacia (pre Bernard)	kus	10,000	0,62	6,20
63	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	2,000	18,20	36,40
64	M	3549090O01	Prípojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	2,000	19,71	39,42
65	K	210220403	Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	2,000	2,93	5,86
66	M	3549070K05	Krabica pre bleskozvodné svorky : KT 250/1 (255x205x68) s viečkom, šedá	kus	2,000	9,77	19,54
	D	D8	210 8 Vodiče, šnúry a káble medené				11 866,41
67	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	50,000	1,18	59,00
68	M	341010M425	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	50,000	0,57	28,50
69	K	210800649	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 25	m	40,000	1,18	47,20
70	M	341010M446	Kábel Cu (CYA) : H07V-K 25 GNYE lano (RM) zel/žltý	m	40,000	2,35	94,00
71	K	210802468	Montáž, šnúra gumená 750V, lanové jadro, uložená pevne H07RN-F (CGSG) 5x2,5	m	20,000	1,18	23,60
72	M	341515M175	Kábel ohybný gumený Cu 750V : (CGSG) H07RN-F 5X2,5	m	20,000	1,71	34,20
73	K	210810041	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 2x1,5	m	96,000	1,18	113,28
74	M	341203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	m	96,000	0,33	31,68
75	K	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	105,000	1,18	123,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
76	*M*	*341203M101*	*Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5*	*m*	*105,000*	*0,43*	*45,15*
77	K	210810045.	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	4 600,000	1,08	4 968,00
78	*M*	*341203M100*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5*	*m*	*4 600,000*	*0,43*	*1 978,00*
79	K	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	130,000	1,18	153,40
80	*M*	*341203M110*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5*	*m*	*130,000*	*0,69*	*89,70*
81	K	210810048	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x6-16	m	40,000	1,18	47,20
82	*M*	*341203M130*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x6*	*m*	*40,000*	*1,71*	*68,40*
83	K	210810049	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 4x1,5	m	530,000	1,18	625,40
84	*M*	*341203M200*	*Kábel Cu 750V : CYKY 4x1,5*	*m*	*530,000*	*0,62*	*328,60*
85	K	210810056	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x2,5	m	250,000	1,18	295,00
86	*M*	*341203M310*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5*	*m*	*250,000*	*1,24*	*310,00*
87	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	145,000	1,23	178,35
88	*M*	*341203M330*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6*	*m*	*145,000*	*2,67*	*387,15*
89	K	210810057,,	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	10,000	1,23	12,30
90	*M*	*341203M340*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10*	*m*	*10,000*	*4,46*	*44,60*
91	K	210810057.	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	1,23	36,90
92	*M*	*341203M350*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16*	*m*	*30,000*	*6,91*	*207,30*
93	K	210810057P	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	1,23	36,90
94	*M*	*341203M320*	*Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4*	*m*	*30,000*	*1,85*	*55,50*
95	K	210810110	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x35	m	30,000	2,15	64,50
96	*M*	*341303M110*	*Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x35*	*m*	*30,000*	*13,07*	*392,10*
97	K	210810111	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x50	m	20,000	2,18	43,60
98	*M*	*341303M120*	*Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x50*	*m*	*20,000*	*17,40*	*348,00*
99	K	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CHKE 3x1,5	m	250,000	1,35	337,50
100	*M*	*341220M110*	*Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-V-J 3x1,5*	*m*	*250,000*	*1,03*	*257,50*
	D	D9	213 2 PPV a HZS				4 660,60
101	K	213290010P	Zabezpečenie vypnutého stavu a provizórne napájanie	kpl.	60,000	14,55	873,00
102	K	213290015	Sádrovanie a drobné vysprávky	hod	55,000	10,90	599,50
103	*M*	*920AN04024*	*Sádra*	*kg*	*55,000*	*0,30*	*16,50*
104	K	213290040	Demontáž existujúceho zariadenia	hod	80,000	10,90	872,00
105	K	213290140.2	Demontáž a spätná montáž káblov na fasáde	hod	20,000	10,90	218,00
106	K	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	100,000	16,50	1 650,00
107	K	213291001.3	Doprava plošiny	km	40,000	0,79	31,60
108	K	213292050.4	Projekt skutkového stavu	komplet	1,000	400,00	400,00
	D	M22	156 Montáž oznam. signal. a zab. zariadení				37,50
109	K	220280206P	Montáž, kábel uložený v rúrkach LiYY	m	30,000	0,70	21,00
110	*M*	*341700M133*	*Kábel Cu pre elektroniku LiYY 3x0,75*	*m*	*30,000*	*0,55*	*16,50*
	D	M46	202 Zemné práce pri ext. montážach				267,09
111	K	460680021	Prerazenie murivom v tehlovom múre hrúbky 15cm	kus	29,000	9,21	267,09
	D	D10	OSTATNÉ				165,00
	D	D10	OSTATNÉ				165,00
112	K	S-48200.1	Plošina	hod	3,000	55,00	165,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

