

DODATOK Č. 1 k ZMLUVE O DIELO ZO DŇA 25.2.2022

uzatvorených v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO)

(ďalej v texte len „Zmluva“)

Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

Názov organizácie:	Obec Cerovo
Sídlo organizácie:	Cerovo 259, 962 52 Cerovo
Štatutárny orgán:	Mgr. Margita Boďová, starostka obce
IČO:	00319775
DIČ:	2021152441
Bankové spojenie:	Prima banka Slovensko, a.s.
Číslo účtu:	SK98 5600 0000 0014 0137 4008
Zástupca splnomocnený: na rokovanie vo veciach:	
a) zmluvných:	Mgr. Margita Boďová, starostka obce
b) technických:	Mgr. Margita Boďová, starostka obce

(ďalej len „Objednávateľ“)

A

Názov:	I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.
Sídlo:	Kláry Jarunkovej 2, 974 01 Banská Bystrica
Štatutárny orgán:	Ing. Pavel Fekiač, predseda predstavenstva a.s. Zapísaná v: Bc. Vladimír Kováč, člen predstavenstva a.s.
Zapísaná v:	Obchodný register Okresného súdu Banská Bystrica, odd: Sa, VI: 408/S
IČO:	36 018 741
DIČ:	2020085683
IČ DPH:	SK2020085683
Bankové spojenie:	VÚB, a.s.
IBAN:	SK20 0200 0000 0014 7073 7255
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:	
a) zmluvných:	Ing. Pavel Fekiač, predseda predstavenstva a.s.
b) technických:	Ing. Karol Len, vedúci technického oddelenia
Číslo telefónu:	048/413 4453
Číslo faxu:	048/413 4451
Email:	technicke@ikm.sk, fekiac@ikm.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Článok II. PREAMBULA

- 2.1 Zmluvné strany berú na vedomie, že počas plnenia tejto Zmluvy bol zmenený pôvodný rozpočet a cena diela z dôvodov, ktoré ani jedna z oboch zmluvných strán nemohla predpokladať pri uzatváraní zmluvného vzťahu.

Článok III. PREDMET DODATKU

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že potvrdzujú vykonanie diela podľa novej Prílohy č. 1 – „Ocenený výkaz výmer – dod. č.1“ tvoriacej neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy.
- 3.2 Zmluvné strany potvrdzujú, že sa zmenila cena podľa ods. 5.1 Zmluvy na novú cenu: v zmysle §3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cenu za celý predmet Zmluvy-vzhľadom na zámeny a zrealizované navyše práce v priebehu realizácie diela ,ktoré sú uvedené v zmenovom liste č.1 a ktorými sa dopĺňa Príloha č.1 Zmluvy, sa pôvodná cena za dielo upravuje následovne :
- 3.3 Celková cena diela predstavuje :

a.)	pôv. Cena diela bez DPH :	469 654,57	- eur
	+ navýšenie ZL1:	19,09	- eur
	= cena diela bez DPH spolu :	469 673,66	- eur
b.)	DPH	93 934,73	- eur
c.)	Cena diela vrátane DPH :	563 608,39	- eur

Slovom: päťstošesťdesiatšesťstoosem – eur a tridsaťdeväť centov

Článok IV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 4.1 Znenie Zmluvy neupravené týmto dodatkom zostáva v platnosti.
- 4.2 Neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku č. 1 Zmluvy tvoria prílohy:
Príloha č. 1 – Zmenený list č. 1 a Ocenený výkaz výmer
- 4.3 Tento dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z toho dva obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.

Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto dodatku č. 1 Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

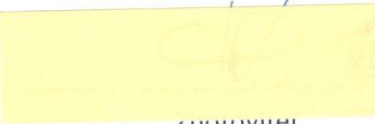
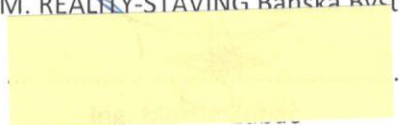
Zoznam príloh:

Príloha tohto Dodatku č. 1 – Zmenový list č.1 a Ocenený výkaz výmer

V Cerove, dňa 28.2.2023


Objednávateľ:
Mgr. Margita Boďová
starostka obce

V Cerove, dňa 28.2.2023


Zhotoviteľ:
Ing. Pavel Fekiač
predseda predstavenstva a.s.
I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

podpredseda spoločnosti a.s.
I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

I.K.M. REALITY - STAVING
Banská Bystrica, a. s.
Kláry Jarunkovej 2
074 01 Banská Bystrica
IČO: 36018741
DIČ: 2020085683

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Z M E N O V Ý L I S T č.1

Názov zmeny: Práce nad rámec PD a VV

Časť stavby: 01c Architektúra ostatné ,C Vykurovacía sústava

Popis zmenového listu: navyše práce, zámena

Zdôvodnenie návrhu:

Doplnenie žľabu rímasy nad terasou na západnej strane – požiadavka objednávateľa

Zámena mreží na oknách za bezpeč.foliu na sklo – z estetického hľadiska

Vykurovacie telesá-zámena rozmeru 600/1500 za 300/2000 z dôvodu prispôsobenia skutočnej výšky parapetu pod oknom.

Cena zmenového konania: 19,09 € bez DPH

Formálnu správnosť potvrdzuje TDI:

Zmenový list nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvných strán a bude súčasťou (prílohou) dodatku k uzatvorenej ZoD.

