

DODATOK č.3

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: Roland Lacko
Osoba oprávnená rokovať vo veciach zmluvných: 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 dohodli na uzatvorení tohto Dodatku č. 3 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 s ustanovením § 18 ods. 1 písm. b) a c) zákona č. 343/2015 Z .z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení z dôvodu, že sa pri plnení predmetu pôvodnej zmluvy o dielo vyskytli doplňujúce stavebné práce, ktoré tak z ekonomických, ako aj z technických dôvodov, by mal uskutočniť pôvodný zhotoviteľ a zmena zhotoviteľa by verejnému obstarávateľovi ako objednávateľovi spôsobila významné ťažkosti a ich potreba vyplynula z okolností, ktoré verej-

ný obstarávateľ ako objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter zmluvy.

- 2.2. Zmluvné strany sa dohodli, že práce, ktoré vyplynuli pri realizácii diela a ktoré v čase zadania pôvodnej zákazky nebolo možné predvídať, uskutoční zhotoviteľ, nakoľko sú splnené dôvody podľa § 18 ods. 1 písm. b) bod 1 a 2 a ods. 2, ako aj podmienka podľa § 18 ods. 3 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
- 2.3. Zmluvné strany spoločne odsúhlasili rozsah dodatočných prác, ktoré sú nevyhnuté pre riadne zhotovenie pôvodného diela. Ocenený rozpočet prác navyše /výkaz výmer/ je prílohou č.1 tohto Dodatku č.3.
- 2.4. Práce, ktoré sú predmetom tohto Dodatku č. 3 k Zmluve o dielo, nebudú predmetom financovania z nenávratného finančného príspevku a objednávateľ ich uhradí z vlastných zdrojov na základe zhotoviteľom vystavenej faktúry.
- 2.5. Zhotoviteľ po zrealizovaní prác, ktoré sú predmetom tejto zmluvy, v rozsahu výkazu výmer, predloží objednávateľovi súpis vykonaných prác na odsúhlasenie. Po odsúhlasení súpisu vykonaných prác objednávateľom je zhotoviteľ objednávateľovi oprávnený vystaviť faktúru.
- 2.6. K faktúre je zhotoviteľ povinný doložiť nasledovné náležitosti: - krycí list faktúry, - zisťovací protokol, - schválený súpis vykonaných prác. Faktúra bude rozpísaná podľa klasifikácie produkcie za účelom zaradenia do HIM. Lehota splatnosti faktúry je 60 dní odo dňa doručenia faktúry zhotoviteľovi.
- 2.7.
- 2.8. Celková Cena za dielo po schválených zmenách je:

cena bez DPH	531.260,42	eur
20 % DPH	106.252,08	eur
cena vrátane DPH	637.512,50	eur

slovom: (šesťstotridsaťsedemtisícpäťstodvanásť Eur a päťdesiat eurocentov)

3. Záverečné ustanovenia

- 3.1. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisania 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. Objedávateľ 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 2.10.2020

V Košiciach dňa 2.10.2020

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 531 260,42

DPH	základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	znižená	20,00%	0,00	0,00
			531 260,42	106 252,08

Cena s DPH v EUR 637 512,50

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

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		531 260,42	637 512,50
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	53 878,62	64 654,34
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:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižená	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 kompletne 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:

2 656,50

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 kompletne 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	Omiетка 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	Vnúťorná omiетка 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
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 dvojítych alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,08200t	m2	2,916	10,16	29,63
9	K	968062355	Vybúranie drevených rámov okien dvojítych alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06300t	m2	59,520	6,22	370,21
10	K	968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojítych alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	32,620	4,83	157,55
11	K	968062357	Vybúranie drevených rámov okien dvojítych 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	Vnúťrostenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	14,737	10,20	150,32
16	K	979082121	Vnúťrostenisková 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 - vnúťorné 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 zasklená stena 930x2560mm - ozn. ZS1	ks	2,000	298,51	597,02
37	M	766999ZS2	Plastová zasklená stena 1490x3000mm - ozn. ZS2	ks	1,000	529,63	529,63
38	M	766999ZS3	Plastová zasklená stena 2350x2350mm - ozn. ZS3	ks	10,000	764,93	7 649,30
39	M	766999ZS4	Plastová zasklená stena 1150x2310mm - ozn. ZS4	ks	2,000	375,55	751,10
40	M	766999ZS5	Plastová zasklená stena 1170x2350mm - ozn. ZS5	ks	1,000	382,46	382,46
41	K	766999PK1	Pákový mechanizmus otvárania 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

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

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižená	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
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

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

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

Objekt:

03 - Zateplenie podlahy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižovaná	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 kompletne 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 kompletne konštrukcie							8 129,15
22	K	311208150	Podrezávanie muriva tehlového reťazovou pilou s vložiením 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 - z 200000	m3	41,022	95,27	3 908,17
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	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	90,248	10,20	920,53
15	K	979082121	Vnútroštavenisková 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	Separčná 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, protiskiz.. alebo reliefovaných bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 300 x 300 mm vr. soklíkov	m2	410,220	19,20	7 876,22
9	M	5976455000	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom lica	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:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

IČ DPH:

SK2023457304

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**98 002,76**

	Základ dane	Sadzbza dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	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
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 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 - z 20000t	m3	2,160	95,27	205,78
32	K	978015271	Otlčenie omietok vonkajších, s vyššokriabaním 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 vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	55,104	10,51	579,14
34	K	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3 306,240	0,30	991,87
35	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	55,104	10,20	562,06
36	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných 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

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

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižená	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 kompletne 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
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	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,506	10,20	15,36
7	K	979082121	Vnútroštavenisková 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	Odstánenie 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 vyťahnutím 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 - polozenie ochrannej textílie v jednej vrstve na ploche vodorovnej	m2	152,830	0,63	96,28
31	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax 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. ORC	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:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

IČ DPH:

SK2023457304

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**54 946,05**

DPH základná	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
znižená	0,00	20,00%	0,00
	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

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 , šířky 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	Náryp zo štrkopiesku 16-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	12,202	46,06	562,02
6	K	631571010	Náryp 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 SIVÝ	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 zábradií, -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	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,580	10,20	26,32
14	K	979082121	Vnútroštavenisková 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 zábradiel schodiskových z nerez	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 požiarneho 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

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
43	K		33-2001	Demontáž, dodávka a montáž malého nákladného výtahu 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:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

IČ DPH:

SK2023457304

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**53 878,62**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	53 878,62	20,00%	10 775,72

Cena s DPH**v EUR****64 654,34****REKAPITULÁCIA ROZPOČTU**

Stavba:

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

Objekt:

07 - Ústredné vykurovanie

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**53 878,62****PSV - Práce a dodávky PSV****51 752,12**

713 - Izolácie tepelné	2 708,75
733 - Ústredné vykurovanie - demontáž	1 252,50
731 - Ústredné kúrenie, strojovne - hlavné komponenty	17 832,48
732 - Ústredné kúrenie, strojovne, ostatné komponenty, armatúry	1 085,09
D1 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	15 199,49
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	4 057,06
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	9 616,75
M - Práce a dodávky M	2 126,50
21-M - Elektromontáže	1 091,50
46-M - Práce ostatné, demontážne a sekacie	1 035,00