12 - Zásuvky

JKSO:		KS:	
Miesto:		Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:		IČO:	
	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	IČ DPH:	
Zhotoviteľ:		IČO:	46 447 890
	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	IČ DPH:	SK2023457304
Projektant:		IČO:	
		IČ DPH:	
Spracovateľ:		IČO:	
		IČ DPH:	
Poznámka:			

Cena bez DPH **11 676,59**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	11 676,59	20,00%	2 335,32

Cena s DPH **v EUR** **14 011,91**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

12 - Zásuvky

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**11 676,59**
D1 - PRÁCE A DODÁVKY M	11 676,59
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	261,60
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	3 735,00
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	1 401,40
D5 - 210 14 Ovládacie, návestné a signálne prístroje	42,34
D6 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	4 315,85
D7 - 213 2 PPV a HZS	1 552,00
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	368,40

ROZPOČET

Stavba:
Zníženie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice - Poľov
Objekt:

12 - Zásuvky

Miesto:	0	Dátum:	17.06.2020
Objednávateľ:	Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice	Projektant:	
Zhotoviteľ:	UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice	Spracovateľ:	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**11 676,59**
	D	D1	PRÁCE A DODÁVKY M				11 676,59
	D	D2	210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice				261,60
1	K	210010003	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	50,000	1,08	54,00
2	*M*	*345650I503*	*Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : FXP-Turbo ® 25, sivá*	*m*	*50,000*	*0,40*	*20,00*
3	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	134,000	1,18	158,12
4	*M*	*345600K015*	*Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA (D73x43) vodorovne max 3 krabice, sivá*	*kus*	*134,000*	*0,22*	*29,48*
	D	D3	210 04 Vonkajšie vedenie NN				3 735,00
5	K	210040731	Vyrezanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	900,000	4,15	3 735,00
	D	D4	210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo				1 401,40
6	K	210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka	kus	5,000	5,10	25,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
7	M	345308A251	Šporákoý spínač 25A	kus	4,000	15,36	61,44
8	M	345308A254	Šporákový spínač 40A	kus	1,000	26,00	26,00
9	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	134,000	4,18	560,12
10	M	345411A201.	Zásuvka zapustená 2-nás. , natočená (45°) kompletná (oc) biela	kus	134,000	5,30	710,20
11	K	210111103	Montáž, zásuvka priemyselná nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	kus	2,000	5,23	10,46
12	M	358000D610	Zásuvka priemyselná 16A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IP44,	kus	2,000	3,84	7,68
	D	D5	210 14 Ovládacie, návestné a signálne prístroje				42,34
13	K	210140430	Montáž STOP tlačidla	kus	2,000	4,80	9,60
14	M	3581350C33	Núdzový spínač STOP s aretáciou	kus	2,000	16,37	32,74
	D	D6	210 8 Vodiče, šnúry a káble medené				4 315,85
15	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	50,000	1,18	59,00
16	M	341010M425	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 6 GNYE lanko (RM) zel/žltý	m	50,000	0,57	28,50
17	K	210810041	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 2x1,5	m	25,000	1,18	29,50
18	M	341203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	m	25,000	0,33	8,25
19	K	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	1 940,000	1,18	2 289,20
20	M	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	1 940,000	0,69	1 338,60
21	K	210810056	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x2,5	m	40,000	1,18	47,20
22	M	341203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	40,000	1,24	49,60
23	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený ne CYKY 5x4-16	m	50,000	1,23	61,50
24	M	341203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	50,000	1,85	92,50
25	K	210810057P	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	80,000	1,23	98,40
26	M	341203M330	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	80,000	2,67	213,60
	D	D7	213 2 PPV a HZS				1 552,00
27	K	213290010P	Zabezpečenie vypnutého stavu a provizórne napájanie	hod	20,000	14,55	291,00
28	K	213290015,	Drobné murárske vysprávky a sadrovanie	hod	35,000	10,90	381,50
29	M	920AN04024	Sádra	kg	35,000	0,30	10,50
30	K	213290040	Demontáž zásuviek	hod	30,000	10,90	327,00
31	K	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	40,000	13,55	542,00
	D	M46	202 Zemné práce pri ext. montážach				368,40
32	K	460680021	Prerazenie murivom v tehlovom múre hrúbky 15cm	kus	40,000	9,21	368,40