Dátum.....**28-02-2023**

Objednávateľ



Zhotoviteľ



Príloha: Položkový rozpočet

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Cerovo
		IČO	
Objednávateľ	Cerovo 259	00319775	
Projektant			
Zhotoviteľ	I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.	36018741	SK2020085683
Spracoval			
Rozpočet číslo		Dňa	
		Položiek	
		CPV	
		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	42 799,31	8	Práce nadčas			13	GZS		0,00
2		Montáž	164 952,08	9	Bez pevnej podl.			14	Mimostaven. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	82 873,19	10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	137 979,83	11				16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	20 920,29					17	Klimatické vplyvy		0,00
6		Montáž	15 882,24					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		465 406,94	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		4 266,72
Projektant				D Celkové náklady							
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22				469 673,66			
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 469 673,66				93 934,73			
28-02-2023				25 Cena s DPH (r. 23-24)				563 608,39			
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty							
Zhotoviteľ				26 Dodávky objednávateľa				0,00			
28-02-2023				27 Kízavá doložka				0,00			
Dátum a podpis				28 Zvýhodnenie				0,00			

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto: Cerovo

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	HZS	VRN
akt	Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo	469 673,66	93 934,73	563 608,39	0,00	0,00
01	Zateplenie obvodového plášťa	78 622,63	15 724,53	94 347,16	0,00	0,00
01a	Zateplenie strešného plášťa	78 942,84	15 788,57	94 731,41	0,00	0,00
01b	Výmena otvorových konštrukcií	58 095,36	11 619,07	69 714,43	0,00	0,00
01c	Architektúra ostatné	108 923,81	21 784,76	130 708,57	0,00	0,00
A	Stavebné úpravy	585,32	117,06	702,38	0,00	0,00
B	Vetranie s rekuperáciou	19 372,72	3 874,54	23 247,26	0,00	0,00
C	Vykurovací systém	44 671,77	8 934,35	53 606,12	0,00	0,00
03	03 - Elektroinštalácia	80 459,21	16 091,84	96 551,05	0,00	0,00

Celkom 469673,66 93934,73 563 608,39 0,00 0,00



ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Objekt: Zateplenie obvodového plášťa

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

78 622,63

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 71 497,19

37	6229909010	Očistenie a vyspravenie stien pred zateplením	m2	858,416	1,50	1 287,62
38	625991302	Zateplenie ostenia dosky z min. vlny hr. 30mm + omietka silikónová	m	347,620	15,25	5 301,21
39	625991525	Zateplovací systém dosky z min. vlny hr. 120mm + omietka silikónová	m2	733,563	72,00	52 816,54
40	62599152501	Zateplovací systém dosky z min vlny hr. 50mm + omietka silikónová	m2	124,853	58,00	7 241,47
41	625991525010	Zateplenie sokla XPS hr. 80 mm+sieťka+Oxal RM-H - Imitácia lomového kameňa otláčaním formou 7 manta tairona (hrúbka vrstvy 20 mm)	m2	9,227	147,30	1 359,14
44	625991525013	Nalepenie polystyrénu XPS hr. 30 mm ukončenie strechy pri okape	m2	7,190	25,00	179,75
47	629991308	Zakladací profil pre hr. izolantu 12 cm	m	56,410	9,90	558,46
48	629991309	Rohový PVC profil so sieťkou	m	467,520	2,60	1 215,55
49	6299913090	APU lišty	m	243,940	4,90	1 195,31
50	6299913091	PVC profil s odkvapovým nosom	m	103,680	3,30	342,14

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 6 235,66

53	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	1 076,970	2,40	2 584,73
54	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1031	m2	1 076,970	1,83	1 970,86
55	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky 0,80-1,00 m a výšky do 10m	m2	1 076,970	1,56	1 680,07

99 Presun hmôt HSV 889,78

75	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárnic,z kovu výšky do 12 m	t	85,310	10,43	889,78
----	-----------	--	---	--------	-------	--------

Celkom

78 622,63



ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Objekt: Zateplenie strešného plášťa

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 2 045,53

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 1 175,82

42	625991525011	Nalepenie polystyrénu EPS 100S hr. 50 mm atika	m2	59,803	12,60	753,52
43	625991525012	Nalepenie polystyrénu XPS hr. 50 mm vrch atiky	m2	23,001	18,36	422,30

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 842,70

70	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	8,300	13,17	109,31
71	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	332,000	0,41	136,12
72	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	8,300	10,36	85,99
73	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	83,000	1,16	96,28
74	979131409	Poplatok za uloženie st. sute na skládku	t	8,300	50,00	415,00

99 Presun hmôt HSV 27,01

75	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 12 m	t	0,950	28,43	27,01
----	-----------	--	---	-------	-------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 76 897,31

712 Izolácie striech 27 958,05

78	712300831	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 30° jednovrstvovej 0,00600t	m2	692,980	2,50	1 732,45
79	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° pásmi pritav. NAIP na celej ploche	m2	692,980	4,49	3 111,48
80	62832282001	Asfaltové pásy typu G200 S40	m2	796,927	4,20	3 347,09
81	7123718021	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° PVC fóliou mechanicky kotvenou (vodorovne+zvisle)	m2	692,980	7,60	5 266,65
82	62832282002	PVC fólia hr. 1,5 mm	m2	796,927	9,40	7 491,11
83	71237180210	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° geotextília 300g/m2 D+M	m2	692,980	2,90	2 009,64
84	71237180211	D+M kačirková lišta hliníková 70/65	m	35,950	24,05	864,60
85	712371802110	D+M Čhřlíč DN75mm	ks	1,000	98,44	98,44
86	71237180212	Zhotovenie štrkového násypu strechy - prané riečne kamenivo fr. 16-32 mm	m3	35,449	110,00	3 899,39
87	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,856	35,58	137,20

713 Izolácie tepelné 41 580,93

88	713111111	Montáž tepelnej izolácie rohožami,pásmi,dielcami,doskami stropov, vrchom - lepené PU lepidlom	m2	549,000	6,44	3 535,56
89	6314122300	polystyrén EPS 100S	m3	80,196	75,90	6 086,88
90	63141223001	polystyrén EPS 100S spádový	m3	81,164	89,70	7 280,41