ROZPOČET

Stavba:

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

Objekt:

07 - Ústredné vykurovanie

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							53 878,62
D	PSV	Práce a dodávky PSV					51 752,12
D	713	Izolácie tepelné					2 708,75
0	K	713482111	Montáž izolačných trubic, hr.do 19 mm,vnúť.priemer do 38	m	425,000	4,03	1 712,75
0	M	2837741521,00000	Kaučuk izolácia hr. 13 mm; pre potrubie d18x1,2	m	200,000	1,32	264,00
0	M	2837741522,00000	Kaučuk izolácia hr. 20 mm; pre potrubie d22x1,5	m	50,000	2,66	133,00
0	M	2837741523,00000	Kaučuk izolácia hr. 20 mm; pre potrubie d28x1,5	m	30,000	3,19	95,70
0	M	2837741525,00000	Kaučuk izolácia hr. 30 mm; pre potrubie d35x1,5	m	30,000	6,56	196,80
0	M	2837741526,00000	Kaučuk izolácia hr. 35 mm; pre potrubie d42x1,5	m	15,000	19,80	297,00
0	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,250	27,75	6,94
0	K	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,250	10,25	2,56
D	733	Ústredné vykurovanie - demontáž					1 252,50
0	K	1000000001	Demontáž oceleového potrubia	m	450,000	2,27	1 021,50
0	K	1000000002	Demontáž vykurovacích telies	m2	100,000	2,31	231,00
D	731	Ústredné kúrenie, strojovne - hlavné komponenty					17 832,48
0	K	731249126	Montáž kotla oceleový teplovodný na kvap.a plyn palivá s výkonom do 50kW	ks	2,000	241,50	483,00
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	4 770,20
0	M	ATAG-HCC2019U	Hydraulická skupina pre kaskádu 2. kotlov s anuloidom	ks	1,000	1 615,81	1 615,81
0	K	732111406	Združený rozdeľovač a zberač - montáž	ks	1,000	27,60	27,60
0	M	94022513	Rozdeľovač k čerpadlovým skupinám VIESSMANN , DN25, 3. okružový, mosadz (max 75kW pri ?T=20°C)	ks	1,000	205,52	205,52
0	K	732421101	Montáž vodného obehového čerpadla a čerpacej stanice	ks	3,000	32,20	96,60
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	1 315,23
0	K	NKZ-6	Neutralizátor - montáž	ks	1,000	28,75	28,75
0	M	NKZ-6	Neutralizátor kondenzátu NKZ-6, vrátane 6 kg náplne	ks	1,000	303,03	303,03
0	K	MaR	Montážne práce spojené s MaR káblowaním strojovne až k priestorovým termostatom, čerpace stanice-káblovanie, kotlová regulácia káblovanie	ks	1,000	517,50	517,50
0	M	MaDQ-01	Okružový a kaskádový regulátor VIESSMANN Vitotronic 200-H typ HK1B	ks	2,000	832,83	1 665,66
0	M	MaDQ-02	Montážna sada pre vykurovací kotol VIESSMANN VITODENS -W /26 kW	ks	2,000	264,90	529,80
0	M	MaDQ-03	Snímač vonkajšej teploty pre kotly	ks	1,000	68,43	68,43
0	M	MaDQ-04	VIESSMANN VITOTROL 200 - A izbový prístroj (termostat) pre reguláciu Vitotronic	ks	3,000	275,66	826,98
0	K	732331622	Montáž -Expanzná nádoba s membránou pre vykurovanie	ks	1,000	20,70	20,70
0	M	Flamco-01	Flamco expanzná nádoba Contraflex 50/6bar	ks	1,000	86,32	86,32
0	M	Flamco	Poistná sada pre expanznú nádobu_(manometer+poistný ventil+AOV)	ks	1,000	46,00	46,00
0	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 1 závitmi G 3/4"	ks	1,000	1,33	1,33
0	M	Flamco22390	Flamco Flexcontrol 3/4", uzatvarací ventil pre expanznú nádobu Flexcon	ks	1,000	29,04	29,04
0	K	732331623	Montáž - automatické dopĺňovanie vody	ks	1,000	109,25	109,25
0	M	Flamco-03	Flamco-Fill MVE 1 - automatické dopĺňovanie	ks	1,000	1 871,59	1 871,59
0	M	Flamco-04	Flamco-Fill NFE 2.1 - príslušenstvo pre automatické dopĺňovanie	ks	1,000	230,79	230,79
0	K	732331623.1	Montáž - úpravovňa vody	ks	1,000	143,75	143,75
0	M	Aquina-01	Úpravňa vody Aquina WMK 5600 SXT, kap. 40 + príslušenstvo	ks	1,000	1 116,94	1 116,94
0	M	Aquina-02	Chémia pre úpravňu vody, soľ, kvapky na meranie tvrdosti	ks	1,000	45,71	45,71
0	K	732331623.2	Montáž - spalínovodu	ks	1,000	368,00	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	296,00
0	M	COX-02	PPs čapka o 110 mm s kontrolným otvorom + odvod kondenzátu o 32 mm	ks	2,000	75,76	151,52
0	M	COX-03	PP západový uzáver o 32 mm + flexibilné pripojenie o 21/25 mm 1 m	ks	1,000	46,24	46,24
0	M	COX-04	Spätná klapka priama D=80 mm	ks	2,000	111,44	222,88
0	M	COX-05	PPs Rúra O80 - 500 mm CoxDENS®	ks	6,000	7,14	42,84
0	M	COX-06	PPs koleno 87° O80 CoxDENS®	ks	4,000	5,28	21,12
0	M	COX-07	PPs koleno 87° O110 CoxDENS®	ks	4,000	12,90	51,60
0	M	COX-08	PPs pätkové koleno 87° O110 CoxDENS®	ks	1,000	22,39	22,39
0	M	COX-09	PPs Rúra O110 - 1000mm CoxDENS®	ks	1,000	10,47	10,47
0	M	COX-10	PPs Rúra O110 - 1950mm CoxDENS®	ks	7,000	15,94	111,58
0	M	COX-11	Rozperný driak O110 - sada 2KS / alternativne objímky pre uchytenie v šachte	ks	5,000	7,14	35,70
0	M	COX-12	Kryt komína pre kondenzačné kotly DHPE O110	ks	1,000	52,89	52,89
0	M	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,250	147,98	184,98
0	K	998731194	Kotolne, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	1,250	46,99	58,74
D	732	Ústredné kúrenie, strojovne, ostatné komponenty, armatúry					1 085,09
0	K	734209102	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	37,000	3,75	138,75
0	M	5517400250	Armatúry a príslušenstvo automatický odzdušňovací ventil Herz 1/2" so spätným ventilom	ks	25,000	6,66	166,50
0	M	5517400251,00000	Armatúry a príslušenstvo - vypúšťací kohút, DN10	ks	12,000	4,05	48,60
0	K	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi DN40 (6/4")	ks	7,000	7,71	53,97
0	M	5518400345,00000	Armatúry závitové - Filter závitový Herz DN40	ks	1,000	32,58	32,58
0	M	551900350	Gulový kohút s pákovým ovládačom, Herz Profi DN40 (6/4")	ks	6,000	27,29	163,74
0	K	734209117.1	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1"	ks	19,000	5,06	96,14
0	M	5517400256,00000	Gulový kohút s pákovým ovládačom, Herz DN25	ks	8,000	11,76	94,08
0	M	4221102901,00000	Ventil spätný , DN 25mm	ks	4,000	15,64	62,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
0	M	5518400341,00000	Armatury závitové - Filter závitový Herz DN25	ks	1,000	10,17	10,17
0	M	Herz-6/4	Adapter Herz na prepojenie čerpadlovej skupiny a rozdeľovača Herz PumpFix	ks	6,000	13,36	80,16
0	K	734209117.2	Montáž závitovej armatury s 2 závitmi G 3/4"	ks	7,000	4,63	32,41
0	M	5517400253,00000	Gulový kohút s pákovým ovládačom, Herz DN20	ks	3,000	7,08	21,24
0	M	4221102900,00000	Ventil spätný , DN 20mm	ks	4,000	12,88	51,52
0	K	998734101	Presun hmôt pre armatury v objektoch výšky nad do 6 m	t	0,410	30,16	12,37
0	K	998734194	Armatury, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,410	49,52	20,30
D D1 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie							15 199,49
0	K	lvar-18	Potrubie z uhlíkovej ocele lvar, dimenzia d18x1,2 (potrubie+montáž+závesy) (viditeľná	m	660,000	11,74	7 748,40
0	K	lvar-22	Potrubie z uhlíkovej ocele lvar, dimenzia d22x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (stúpačka/červená farba)	m	120,000	14,81	1 777,20
0	K	lvar-28	Potrubie z uhlíkovej ocele lvar, dimenzia d28x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (stúpačka/červená farba)	m	80,000	17,12	1 369,60
0	K	lvar-35	Potrubie z uhlíkovej ocele lvar, dimenzia d35x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (stúpačky	m	40,000	27,08	1 083,20
0	K	lvar-42	Potrubie z uhlíkovej ocele lvar, dimenzia d42x1,5 (potrubie+montáž+závesy) (stúpačky	m	15,000	35,52	532,80
0	M	RAD700	Kotviace spony Hilti, závesy pre potrubie vedené po stene a pod stropom, ostatné	sub	1,000	839,50	839,50
0	K	1651320324,00000	Montáž prvkov pasívnej požiarnej bezpečnosti - osadenie protipožiarnych pásov a aplikácia protipožiarnej peny Hilti pri prestupoch potrubia konštrukciami	ks	40,000	6,90	276,00
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	604,67
0	M	Hilti-04	Protipožiarna pena Hilti	ks	2,000	51,06	102,12
0	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	860,000	0,77	662,20
0	K	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia od 32 do 63 mm	m	55,000	0,99	54,45
0	K	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	2,800	39,19	109,73
0	K	998733194	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	2,800	14,15	39,62
D 734 Ústredné kúrenie, armatury.							4 057,06
0	M	9572844	Prechodky a pripojenia na radiátory / uhlíková oceľ	ks	138,000	3,92	540,96
0	K	734209112	Montáž závitovej armatury s 2 závitmi do G 1/2	ks	138,000	3,75	517,50
0	M	4849211006r	Armatury a príslušenstvo + Termostatická hlavica Herz Mini pre VT s kvapalinovým snímačom, s automatickou protimrazovou poistkou (6-30 °C)	ks	69,000	12,85	886,65
0	K	734209112TH	Montáž termostatickej hlavice	ks	69,000	1,30	89,70
0	M	H3000	HERZ TS-3000 priame (2 rúrková sústava) R 1/2 x G 3/4	ks	46,000	20,03	921,38
0	M	1394811	RL-5 priamy (R 1/2 / G 3/4) DN 15	ks	20,000	9,42	188,40
0	M	1394811.1	RL-5 rohový (R 1/2 / G 3/4) DN 15	ks	5,000	9,42	47,10
0	M	1774891	TS-90 axiálny (R 1/2" / G 3/4") DN 15	ks	4,000	22,28	89,12
0	M	1774891.1	TS-90 priamy (R 1/2" / G 3/4") DN 15	ks	20,000	12,75	255,00
0	K	734209112	Montáž závitovej armatury s 2 závitmi do G 1/2	ks	139,000	3,75	521,25
D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá							9 616,75
0	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou - 24 hodín	ks	69,000	8,27	570,63
0	M	V101	VISSMANN 21 K 600/400 (Nedefinovaná)	ks	5,000	39,63	198,15
0	M	V102	VISSMANN 21 K 600/600 (Nedefinovaná)	ks	2,000	45,28	90,56
0	M	V103	VISSMANN 21 K 600/400 (Nedefinovaná)	ks	3,000	49,99	149,97
0	M	V104	VESSMANN 21 K 600/600 (Nedefinovaná)	ks	5,000	57,79	288,95
0	M	V105	VISSMANN 21 VK 1400/500 (Nedefinovaná)	ks	1,000	66,73	66,73
0	M	V106	VISSMANN 21 VK 600/400 (Nedefinovaná)	ks	2,000	72,99	145,98
0	M	V107	VISSMANN 21 VK 600/800 (Nedefinovaná)	ks	1,000	93,39	93,39
0	M	V108	VISSMANN 21 VK 600/1000 (Nedefinovaná)	ks	6,000	106,00	636,00
0	M	V109	VISSMANN 22 K 600/800 (Nedefinovaná)	ks	1,000	80,64	80,64
0	M	V110	VISSMANN 22 K 600/1500 (Nedefinovaná)	ks	6,000	133,66	801,96
0	M	V111	VISSMANN 22 VKL 600/400 (Nedefinovaná)	ks	1,000	79,19	79,19
0	M	V112	VISSMANN 22 VKL 600/700 (Nedefinovaná)	ks	1,000	96,06	96,06
0	M	V113	VISSMANN 22 VKL 600/800 (Nedefinovaná)	ks	1,000	103,64	103,64
0	M	V114	VISSMANN 22 VKL 600/1000 (Nedefinovaná)	ks	10,000	118,76	1 187,60
0	M	V115	VISSMANN 22 VKL 600/1500 (Nedefinovaná)	ks	9,000	156,66	1 409,94
0	M	V116	VISSMANN 22 VKP 600/400 (Nedefinovaná)	ks	1,000	79,19	79,19
0	M	V117	VISSMANN 22 VKP 600/500 (Nedefinovaná)	ks	1,000	80,90	80,90
0	M	V118	VISSMANN 22 VKP 600/800 (Nedefinovaná)	ks	1,000	103,64	103,64
0	M	V119	VISSMANN 22 VKP 600/1000 (Nedefinovaná)	ks	7,000	118,94	832,58
0	M	V120	VISSMANN 22 VKP 600/1200 (Nedefinovaná)	ks	2,000	133,94	267,88
0	M	V122	VISSMANN 22 VKP 600/1500 (Nedefinovaná)	ks	3,000	156,66	469,98
0	K	735159524	Montáž vykurovacieho telesa, 2,3-radového s odvzdušnením	ks	69,000	23,00	1 587,00
0	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	3,800	35,83	136,15
0	K	998735194	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	3,800	15,80	60,04
D M Práce a dodávky M							2 126,50
D 21-M Elektromontáže							1 091,50
0	K	210	Uvedenie strojovne do prevádzky, oživenie, zapojenie prekáblovania	hod	8,000	34,50	276,00
0	M	B800	Káble - materiál (typy káblov uvedené v PD)	m	350,000	2,33	815,50
D 46-M Práce ostatné, demontážne a sekacie							1 035,00
0	K	100	Sekanie drážok a vŕtanie otvorov pre UK potrubie do muriva 90% / betón 10%	ks	60,000	17,25	1 035,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