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
91	63141223002	PIR doska hr. 100 mm	m2	1 207,800	20,24	24 445,87
92	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	6,530	35,56	232,21

764

Konštrukcie klampiarske

7 358,33

107	764430810	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm 0,00142t	m	75,880	2,13	161,62
108	7644309101	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - okapový plech rš. 200 mm	m	193,240	27,72	5 356,61
109	7644309102	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - vnútorná rohová lišta rš. 70 mm	m	149,090	6,00	894,54
110	7644309103	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - vonkajšia rohová lišta rš. 70 mm	m	92,005	6,00	552,03
111	7644309104	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - tmeliaca lišta rš. 70 mm	m	57,085	6,30	359,64
121	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,500	67,78	33,89

Celkom

78 942,84

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Objekt: Výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1 952,60

1 Zemné práce

0,00

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 -zákl. pásy schody	m3	0,000	0,00	0,00
2	132201109	Priplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	0,000	0,00	0,00
3	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	0,000	0,00	0,00
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	0,000	0,00	0,00
5	162701109	Priplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	0,000	0,00	0,00
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,000	0,00	0,00
7	1712012021	Poplatok za skladovanie	m3	0,000	0,00	0,00

2 Zakladanie

0,00

8	2169041120	Očistenie plôch vodorovných vysokotlakovým vodným lúčom	m2	0,000	0,00	0,00
9	2169041121	Očistenie plôch zvislých vysokotlakovým vodným lúčom	m2	0,000	0,00	0,00
10	2827911122	Stabilizácia lôžka základov steny - injektáž	m	0,000	0,00	0,00

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

362,50

11	3102384110	Zamurovanie otvoru s plochou do 1m2 v murive nadzáklad. porobet. tvárnicamia hr. 250 mm	m3	0,000	0,00	0,00
12	3102721052	Domurovanie atiky z porobetónových tvárnic hr. 250 mm	m3	0,000	0,00	0,00
13	3102721053	Domurovanie atiky z porobetónových tvárnic U profil hr. 250 mm	m3	0,000	0,00	0,00
14	310272116	Doplnenie muriva po vybúraní okien- stena hr.285mm	m3	2,500	145,00	362,50
15	3102721162	Doplnenie muriva po vybúraní zárubne - stena hr. 375 mm	m3	0,000	0,00	0,00
16	3171211031	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1800 do 3750 mm z vysekáňím káps pre osadenie prekladu	ks	0,000	0,00	0,00
17	59321101001	Nosný preklad 375x249x2500mm	ks	0,000	0,00	0,00

4 Vodorovné konštrukcie

0,00

17	4162511031	Sadrokartonový podhľad stropu - prízemie	m2	0,000	0,00	0,00
18	4162511032	Sadrokartonový podhľad stropu - podkrovia	m2	0,000	0,00	0,00
19	4162511033	Sadrokartonový podhľad stropu - wc a umyvky - impregnovaný SDK	m2	0,000	0,00	0,00
20	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	m	0,000	0,00	0,00
21	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,000	0,00	0,00

5 Komunikácie

0,00

22	5647211112	Podklad pod bet. dlažbu hr. štrkodra fr. 4-8 mm hr. 40 mm	m2	0,000	0,00	0,00
23	5647511110	Podklad pod bet. dlažbu štrkodra fr. 16-32mm hr. 150 mm	m2	0,000	0,00	0,00
24	596911112	Kladenie zámkovej dlažby pre peších nad 20 m2	m2	0,000	0,00	0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
25	59229116002	Betónová dlažba hr. 8 cm	m2	0,000	0,00	0,00

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 0,00

26	6224632512	Reprofilácia schodov - montáž	m2	0,000	0,00	0,00
27	58561145001	Adhézy mostík+ochrana výstuže Zentrifix KMH (spotreba 1,1kg/m2 + 120 g/bm výstuže)	kg	0,000	0,00	0,00
28	58561146001	Hrubá malta Nafufill KM250 cca 25mm (1,8 kg/m2/mm)	kg	0,000	0,00	0,00
29	6224632521	Reprofilácia rampy a vodorovných betónových plôch - P1 - montáž	m2	0,000	0,00	0,00
30	58561145001	Adhézy mostík+ochrana výstuže Zentrifix KMH (spotreba 1,1kg/m2 + 120 g/bm výstuže)	kg	0,000	0,00	0,00
31	58561146003	Nivelizačná vrstva Estrifan SN60T hr. 40mm (2kg/m2/mm)	kg	0,000	0,00	0,00
32	58561146004	Flexibilná izolácia na báze cementu Oxal DS flex hr. 2 mm (2kg/m2/mm)	kg	0,000	0,00	0,00
33	6224632541	Úprava vonkajších stien materiálom Oxal RM-H imitácia lomového kameňa otláčaním formou 7 manta tairona - montáž	m2	0,000	0,00	0,00
34	58561145001	Adhézy mostík+ochrana výstuže Zentrifix KMH (spotreba 1,1kg/m2 + 120 g/bm výstuže)	kg	0,000	0,00	0,00
35	58561146001	Hrubá malta Nafufill KM250 cca 25mm (1,8 kg/m2/mm)	kg	0,000	0,00	0,00
36	58561146002	Oxal RM - H, 20 mm, (2 kg/m2/mm)	kg	0,000	0,00	0,00
37	6229909010	Očistenie a vyspravenie stien pred zateplením	m2	0,000	0,00	0,00
38	625991302	Zateplenie ostenia dosky z min. vlny hr. 30mm + omietka silikónová	m	0,000	0,00	0,00
39	625991525	Zateplovací systém dosky z min. vlny hr. 120mm + omietka silikónová	m2	0,000	0,00	0,00
40	62599152501	Zateplovací systém dosky z min vlny hr. 50mm + omietka silikónová	m2	0,000	0,00	0,00
41	625991525010	Zateplenie sokla XPS hr. 80 mm+sieťka+Oxal RM-H - Imitácia lomového kameňa otláčaním formou 7 manta tairona (hrúbka vrstvy 20 mm)	m2	0,000	0,00	0,00
42	625991525011	Nalepenie polystyrénu EPS 100S hr. 50 mm atika	m2	0,000	0,00	0,00
43	625991525012	Nalepenie polystyrénu XPS hr. 50 mm vrch atiky	m2	0,000	0,00	0,00
44	625991525013	Nalepenie polystyrénu XPS hr. 30 mm ukončenie strechy pri okape	m2	0,000	0,00	0,00
45	62599152503	Preseitkovanie vnútorných stien+ vápennocementová omietka	m2	0,000	0,00	0,00
46	625991525030	Zateplenie vnútorného stropu dosky z min. vlny hr. 50 mm + vápennocementová omietka	m2	0,000	0,00	0,00
47	629991308	Zakladací profil pre hr. izolantu 12 cm	m	0,000	0,00	0,00
48	629991309	Rohový PVC profil so sieťou	m	0,000	0,00	0,00
49	6299913090	APU lišty	m	0,000	0,00	0,00
50	6299913091	PVC profil s odkvapovým nosom	m	0,000	0,00	0,00

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 590,10

51	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	0,000	0,00	0,00
52	59217450001	Parkový obrubník šedý	m	0,000	0,00	0,00
53	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	m2	0,000	0,00	0,00
54	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1031	m2	0,000	0,00	0,00
55	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky 0,80-1,00 m a výšky do 10m	m2	0,000	0,00	0,00
56	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	0,000	0,00	0,00
57	9650413202	Vybúranie pôvodného okapového chodníka	m3	0,000	0,00	0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
58	965043320	Búranie podkladov pod dlažby,liatych dlažieb a mazaín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm -2,200 t	m3	0,000	0,00	0,00
59	9650433202	Vybúranie betónového poteru - rampa	m3	0,000	0,00	0,00
60	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dl., hr.nad 10 mm -0,065 t	m2	0,000	0,00	0,00
61	968062244	Vybúranie drevených a kovových rámov okien jednod. plochy do 1 m2 -0,053 t	m2	27,432	6,23	170,90
62	968062245	Vybúranie drevených a kovových rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2 -0,036t	m2	6,120	4,12	25,21
63	968062247	Vybúranie drevených a kovových rámov okien jednoduchých plochy nad 4 m2 -0,028t	m2	146,160	2,32	339,09
64	9680624550	Vybúranie drevených a kovových dverových zárubní -0,082 t	m2	35,033	16,56	580,15
65	968062992	Demontáž betónových kvetináčov	m3	0,000	0,00	0,00
66	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradlí -0,037 t	m	0,000	0,00	0,00
67	976084111	Vybúranie ochranných uholníkov, s vysekaním kotiev, z akéhokoľvek muriva -0,010 t - rampa	m	0,000	0,00	0,00
68	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2 -0,089 t - sokel	m2	0,000	0,00	0,00
69	9780596310	Otlčenie alebo osekanie omietok vonkajších stien	m2	0,000	0,00	0,00
70	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,676	13,17	61,58
71	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	187,040	0,41	76,69
72	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,676	10,36	48,44
73	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	46,760	1,16	54,24
74	979131409	Poplatok za uloženie st. sute na skládku	t	4,676	50,00	233,80

99 Presun hmôt HSV 0,00

75	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 12 m	t	0,000	0,00	0,00
----	-----------	--	---	-------	------	------

PSV Práce a dodávky PSV 56 142,76

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 0,00

76	711111011	Injektáž stien - hydroizolačná	m	0,000	0,00	0,00
77	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,000	0,00	0,00

712 Izolácie striech 0,00

78	712300831	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 30° jednovrstvovej 0,00600t	m2	0,000	0,00	0,00
79	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° pásmi pritav. NAIP na celej ploche	m2	0,000	0,00	0,00
80	62832282001	Asfaltové pásy typu G200 S40	m2	0,000	0,00	0,00
81	7123718021	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° PVC fóliou mechanicky kotvenou (vodorovne+zvisle)	m2	0,000	0,00	0,00
82	62832282002	PVC fólia hr. 1,5 mm	m2	0,000	0,00	0,00
83	71237180210	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° geotextília 300g/m2 D+M	m2	0,000	0,00	0,00
84	71237180211	D+M kačírková lišta hliníková 70/65	m	0,000	0,00	0,00
85	712371802110	D+M Čhľič DN75mm	ks	0,000	0,00	0,00
86	71237180212	Zhotovenie štrkového násypu strechy - prané riečne kamenivo fr. 16-32 mm	m3	0,000	0,00	0,00
87	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,000	0,00	0,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

713 Izolácie tepelné

0,00

88	713111111	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi, dielcami, doskami stropov, vrchom - lepené PU lepidlom	m2	0,000	0,00	0,00
89	6314122300	polystyrén EPS 100S	m3	0,000	0,00	0,00
90	63141223001	polystyrén EPS 100S spádový	m3	0,000	0,00	0,00
91	63141223002	PIR doska hr. 100 mm	m2	0,000	0,00	0,00
92	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,000	0,00	0,00

762 Konštrukcie tesárske

0,00

94	7623321101	Montáž dreveného hranovu 15x5cm - ukončenie striešky	m	0,000	0,00	0,00
95	6051590000	Rezivo SM1	m3	0,000	0,00	0,00
96	7624212201	D+M OSB doska hr. 22 mm (0,445 m2/m)-atika detaili B	m2	0,000	0,00	0,00
97	7624212202	D+M OSB doska hr. 22 +15mm (2 x 0,2m2/m)-detail "A" pri okape	m2	0,000	0,00	0,00
98	7626211201	Montáž dverí jednokrídlových	m2	0,000	0,00	0,00
99	61160186001	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 + kovanie	ks	0,000	0,00	0,00
100	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	0,00	0,00