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

Objekt:

08 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižená	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 - zariadenie 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 - zariadenie 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	Čerpadieko 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
0	K	998721194	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymeďz. najväčš. 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 - konfigurácia 15 + kompletne 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 decentralnej jednotky SZTsR do konštrukcie (muriva)	ks	5,000	103,53	517,65
0	K	InVerter-01	Jadrové vŕtanie otvoru do steny (pre jednotku SZTsR typu inverter). Priemer otvoru d225 a d270mm. Do dĺžky otvoru 650mm.	ks	3,000	133,96	400,68
0	K	InVerter-02	Prekáblovanie medzi jednotkou SZTsR a regulátorom, uvedenie do prevádzky, vrátane kabeľáže.	ks	3,000	134,40	403,20
0	M	InVerter-1	Decentrálna jednotka SZTsR, typ InVerTer iVTwin s prídavným setom	ks	3,000	1 162,35	3 487,05
0	M	InVerter-4	Riadiaca jednotka (regulátor) pre InVerTer. Obsahuje transformátor AC/DC a regulátor DC, typ sMove S8 UP	ks	1,000	300,51	300,51
0	M	4297600516r	Timič 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	4297504665r	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	4297504665r.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 sítom.	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 koncentrácie 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 timič 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 sítom	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 sítom	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 príhode 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 vymeďz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	t	4,500	16,00	72,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

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

Objekt:

09 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižená	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 Vnútny vodovod							2 487,15
0	K	7248316	Plastliniová rúrka HERZ, 16x2, (materiál + montáž + tvarovky)	m	30,000	16,64	499,20
0	K	722171113	Plastliniová rúrka HERZ 20x2 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	30,000	22,88	686,40
0	K	722171114	Plastliniová rúrka HERZ 26x3 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	10,000	26,25	262,50
0	K	1661320324,00000	Montáž prvkov pasívnej požiarnej bezpečnosti - osadenie protipožiarnych pásov 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 Vnútny 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	Eliz120	Závesný zásobník teplej vody, typ ELIZ 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 ohrievača ELIZ s tepelným čerpadlom). Montáž+potrubie+izolácia.	m	10,000	32,24	322,40
0	M	731249129	Predizolované medené potrubie 10x1, (prepojenie ohrievača ELIZ 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	Gulový kohút s pákovým ovládačom, dimenzia DN6 - pre medenie potrubie tepelného čerpadla	ks	2,000	5,04	10,08
0	M	5517400253,00000	Gulový 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	Armatúra a príslušenstvo automatický odvzdušňovací ventil 1/2"	ks	1,000	4,39	4,39
0	M	5517400251,00000	Armatúra 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	Gulový 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	Haki PM-B 135	Elektrický prietokový ohrievač vody s hydraulickým splináním 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

09.1 Výmena vod. pod podlah.

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:

13.02.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov

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]	Cenová sústava
Náklady z rozpočtu							4 857,46	
D PSV Práce a dodávky PSV							3 912,46	
D 713 Izolácie tepelné							457,27	
0	K	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	67,000	2,63	175,88	
0	M	2837741520,00000	Izolácia Trubice 16x2, 9mm	m	50,000	0,74	36,75	
0	K	713482112	Montáž trubic z PE, do hr. 35mm,vnút.priemer 42-70	m	41,000	2,89	118,39	
0	M	2837741525,00000	Izolácia Trubice 32x2, 13mm	m	41,000	2,06	84,38	
0	M	2837741552,00000	Izolácia Trubice 26x3, 20mm	m	17,000	1,84	31,24	
0	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,250	31,47	7,87	
0	K	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,250	11,03	2,76	
D 722 Zdravotechnika							3 455,19	
D D1 Vnútrotný vodovod							3 192,16	
0	K	7248316	Vonkajšia prípojka z PE rur DN 32 a príslušenstva prechodov a GK bez výkopu	sub	1,000	230,00	230,00	
0	K	7248316	Plastliniková rúrka HERZ, 16x2, (materiál + montáž + tvarovky)	m	50,000	16,64	832,13	
0	K	722171113	Plastliniková rúrka HERZ 32x2 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	41,000	29,40	1 205,40	
0	K	722171114	Plastliniková rúrka HERZ 26x3 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	17,000	26,25	446,25	
0	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia	m	108,000	1,58	170,10	
0	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	108,000	1,58	170,10	
0	K	998722202	Presun hmôt pre vnútrotný vodovod v objektoch	%	29,400	4,70	138,18	
D D2 Vnútrotný vodovod - armatúry strojovne							263,03	
0	M	4221102901,00000	Redukčný ventil DN 32	ks	1,000	205,80	205,80	
0	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 2 závitom do G 5/4"	ks	3,000	6,20	18,59	
0	M	RAD602	Guľový ventil - uzatvárací, DN32 so šrúbením	ks	2,000	19,32	38,64	
D M Práce a dodávky M							945,00	
D 46-M Práce ostatné, demontážne a sekacie							945,00	
0	K	100	Sekanie drážok do muriva 90% / betón 10%	m	25,000	12,60	315,00	
0	K	200	Demontáž a odvoz jestvujúceho potrubia	m	120,000	5,25	630,00	

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 kuchyne - prizemie				Miesto:						
				Ks:						
Zákazka:		Spracoval:		Dňa		25. 2. 2020				
Odberteľ: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice										
IČO:				DIČ:						
Projektant:										
IČO:				DIČ:						
Dodávateľ: Unires - Bau s.r.o., Vodárenská 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						
Stražené podmienky dopravy 0%				0,00						
Stražené výrobné podmienky 0%				0,00						
Prevádzkové vplyvy 0%				0,00						
				Spolu						
				0,00						
Projektant,rozpočtár				Celkové náklady						
				Celkové náklady bez DPH						
				3 559,62						
				711,92						
				0						
				0						
				4 271,54						
Odberteľ										
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 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
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA		0,00	2 023,53	2 023,53	0,1900
Práce PSV		0,00	3 465,99	3 465,99	0,1900
Montážne práce					
M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH ZAI		18,83	74,80	93,63	0,0000
Montážne práce		18,83	74,80	93,63	0,0000
Celkom v EUR		18,83	3 540,79	3 559,62	0,1900

Rozpočet

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

Projektant:

Dodávateľ: Unires - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

Spracoval:

Ks:

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		Hmotnosť/Mj		
Práce PSV										
7										
	721172224	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 40	m	11,000	7,70	84,70	77,0000	0,0000	84,7000	7,0000
	286140036800	HT rúra hrdlová DN 40 dl. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	11,000	1,65	18,15	16,5000	0,0000	18,1500	1,5000
	721172227	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 50	m	12,000	8,36	100,32	91,2000	0,0000	100,3200	7,6000
	286140037400	HT rúra hrdlová DN 50 dl. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	12,000	1,71	20,52	18,6000	0,0000	20,5200	1,5500
	721172230	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 70	m	2,000	9,02	18,04	16,4000	0,0000	18,0400	8,2000
	286140038000	HT rúra hrdlová DN 70 dl. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,000	2,20	4,40	4,0000	0,0000	4,4000	2,0000
	721172233	Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 100	m	2,000	9,89	19,78	18,0000	0,0000	19,7800	9,0000
	286140038800	HT rúra hrdlová DN 100 dl. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,000	7,92	15,84	14,4000	0,0000	15,8400	7,2000
	721172296	Montáž kolena kanal potrubia DN 100	ks	77,000	2,09	160,93	146,3	0	160,93	1,9
	286540002300	Koleno kanal DN 100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	40,000	1,60	64,00	48	0	64	1,2
	286540002300	Koleno kanal DN 100/30°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,60	16,00	13	0	16	1,3
	286540002300	Koleno kanal DN 100/15°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,60	16,00	14	0	16	1,4
	286540002300	Koleno kanal DN 100/67°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,000	1,60	6,40	5,4	0	6,4	1,35
	286540002300	Koleno kanal DN 100/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	13,000	1,60	20,80	18,85	0	20,8	1,45
	721172299	Montáž kolena kanal potrubia DN 125	ks	16,000	2,75	44,00	40	0	44	2,5
	286540002800	Koleno kanal DN 125/45°,30°,15° PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	16,000	2,86	45,76	41,6	0	45,76	2,6
	721172315	Montáž odbočky kanal potrubia DN 100	ks	5,000	4,40	22,00	20	0	22	4
	286540010900	Odbočka kanal DN 125/100/67°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	8,000	16,50	132,00	120	0	132	15
	286540010500	Odbočka kanal DN 100/100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	5,000	2,64	13,20	12	0	13,2	2,4
	721172318	Montáž odbočky kanal potrubia DN 125	ks	8,000	5,72	45,76	41,6	0	45,76	5,2
	721172333	Montáž redukcie kanal potrubia DN 100	ks	16,000	5,39	86,24	78,4	0	86,24	4,9
	286540005700	Redukcia kanal DN 125/100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,000	2,70	5,40	4,9	0	5,4	2,45
	286540005600	Redukcia kanal DN 100/70, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,000	1,21	4,84	4,4	0	4,84	1,1

09.2 Kanalizácia kuchyňa prízem

286540005500	Redukcia kanal DN 100/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,21	12,10	11	0	12,1	1,1	
721172339	Montáž redukcie kanal potrubia DN 150	ks	1,000	4,95	4,95	4,5	0	4,95	4,5	
286540005900	Redukcia kanal DN 150/125, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,000	4,51	4,51	4,1	0	4,51	4,1	
721172393	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	2,000	4,61	9,22	8,38	0	9,22	4,19	
429720000600	Hlavica vetracia HL810.0, DN 110, materiál PP	ks	2,000	30,80	61,60	56	0	61,6	28	
721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	5,000	6,60	33,00	30	0	33	6	
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	290	0	352	58	
7					1 442,46			0	1442,46	
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA									
721171111	Potrubie z PVC - U splašková ležaté hrdlové D 125x2, 8	m	31,000	24,98	774,38	704,01	0	774,38	22,71	0,003
721171112	Potrubie z PVC - U splašková ležaté hrdlové D 100	m	31,000	27,16	841,96	765,39	0	841,96	24,69	0,003
721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 125	m	89,000	1,58	140,18	133,5	0	140,18	1,5	
998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	168,994	1,5800	267,01	253,49	0	267,01	1,5	
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				2 023,53			0	2023,53	
	Práce PSV				3 465,99			0,00	3 465,99	
936	Montážne práce M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH ZARIADEN									
360480121	Montáž filtra	ks	1,000	18,83	18,83	17,12	0	18,83	17,12	
dodavka	Filter presklený	ks	1,000	74,80	74,80	68	0	74,8	68	
936	M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULAČNÝCH ZARIADEN				93,63			18,83	74,8	
	Montážne práce				93,63			18,83	74,8	
	Celkom v EUR				3 559,62		0	18,83	3540,79	

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: 09.3 - Kanalizácia sociálne zariadenia - prízemie Miesto:

Ks:

Zákazka: Spracoval: Dňa 25. 2. 2020

Odberateľ: Miestny 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	0,00	0,00	0,00	Ostatné náklady	0,00
PSV	3 350,50	954,47	4 304,97	Komplet. činnosť	0,00
MONT				HZS	0,00
VRN					
Spolu			4 304,97	Spolu	0,00
VRN				VRN	
Zariadenie staveniska 0%			0,00	Stažené podmienky dopravy 0%	0,00
Stažené výrobné podmienky 0%			0,00	Horské oblasti 0%	0,00
Prevádzkové vplyvy 0%			0,00	Mimostavenisková doprava 0%	0,00
				Spolu	0,00
Projektant,rozpočtár			Celkové náklady		
			Celkové náklady bez DPH		4 304,97
			DPH 20% z		860,994
			DPH 0% z		
			Spolu v EUR		5 165,96

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 Košice

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 - VNÚTORNÁ 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	
713		Práce PSV IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KON					
713482111		Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	23,00	2,63	60,49	57,50
283310001300		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	16,00	1,89	30,24	27,52
283310001400		Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 25x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	2,00	2,11	4,22	3,84
998713202		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	12,32	1,58	19,46	18,47
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KON				114,41	
721		ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA					
721171111		Potrubie z PVC - U daždove ležaté hrdlové D 125x2, 8	m	21,00	23,85	500,85	476,91
721171112		Potrubie z PVC - U daždove ležaté hrdlové D 100x2	m	30,00	25,92	777,60	740,70
721172224		Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 40	ks	4,00	7,70	30,80	4,40
286140036800		HT rúra hrdlová DN 40 dl. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,00	1,65	6,60	30,40
721172227		Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 50	m	12,00	8,36	100,32	15,60
286140037400		HT rúra hrdlová DN 50 dl. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	12,00	1,71	20,52	108,00
721172233		Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 100	m	4,50	9,90	44,55	233,28
286140038800		HT rúra hrdlová DN 100 dl. 2 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	4,50	15,84	71,28	6,30
721172296		Montáž kolena kanal potrubia DN 100	ks	44,00	2,09	91,96	61,60
286540002300		Koleno kanal DN 100/45°, 87,30,15, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	44,00	1,60	70,40	52,80
721172299		Montáž kolena kanal potrubia DN 125	ks	26,00	2,75	71,50	62,40
286540002800		Koleno kanal DN 125/45,87,15,30, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	26,00	2,86	74,36	67,60
721172315		Montáž odbočky kanal potrubia DN 100	ks	7,00	4,40	30,80	28,00
286540010900		Odbočka kanal DN 125/100/67°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	7,00	16,50	115,50	105,00
286540010500		Odbočka kanal DN 100/100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	7,00	2,64	18,48	16,80
721172318		Montáž odbočky kanal potrubia DN 125	ks	9,00	5,72	51,48	46,80
286540011100		Odbočka kanal DN 125/125/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,00	7,04	14,08	12,80