764 Konštrukcie klampiarske

2 667,65

101	764252303	Žľaby zo Zn farbeného plechu pododkvapové polkruhové rš. 333 mm	m	0,000	0,00	0,00
102	76425230301	Žľaby zo Zn farbeného plechu pododkvapové polkruhové rš. 250 mm	m	0,000	0,00	0,00
103	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30°	m2	0,000	0,00	0,00
104	764323830	Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 330 mm 0,0032t	m	0,000	0,00	0,00
105	7643348501	Demontáž oplechovania balkónu	m	0,000	0,00	0,00
106	764410340	Oplechovanie parapetov z PZ plechu rš 250mm	m	104,580	25,30	2 645,87
107	764430810	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm 0,00142t	m	0,000	0,00	0,00
108	7644309101	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - okapový plech rš. 200 mm	m	0,000	0,00	0,00
109	7644309102	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - vnútorná rohová lišta rš. 70 mm	m	0,000	0,00	0,00
110	7644309103	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - vonkajšia rohová lišta rš. 70 mm	m	0,000	0,00	0,00
111	7644309104	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - tmeliaca lišta rš. 70 mm	m	0,000	0,00	0,00
112	7644542012	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 80 mm	m	0,000	0,00	0,00
113	76445420312	Oplechovanie komínu z PZ plechu	m2	0,000	0,00	0,00
114	7644542032	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 120 mm	m	0,000	0,00	0,00
115	7644542035	Koleno zvodovej rúry priemer 80 mm	ks	0,000	0,00	0,00
116	7644542036	Koleno zvodovej rúry priemer 120mm	ks	0,000	0,00	0,00
117	7644542037	Kotlík 250/80mm	ks	0,000	0,00	0,00
118	7644542038	Kotlík 333/120mm	ks	0,000	0,00	0,00
119	7644542031	D+M vpust' zvodovej rúry	ks	0,000	0,00	0,00
120	764454801	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	m	0,000	0,00	0,00
121	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,325	67,00	21,78

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

767 Konštrukcie doplnkové kovové
53 475,11

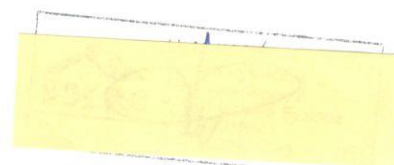
122	767161120	D+M zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 30 kg+náter	m	0,000	0,00	0,00
123	7673928021	Demontáž plechovej striedky z konštrukciou	m2	0,000	0,00	0,00
124	7676311022	Dodávka a montáž plastových okien s izolačný trojsklom	m2	178,812	185,79	33 221,48
125	7676311023	Dodávka a montáž hliníkových vchodových dverí	m2	25,583	508,50	13 008,96
126	7676311024	Dodávka a montáž plastových vchodových dverí	m2	3,690	486,91	1 796,70
127	7676311025	Dodávka a montáž plastovej zostavy - uzatvorenie balkónu - izolačné trojsklo	m2	15,398	353,81	5 447,97
128	76763110334	Demontáž okenných mreží	m2	0,000	0,00	0,00
129	7676621101	Dodávka + montáž mreží + náter	m2	0,000	0,00	0,00
130	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,000	0,00	0,00

771 Podlahy z dlaždíc
0,00

131	7715711072	Montáž podláh z dlaždíc keramických hladkých, protisklz. alebo reliéfovaných do malty	m2	0,000	0,00	0,00
132	59763810002	Dlaždice keramické	m2	0,000	0,00	0,00
133	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,000	0,00	0,00

783 Dokončovacie práce - nátery
0,00

134	7832251001	Náter rebríkov - prebrúsenie podkladu + nový náter základný + vrchný - syntetika	m	0,000	0,00	0,00
135	7832251002	Náter dverí - prebrúsenie podkladu + nový náter základný + vrchný - syntetika	m2	0,000	0,00	0,00

Celkom
58 095,36


ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Objekt: Architektúra ostatné

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

71 988,98

1 Zemné práce

394,46

1	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 -zákl. pásy schody	m3	6,652	31,91	212,27
2	132201109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m3	6,652	9,03	60,07
3	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	6,652	1,40	9,31
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	6,652	4,21	28,00
5	162701109	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	m3	33,260	0,40	13,30
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	6,652	0,75	4,99
7	1712012021	Poplatok za skladovanie	m3	6,652	10,00	66,52

2 Zakladanie

17 580,87

8	2169041120	Očistenie plôch vodorovných vysokotlakovým vodným lúčom	m2	110,302	3,20	352,97
9	2169041121	Očistenie plôch zvislých vysokotlakovým vodným lúčom	m2	41,530	3,30	137,05
10	2827911122	Stabilizácia lôžka základov steny - injektáž	m	39,700	430,50	17 090,85

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

1 457,36

11	3102384110	Zamurovanie otvoru s plochou do 1m2 v murive nadzáklad. porobet. tvárnicamia hr. 250 mm	m3	0,225	250,00	56,25
12	3102721052	Domurovanie atiky z porobetónových tvárnic hr. 250 mm	m3	2,015	180,00	362,70
13	3102721053	Domurovanie atiky z porobetónových tvárnic U profil hr. 250 mm	m3	5,190	147,40	765,01
14	3102721162	Doplnenie muriva po vybúraní zárubne - stena hr. 375 mm	m3	0,540	200,00	108,00
15	3171211031	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1800 do 3750 mm z vysekáním káps pre osadenie prekladu	ks	1,000	22,20	22,20
16	59321101001	Nosný preklad 375x249x2500mm	ks	1,000	143,20	143,20

4 Vodorovné konštrukcie

23 998,73

17	4162511031	Sadrokartonový podhľad stropu - prízemie	m2	404,380	27,16	10 982,96
18	4162511032	Sadrokartonový podhľad stropu - podkrovia	m2	432,120	27,64	11 943,80
19	4162511033	Sadrokartonový podhľad stropu - wc a umyvky - impregnovaný SDK	m2	20,120	29,98	603,20
20	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	m	2,167	104,83	227,17
21	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,151	1 600,00	241,60

5 Komunikácie

1 001,51

22	5647211112	Podklad pod bet. dlažbu hr. štrkodra fr. 4-8 mm hr. 40 mm	m2	26,606	2,30	61,19
23	5647511110	Podklad pod bet. dlažbu štrkodra fr. 16-32mm hr. 150 mm	m2	26,606	5,90	156,98
24	596911112	Kladenie zámkovej dlažby pre peších nad 20 m2	m2	26,606	16,00	425,70
25	59229116002	Betónová dlažba hr. 8 cm	m2	29,267	12,22	357,64

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 13 985,75

26	6224632512	Reprofilácia schodov - montáž	m2	25,802	28,00	722,46
27	58561145001	Adhézy mostík+ochrana výstuže Zentrifix KMH (spotreba 1,1kg/m2 + 120 g/bm výstuže)	kg	41,283	1,42	58,62
28	58561146001	Hrubá malta Nafufill KM250 cca 25mm (1,8 kg/m2/mm)	kg	1 161,072	0,64	743,09
29	6224632521	Reprofilácia rampy a vodorovných betónových plôch - P1 - montáž	m2	84,500	13,62	1 150,89
30	58561145001	Adhézy mostík+ochrana výstuže Zentrifix KMH (spotreba 1,1kg/m2 + 120 g/bm výstuže)	kg	92,950	1,42	131,99
31	58561146003	Nivelizačná vrstva Estrifan SN60T hr. 40mm (2kg/m2/mm)	kg	6 760,000	0,72	4 867,20
32	58561146004	Flexibilná izolácia na báze cementu Oxal DS flex hr. 2 mm (2kg/m2/mm)	kg	338,000	2,52	851,76
33	6224632541	Úprava vonkajších stien materiálom Oxal RM-H imitácia lomového kameňa otláčaním formou 7 manta tairona - montáž	m2	32,302	32,50	1 049,82
34	58561145001	Adhézy mostík+ochrana výstuže Zentrifix KMH (spotreba 1,1kg/m2 + 120 g/bm výstuže)	kg	45,683	1,42	64,87
35	58561146001	Hrubá malta Nafufill KM250 cca 25mm (1,8 kg/m2/mm)	kg	1 868,850	0,64	1 196,06
36	58561146002	Oxal RM - H, 20 mm, (2 kg/m2/mm)	kg	1 661,200	0,46	764,15
45	62599152503	Preseifikovanie vnútorných stien+ vápennocementová omietka	m2	11,600	21,00	243,60
46	625991525030	Zateplenie vnútorného stropu dosky z min. vlny hr. 50 mm + vápennocementová omietka	m2	53,531	40,00	2 141,24

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 13 257,96

51	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	44,344	9,60	425,70
52	59217450001	Parkový obrubník šedý	m	47,000	3,50	164,50
56	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	914,560	4,00	3 658,24
136	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	839,000	4,30	3 607,70
57	9650413202	Vybúranie pôvodného okapového chodníka	m3	2,660	123,62	328,83
58	965043320	Búranie podkladov pod dlažby,liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm -2,200 t	m3	4,076	153,20	624,44
59	9650433202	Vybúranie betónového poteru - rampa	m3	1,934	153,20	296,29
60	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dl., hr.nad 10 mm -0,065 t	m2	81,530	3,80	309,81
65	968062992	Demontáž betónových kvetináčov	m3	5,113	153,20	783,31
66	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradlí -0,037 t	m	4,400	7,20	31,68
67	976084111	Vybúranie ochranných uholníkov, s vysekaním kotiev, z akéhokolvek muriva -0,010 t - rampa	m	16,450	1,70	27,97
68	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2 -0,089 t - sokel	m2	9,227	5,00	46,14
69	9780596310	Otlčenie alebo osekanie omietok vonkajších stien	m2	32,303	5,50	177,67
70	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	27,482	13,00	357,27
71	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 099,280	0,41	450,70
72	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	27,482	10,30	283,06
73	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	274,820	1,13	310,55
74	979131409	Poplatok za uloženie st. sute na skládku	t	27,482	50,00	1 374,10

99 Presun hmôt HSV 312,34

75	998011002	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 12 m	t	36,963	8,45	312,34
----	-----------	--	---	--------	------	--------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV
Práce a dodávky PSV
36 934,83
711
Izolácie proti vode a vlhkosti
7 908,54

76	711111011	Injektáž stien - hydroizolačná	m	128,880	60,95	7 855,24
77	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,625	32,80	53,30

762
Konštrukcie tesárske
5 779,44

94	7623321101	Montáž dreveného hranovu 15x5cm - ukončenie striešky	m	65,285	5,80	378,65
95	6051590000	Rezivo SM1	m3	0,539	360,00	194,04
96	7624212201	D+M OSB doska hr. 22 mm (0,445 m2/m)-atika detaili B	m2	92,005	32,00	2 944,16
97	7624212202	D+M OSB doska hr. 22 +15mm (2 x 0,2m2/m)-detail "A" pri okape	m2	35,950	46,00	1 653,70
98	7626211201	Montáž dverí jednokridlových	m2	4,000	25,00	100,00
99	61160186001	Dvere vnútorné hladké plné jednokridlové 80x197 + kovanie	ks	2,000	210,00	420,00
100	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	1,814	49,00	88,89