721172333	Montáž redukcie kanal potrubia DN 100	ks	10,00	5,39	53,90	49,00
286540005700	Redukcia kanal DN 125/100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,00	2,69	5,38	4,90
286540005500	Redukcia kanal DN 100/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,00	1,21	12,10	11,00
721172339	Montáž redukcie kanal potrubia DN 150	ks	1,00	4,95	4,95	1,00
286540005900	Redukcia kanal DN 150/125, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,00	4,51	4,51	4,10
721172357	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	1,00	5,50	5,50	5,00
286540019100	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,00	3,85	3,85	3,50
721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	2,00	6,60	13,20	12,00
286630025900	Podlahový vpust s odtokom, beztlakový systém 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	128,00
721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 125	m	71,50	1,58	112,97	107,25
998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	32,00	1,58	50,56	48,00
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				2 498,80	
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD					
722172100	Potrubie z plasthl. D20	m	40,00	22,88	915,20	871,60
722172101	Potrubie z plasthl. D25	m	6,00	26,25	157,50	150,00
722172781	Montáž nastenky pre vodu DN 20	ks	19,00	2,75	52,25	47,50
551110028000	Nastienka 20x1/2, Instaplast - systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	19,00	8,25	156,75	142,50
722172784	Montáž ventilu pre vodu DN 25	ks	2,00	4,95	9,90	9,00
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	18,36
722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	46,00	1,58	72,68	69,00
722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	46,00	1,58	72,68	69,00
998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	25,00	1,58	39,50	37,50
dodavka	ventil priamy 25 / 3/4"	ks	2,00	10,10	20,20	18,28
MONTAZ	montáž ventilu DN 25	ks	2,00	4,95	9,90	9,00
731890087	Sekacie práce	hod	10,00	16,50	165,00	150,00
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				1 691,76	
	Práce PSV				4 304,97	
	Celkom v EUR				4 304,97	

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

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

Objekt:

10 - Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižená	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 pláštom (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
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 pláštom (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) : 23600055, 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 križová (St-FT) : 5312906, typ 250, pre vodič D8-10	kus	10,000	2,38	23,80
25	M	354 9040O61	Svorka križová (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, revízných 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 káblí 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:

Miesto:

KS:

Dátum:

17.06.2020

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

IČO:

46 447 890

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
znižená	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 Svetidlá 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
2	M	3456501503	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	3456531002	Rúrka el-inšt PVC tuhá 084196 : VRM-Turbo © 20, s hrdlom, svetlosivá	m	40,000	0,31	12,40
5	M	3456591027	Príchytka PVC (klip) s čelustami 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", vyvrtanie 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	Vyrežanie 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	Ukončér 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, dvojité 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 križový 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 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia					11 486,18
49	K	210201045P	Montáž svetidiel LED	kus	202,000	11,90	2 403,80
50	M	348912103990	Svetidlo typ A	ks	86,000	26,91	2 314,26
51	M	348912103993	Svetidlo typ C1	ks	15,000	26,95	404,25
52	M	348912103996	Svetidlo typ E	ks	37,000	24,95	923,15
53	M	348912103998	Svetidlo typ H	ks	22,000	27,29	600,38
54	M	348912104000	Svetidlo typ J	ks	2,000	32,15	64,30
55	M	348912104003	Svetidlo typ R	ks	7,000	53,97	377,79
56	M	348912104004	Svetidlo typ F	ks	17,000	222,45	3 781,65
57	M	348912104008	Svetidlo typ N	ks	16,000	29,55	472,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
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	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	2,000	19,71	39,42
65	K	210220403	Montáž krabice, revízných dveriek 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, sedá	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/zltý	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/zltý	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
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 vysprávk	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 mure 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:

Miesto:

Objednávateľ:

Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, Košice

Zhotoviteľ:

UNIRES – Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

17.06.2020

IČO:

IČ DPH:

IČO:

46 447 890

IČ DPH:

SK2023457304

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

11 676,59

DPH základná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

znižená

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 muríva 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	Vyrežanie ryh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom muríve 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	Šporákový 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, návěstné 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/zltý	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 vysprávk y 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 m ũre hrúbky 15cm	kus	40,000	9,21	368,40

UNIRES-Bau s.r.o., Košice

Súhrnný list stavby - rozpočet

Stavba : Zníženie en. náročnosti budovy miest. úradu s kult. domom v mest. časti KE Polov

Miesto :

JKSO :

Odberateľ:

Adresa:

IČO:

DIČ:

Rekapitulácia nákladov stavby v EUR - Prehľad podzákaziek stavby

Názov stavby,objektu,časti alebo PS	ZRN	ORN	NUS	IN	ON	Spolu bez DPH	DPH - 1. sadzba	DPH - 2. sadzba	Spolu s DPH
Stavba : Zníženie en. náročnosti budovy miest. úradu s kult. domom v mest. časti KE Polov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
.....Časť : Kanalizácia prízemie - kuchyňa	3 559,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3 559,62	711,92	0,00	4 271,54
.....Časť : Kanalizácia prízemie WC	4 304,97	0,00	0,00	0,00	0,00	4 304,97	860,99	0,00	5 165,96
.....Časť : Výmena vodovodu pod podlahami a oprava kanalizácie	4 857,46	0,00	0,00	0,00	0,00	4 857,46	971,49	0,00	5 828,95
Suma spolu:	12 722,05	0,00	0,00	0,00	0,00	12 722,05	2 544,40	0,00	15 266,45