764
Konštrukcie klampiarske
5 225,83

101	764252303	Žľaby zo Zn farbeného plechu pododkvpové polkruhové rš. 333 mm	m	35,950	47,00	1 689,65
102	76425230301	Žľaby zo Zn farbeného plechu pododkvpové polkruhové rš. 250 mm	m	38,515	38,00	1 463,57
103	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30°	m2	57,935	2,32	134,41
104	764323830	Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 330 mm 0,0032t	m	56,850	1,00	56,85
105	7643348501	Demontáž oplechovania balkónu	m	4,400	0,86	3,78
112	7644542012	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 80 mm	m	12,500	30,00	375,00
113	76445420312	Oplechovanie komínu z PZ plechu	m2	2,135	50,00	106,75
114	7644542032	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 120 mm	m	27,900	29,00	809,10
115	7644542035	Koleno zvodovej rúry priemer 80 mm	ks	6,000	15,00	90,00
116	7644542036	Koleno zvodovej rúry priemer 120mm	ks	8,000	16,50	132,00
117	7644542037	Kotlík 250/80mm	ks	3,000	14,60	43,80
118	7644542038	Kotlík 333/120mm	ks	4,000	16,90	67,60
119	7644542031	D+M vpust' zvodovej rúry	ks	7,000	22,60	158,20
120	764454801	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	m	33,345	0,82	27,34
121	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,000	67,78	67,78

767
Konštrukcie doplnkové kovové
5 410,26

122	767161120	D+M zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 30 kg+náter	m	21,450	170,00	3 646,50
123	7673928021	Demontáž plechovej striešky z konštrukciou	m2	5,100	3,85	19,64
128	76763110334	Demontáž okenných mreží	m2	24,435	6,00	146,61
140	767635010.S	Montáž ochrannej, bezpečnostnej a protislnečnej fólie na okná	m2	24,435	21,12	516,07
141	283290007300	Fólia na sklo ochranná a bezpečnostná, číra	m2	28,100	38,42	1 079,60
130	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,068	27,00	1,84

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

771

Podlahy z dlaždíc

4 890,78

131	7715711072	Montáž podláh z dlaždíc keramických hladkých, protisklz. alebo reliéfovaných do malty	m2	110,302	25,00	2 757,55
132	59763810002	Dlaždice keramické	m2	126,847	16,00	2 029,55
133	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	7,975	13,00	103,68

783

Dokončovacie práce - nátery

7 719,98

134	7832251001	Náter rebrikov - prebrúsenie podkladu + nový náter základný + vrchný - syntetika	m	7,000	36,00	252,00
135	7832251002	Náter dverí - prebrúsenie podkladu + nový náter základný + vrchný - syntetika	m2	2,000	18,00	36,00
137	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,8m	m2	1 938,000	0,85	1 647,30
138	784418012	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo schodisku	m2	839,000	1,12	939,68
139	784452371	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,8m	m2	1 938,000	2,50	4 845,00

Celkom

108 923,81

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo
Objekt: Stavebné úpravy

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 315,32

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 315,32

1	971033231	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	11,000	2,15	23,65
2	971033241	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	2,000	3,58	7,16
3	971033251	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 450 mm, -0,01200t	ks	2,000	8,02	16,04
4	971033331	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 150 mm, -0,02600t	ks	8,000	2,46	19,68
5	971033351	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 450 mm, -0,08000t	ks	8,000	10,86	86,88
6	971033361	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 600 mm, -0,10500t	ks	3,000	15,69	47,07
7	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,247	10,27	12,81
8	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,247	13,17	16,42
9	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	11,223	0,41	4,60
10	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,247	10,36	12,92
11	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,247	4,60	5,74
12	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,247	50,00	62,35

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 270,00

13	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné -/vysprav. otvorov ,podláh a pod.../	hod	18,000	15,00	270,00
----	------------	--	-----	--------	-------	--------

Celkom 585,32



ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo
Objekt: Vetranie s rekuperáciou

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 615,34

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 588,79

1	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	41,800	8,27	345,69
2	971033251	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 450 mm, -0,01200t	ks	22,000	10,00	220,00
3	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,264	10,27	2,71
4	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,264	13,17	3,48
5	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2,376	0,41	0,97
6	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,264	10,36	2,74
7	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	0,264	50,00	13,20

99 Presun hmôt HSV 26,55

8	998009101	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	t	0,258	102,92	26,55
---	-----------	---	---	-------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 18 015,54

769 Montáž vzduchotechnických zariadení 18 015,54

9	7690510.1	Montáž vetracej jednotky s rekuperáciou tepla ECO ROOM 150/600	ks	22,000	158,40	3 484,80
10	42900199.1	Vetracia jednotka s rekuperáciou tepla Elektrodesign ECO ROOM 150/600 (12V)	ks	22,000	646,80	14 229,60
11	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	177,144	1,70	301,14

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 330,00

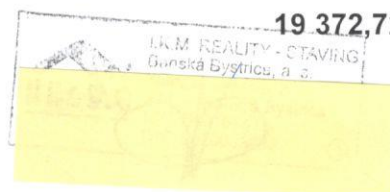
12	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné -/vysprav.otvorov a pod.../	hod	22,000	15,00	330,00
----	------------	---	-----	--------	-------	--------

OST Ostatné 411,84

13	OSTS000213.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	hod	24,000	17,16	411,84
----	--------------	--	-----	--------	-------	--------

Celkom

19 372,72



ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Objekt: Vykurovacía sústava

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 1 807,55

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 807,55

1	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	10,506	32,89	345,54
2	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,506	32,89	345,54
3	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	94,554	1,14	107,79
4	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,506	31,52	331,15
5	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	10,506	14,49	152,23
6	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	10,506	50,00	525,30