09.1 Výmena vod. pod podlah.

ROZPOČET

Stavba

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

Objekt

09.1 Výmena vodovodu pod podlahami

Miesto

Dolná 2, 040 15 Košice - Poľov

Dátum

13.02.2020

Objednávateľ

Miestny úrad MČ Košice - Poľov

Projektant

Zhotoviteľ

UNRES-Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

Spracovateľ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Cenová sústava
Náklady z rozpočtu								4 857,46
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 912,46	
D	713		Izolácie tepelné				457,27	
0	K	713462111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	87,000	2,63	175,88	
0	M	2837741520,00000	Izolácia Trubice 16x2, 9mm	m	50,000	0,74	36,75	
0	K	713462112	Montáž trubic z PE, do hr. 35mm,vnút.priemer 42-70	m	41,000	2,89	118,39	
0	M	2837741525,00000	Izolácia Trubice 32x2, 13mm	m	41,000	2,08	84,38	
0	M	2837741552,00000	Izolácia Trubice 26x3, 20mm	m	17,000	1,84	31,24	
0	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 8 m	t	0,250	31,47	7,87	
0	K	998713194	Izolácie tepelné, príplaza presun nad vymešz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,250	11,03	2,76	
D	722		Zdravotníctvika				3 455,19	
D	D1		Vnútorný vodovod				3 192,16	
0	K	7248318	Vonkajšia prípojka z PE rúr DN 32 a príslušenstva prechodov a GK bez výkopu	sub	1,000	230,00	230,00	
0	K	7248318	Plastliniová rúrka HERZ, 16x2, (materiál + montáž + tvarovky)	m	50,000	16,64	832,13	
0	K	722171113	Plastliniová rúrka HERZ 32x2 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	41,000	29,40	1 205,40	
0	K	722171114	Plastliniová rúrka HERZ 26x3 mm (materiál + montáž + tvarovky)	m	17,000	26,25	446,25	
0	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia	m	108,000	1,58	170,10	
0	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia	m	108,000	1,58	170,10	
0	K	998722202	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch	%	29,400	4,70	138,18	
D	D2		Vnútorný vodovod - armatúry strojovne				263,03	
0	M	4221102901,00000	Redukčný ventil DN 32	ks	1,000	205,60	205,60	
0	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 2 závitom do G 5/4"	ks	3,000	6,20	18,59	
0	M	RAD602	Gulový ventil - uzavierač, DN32 so šnibom	ks	2,000	19,32	38,64	
D	M		Práce a dodávky M				945,00	
D	46-M		Práce ostatné, demontážne a sekacie				945,00	
0	K	100	Sekanie drážok do muriva 90% / betón 10%	m	25,000	12,60	315,00	
0	K	200	Demontáž a odvoz jestvujúceho potrubia	m	120,000	5,25	630,00	

Rekapitulácia rozpočtu

Odbíratel: Miestny úrad MČ Košice - Poľov. Dolina 2, 040 15 Košice
Spracoval:
Projektant: Ks:
Dedávateľ: UNIREB - Bau s.r.o., Viedľanská 2, 040 01 Košice
Dátum: 28. 2. 2020

Stavba: Zriadenie energetickej náročnosti budovy miestneho úradu s kultúrnym domom v mestskej časti Košice Poľov
Objekt: Kanalizácia kuchyňa - prízemie

Prehľad rozpočtových nákladov

Práca PRV	Oddiel	Montáž	Material	Spolu	Hmotnosť (T)	Sur (T)
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA						
Práca PRV	0,00	1 442,46	0,0000	1 442,46	0,0000	0,0000
	0,00	2 023,53	0,1800	2 023,53	0,0000	0,0000
	0,00	3 485,98	0,1800	3 485,98	0,1800	0,0000
Montážna práca	18,83	74,80	80,83	80,83	0,0000	0,0000
Montážna práca	18,83	74,80	80,83	80,83	0,0000	0,0000
Celkom v EUR	18,83	3 540,79	3 559,62	0,1800	0,0000	0,0000

Rozpočet

Odborník: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolná 2, 040 18 Košice
Spracoval:
Projektant: Ks:
Dátum: 25. 2. 2020
Dodávateľ: Únies - Bau s.r.o., Vodičského 2, 040 01 Košice
Stavba: Zníženie energetickú náročnosti budovy miestneho úradu z kultúrnym domom v mestských časti Košice Poľov
Objekt: Kanalizácia kuchynia - prízemie

Prehľad rozpočtových nákladov

Por.č.	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Cena [€]	Cena celkom	Hodnota [€]	Hodnota [€]	Suma
7									
721172224	Montáž odpadového HT potrubia zvláštno DN 40			11,000	7,70	84,70	77,000	0,000	0
	HT rúra hliníková DN 40 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			11,000	1,55	18,15	16,500	0,000	0
721172227	Montáž odpadového HT potrubia zvláštno DN 50			12,000	8,36	100,32	91,200	0,000	0
	HT rúra hliníková DN 50 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			12,000	1,71	20,52	18,600	0,000	0
721172230	Montáž odpadového HT potrubia zvláštno DN 70			2,000	9,02	18,04	16,400	0,000	0
	HT rúra hliníková DN 70 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			2,000	2,20	4,40	4,000	0,000	0
721172233	Montáž odpadového HT potrubia zvláštno DN 100			2,000	9,89	19,78	18,000	0,000	0
	HT rúra hliníková DN 100 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			2,000	7,92	15,84	14,400	0,000	0
721172236	Montáž kolena kanál potrubia DN 100			77,000	2,09	160,93	146,3	0	0
	Koleno kanál DN 100/87, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			40,000	1,60	64,00	48	0	0
28654002200	Koleno kanál DN 100/87, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			10,000	1,60	16,00	13	0	0
	Koleno kanál DN 100/87, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			10,000	1,60	16,00	14	0	0
28654002200	Koleno kanál DN 100/87, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			4,000	1,60	6,40	5,4	0	0
	Koleno kanál DN 100/87, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			13,000	1,60	20,80	18,85	0	0
721172239	Montáž kolena kanál potrubia DN 125			16,000	2,75	44,00	40	0	0
	Koleno kanál DN 125/95, IS PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			16,000	2,86	45,76	41,6	0	0
721172315	Montáž odbočky kanál potrubia DN 100			5,000	4,40	22,00	20	0	0
	Odbočka kanál DN 125/100/87, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			6,000	16,50	132,00	120	0	0
286540010900	Odbočka kanál DN 100/100/87, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			5,000	2,64	13,20	12	0	0
	Montáž odbočky kanál potrubia DN 125			8,000	5,72	45,76	41,6	0	0
721172333	Montáž redukcia kanál potrubia DN 100			16,000	5,39	86,24	78,4	0	0
	Redukcia kanál DN 125/100, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			2,000	2,70	5,40	4,9	0	0
286540005900	Redukcia kanál DN 100/70, PP systém pre bacilálny rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE			4,000	1,21	4,84	4,4	0	0

09.2 Kanalizácia kuchynia prízem

286540005900	Redukcia kanál DN 100/60, PP sypán pre bečiatkový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,21	12,10	11	0	12,1	1,1	0	0
72117239	Montáž redukcia kanál potrubia DN 160	ks	1,000	4,95	4,95	4,5	0	4,95	4,5	0	0
286540005900	Redukcia kanál DN 150/125, PP sypán pre bečiatkový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,000	4,51	4,51	4,1	0	4,51	4,1	0	0
72117239	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	2,000	4,61	9,22	8,38	0	9,22	4,19	0	0
425720000900	Hlavica vetracia HLH100, DN 110, materiál PP	ks	2,000	30,60	61,60	55	0	61,6	28	0	0
72123015	Montáž podlažného vpäutu s sväzovým odtokom DN 110	ks	5,000	6,60	33,00	30	0	33	6	0	0
286630025900	Podlažový vpät. (0,67 lit), ventilový odtok DN 50/75/110, PP/PE/ABS/terez	ks	5,000	70,40	352,00	250	0	352	59	0	0
				1 442,46				1442,46			
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA										0
72117111	Potrubie z PVC - U sypátkové ležaté hrubové D 125x2, 8	m	31,000	24,96	774,36	704,01	0	774,36	22,71	0,003	0,085
72117112	Potrubie z PVC - U sypátkové ležaté hrubové D 100	m	31,000	27,16	841,96	765,39	0	841,96	24,69	0,003	0,104
72120012	Odstreď. - skúška tesnosti kanalizácie v ošklivých vodou DN 125	m	86,000	1,58	140,18	133,5	0	140,18	1,5	0	0
998721202	Priesun hrdie pre vnútornú kanalizáciu v ošklivých výšky nad 60 12 m	%	188,994	1,5600	2 923,63	253,49	0	257,01	1,5	0	0
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA							2023,53		0,19	0
	Príloha P6V			3 465,99				3 465,99		0,190	0
936	Montážne práce										
360480121	M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULÁČNÝCH ZARIADEN	ks	1,000	18,83	18,83	17,12	0	18,83	17,12	0	0
dodávka	Filter pretekáky	ks	1,000	74,80	74,80	68	0	74,8	68	0	0
936	M-36 MONTÁŽ MERACÍCH A REGULÁČNÝCH ZARIADEN			93,63				18,83	74,8	0,000	0
	Montážne práce			93,63				18,83	74,8	0,000	0
	Celkom v EUR			3 559,62			0	18,83	3540,39	0,190	0

Rekapitulácia rozpočtu

Odberať: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolina 2, 040 15 Košice

Projektant: UNRES - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

Dodávateľ: UNRES - Bau s.r.o., Vodárenská 2, 040 01 Košice

Spracoval: 25. 2. 2020

Ka: 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	Monáš	Materiál	Spolu
Práce PSV	79,95	34,46	114,41
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ	1 940,94	557,86	2 498,80
ZTI - VNUTORNÁ KANALIZÁCIA	1 329,81	382,15	1 681,76
ZTI - VNUTORNÝ VODOVOD	3 350,50	954,47	4 304,97
Práce PSV	3 350,50	954,47	4 304,97
Celkom v EUR			

Rozpočet

Odberteľ: Miestny úrad MČ Košice - Poľov, Dolná 2, 040 15 Košice
Spracoval:
Projektant: Ks:
Dodávateľ: Unifas - 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 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 KON				
713482111		Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm, vnút.priemer do 38 mm	m	23,00	2,63	60,49
285310001300		Izolácia PE trubíc TUBOLIT DG 22x8 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	16,00	1,89	30,24
285310001400		Izolácia PE trubíc TUBOLIT DG 32x8 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	2,00	2,11	4,22
998713202		Priestup hmoty pre izoláciu tepelná v objektoch výšky nad 8 m do 12 m	%	12,32	1,58	19,46
713		IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KON				114,41
721		ZTI - VNÚTORNÁ KANALIZÁCIA				
721171111		Potrubie z PVC - U diaľkove ležiaté hrdlové D 125x2, 8	m	21,00	23,85	500,85
721171112		Potrubie z PVC - U diaľkove ležiaté hrdlové D 100x2	m	30,00	25,92	777,60
721172224		Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 40	ks	4,00	7,70	30,80
285140036900		HT rúra hrdlová DN 40 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	4,00	1,65	6,60
721172227		Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 50	m	12,00	8,36	100,32
285140037400		HT rúra hrdlová DN 50 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	12,00	1,71	20,52
721172233		Montáž odpadového HT potrubia zvislého DN 100	m	4,50	9,90	44,55
285140036900		HT rúra hrdlová DN 100 dĺ. 2 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	4,50	15,84	71,28
721172298		Montáž kolena kanál potrubia DN 100	ks	44,00	2,09	91,96
289540002300		Koleno kanál DN 100/45° 87,30,15, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	44,00	1,60	70,40
721172299		Montáž kolena kanál potrubia DN 125	ks	26,00	2,75	71,50
289540002900		Koleno kanál DN 125/45, 87,15,30, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	26,00	2,86	74,36
721172315		Montáž odbočky kanál potrubia DN 100	ks	7,00	4,40	30,80
289540010900		Odbočka kanál DN 125/100/87°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	7,00	16,50	115,50
289540010900		Odbočka kanál DN 100/100/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	7,00	2,64	18,48
721172318		Montáž odbočky kanál potrubia DN 125	ks	9,00	5,72	51,48
289540011100		Odbočka kanál DN 125/125/45°, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ka	2,00	7,04	14,08

721172333	Montáž redukcie kanal potrubia DN 100	ks	10,00	5,39	53,90	49,00
285540005700	Redukcia kanal DN 125/100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	2,00	2,69	5,38	4,80
285540005500	Redukcia kanal DN 100/50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,00	1,21	12,10	11,00
721172339	Montáž redukcie kanal potrubia DN 150	ks	1,00	4,95	4,95	1,00
285540005900	Redukcia kanal DN 150/125, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,00	4,51	4,51	4,10
721172357	Montáž desiacého kusu HT potrubia DN 100	ks	1,00	5,50	5,50	5,00
285540019100	Čistiaci kus HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	1,00	3,85	3,85	3,50
721213015	Montáž podlažného vpätku a zvislým odtokom DN 110	ks	2,00	6,60	13,20	12,00
289630025800	50/75/110, nadlavec, idm 132 x 1327 mm, kryš s možnosťou nalepenia diažby 112 x 1127 mm, PP/PE/ABS/nerez	ks	2,00	70,40	140,80	128,00
721200112	Odtoková skúška tenaostí kanalizácie v objektoch vodod DN 125	m	71,50	1,58	112,97	107,25
998721202	Priesun hrdí pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	32,00	1,58	50,56	48,00
721	ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				2 488,80	
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD					
722172100	Potrubie z plásth. D20	m	40,00	22,88	915,20	871,60
722172101	Potrubie z plásth. D25	m	6,00	28,25	169,50	150,00
722172781	Montáž nastienky pre vodu DN 20	ks	19,00	2,75	52,25	47,50
551110028000	Nastienka 20x12, Instaplást - systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	19,00	8,25	156,75	142,50
722172784	Montáž ventilu pre vodu DN 25	ks	2,00	4,95	9,90	9,00
551110028100	Ventil priamy s výpusťou vľavo, rozmer 25x3/4, Instaplást - systém pre rozvod pitnej, teplej vody a stlačeného vzduchu, PIPELIFE	ks	2,00	10,10	20,20	18,36
722280226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závlňového do DN 50	m	48,00	1,58	72,88	68,00
722280234	Preglaciunite a diazinifikacia vodovodného potrubia do DN 80	m	46,00	1,58	72,68	69,00
998722202	Priesun hrdí pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	25,00	1,58	39,50	37,50
dodávka	ventil priamy 25 / 3/4"	ks	2,00	10,10	20,20	18,28
MONTAZ	montáž ventilu DN 25	ks	2,00	4,95	9,90	9,00
731800087	Skladie práce	hod	10,00	16,50	165,00	150,00
722	ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				1 691,76	
Práca PSV					4 304,97	
Celkom v EUR					4 304,97	