PSV Práce a dodávky PSV 40 896,34

713 Izolácie tepelné 1 463,86

7	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	147,000	2,74	402,78
8	2837741524	Tubolit DG 15 x 20 izolácia-trubica	m	50,000	1,54	77,00
9	2837741529	Tubolit DG 18 x 20 izolácia-trubica	m	50,000	1,66	83,00
10	2837741542	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica	m	47,000	1,90	89,30
11	713482131	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	73,000	3,07	224,11
12	2837741558	Tubolit DG 28 x 30 izolácia-trubica	m	50,000	3,68	184,00
13	2837741571	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica	m	23,000	4,11	94,53
14	713482152	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer 39-73 mm	m	29,000	3,24	93,96
15	2837741583.1	Tubolit DG 42 x 40 izolácia-trubica	m	7,000	5,30	37,10
16	2837741599.1	Tubolit DG 54 x 50 izolácia-trubica	m	22,000	6,15	135,30
17	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	3,000	14,26	42,78

713b Izolácie tepelné-demontáž 230,00

18	71340082pc	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	kpl	1,000	230,00	230,00
----	------------	--	-----	-------	--------	--------

732 Ústredné kúrenie, strojovne 1 997,15

19	732111402.1	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h (modul 100) dl.1,6m	ks	1,000	345,00	345,00
20	4848880015.1	Rozdeľovače a zberače - RS KOMBI modul 100, 110°C/0,6 MPa-/dl.1,6m/	m	1,000	1 427,32	1 427,32
21	4848880017	Rozdeľovače a zberače - zberač RS KOMBI modul 100, pevné stojany	ks	2,000	46,00	92,00
22	732199100	Montáž orientačného štítka	súb	6,000	5,75	34,50
23	54895110.1	Štítok orientačný na potr. a armat.	ks	6,000	5,75	34,50

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	3,000	21,28	63,83

733
Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie
14 094,53

25	7331139.1	Príplatok k cene za zhotovenie prípojky do DN 15	ks	98,000	11,18	1 095,64
26	733125003	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 15	m	276,000	13,34	3 681,84
27	733125006	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 18	m	113,000	15,62	1 765,06
28	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 22	m	94,000	16,34	1 535,96
29	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 28	m	145,000	19,32	2 801,40
30	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 35	m	46,000	27,07	1 245,22
31	733125018	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 42	m	7,000	36,32	254,24
32	733125021	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 54	m	22,000	43,02	946,44
33	733191201.1	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele do D 35 mm	m	674,000	0,38	256,12
34	733191202.1	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele nad 35 do 64 mm	m	29,000	1,02	29,58
35	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	3,000	161,01	483,03

**Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie-
demontáž**
733b
1 402,14

36	733110806	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	674,000	1,40	943,60
37	733110808	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	29,000	2,70	78,30
38	733890803	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	2,311	104,82	242,24
39	998733b203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	2,000	69,00	138,00

734
Ústredné kúrenie, armatúry-kotolňa
3 784,66

40	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	110,000	4,37	480,70
41	4844228461025	HERZ ventil priamy TS-90-V 1/2"	ks	55,000	11,97	658,35
42	4844228461099	HERZ ventil spiatočkový RL-1, priamy 1/2	ks	55,000	6,75	371,25
43	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	4,000	4,83	19,32
44	5511870010.1	Guľový kohút závitový 3/4", FF páčka,	ks	4,000	8,67	34,68
45	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	4,000	6,21	24,84
46	5511870030	Guľový uzáver 5/4", FF páčka	ks	4,000	17,37	69,48
47	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	4,000	7,25	29,00
48	5511870040	Guľový uzáver závitový 6/4", FF páčka, niklovaná mosadz	ks	4,000	21,80	87,20
49	734212113.1	Ventil odvodušňovací závitový samočinný DN 15	ks	8,000	20,22	161,76
50	734223010.1	Montáž ventilu závitového regulačného G 1/2"	ks	1,000	28,75	28,75
51	4844228461385	Herz ventil regulačný STRÖMAX-GM 1/2", priamy, s meracími ventilčekmi obj.č.1421701	ks	1,000	69,16	69,16
52	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1	ks	1,000	34,50	34,50
53	4844228461387	Herz ventil regulačný STRÖMAX-GM 1", priamy, s meracími ventilčekmi obj.č.1421703	ks	1,000	95,89	95,89
54	734223030	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4	ks	1,000	40,25	40,25
55	4844228461389	Herz ventil regulačný STRÖMAX-GM 1 1/2", priamy, s meracími ventilčekmi obj.č.1421705	ks	1,000	157,01	157,01
56	734223240.1	Montáž termostatickej hlavice	ks	55,000	2,88	158,40
57	4849211003p	Termostat hlavica HERZ,	ks	55,000	13,88	763,40
58	734252120	Montáž ventilu poistného 1/2"x G 3/4	ks	1,000	9,20	9,20
59	484921014.1	Poistný ventil Flamco Prescor 1/2"x3/4"	ks	1,000	17,37	17,37
60	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	8,000	11,50	92,00
61	734291330	Montáž filtra závitového G 3/4	ks	1,000	4,83	4,83
62	5511871580	Filter závitový, 3/4"	ks	1,000	8,06	8,06

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
63	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	1,000	6,21	6,21
64	5511871600	Filter závitový, 5/4", mosadz	ks	1,000	16,34	16,34
65	734291360	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	7,25	7,25
66	5511871610	Filter závitový, 6/4", mosadz	ks	1,000	20,45	20,45
67	734411111	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev. "A"	ks	8,000	23,00	184,00
68	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	2,000	23,00	46,00
69	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	2,000	44,51	89,01

734b
Armatúry-demontáž
376,55

70	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	62,000	4,60	285,20
71	734200823	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4, -0,00200t	ks	10,000	6,80	68,00
72	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt armatúr do 24m	t	0,088	131,69	11,59
73	998734b203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	3,000	3,92	11,76

735
Ústredné kúrenie, vykur.telesá
11 360,69

74	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	55,000	4,70	258,50
75	735153300	Priplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies U. S. Steel Košice	ks	55,000	2,81	154,55
76	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	ks	2,000	4,22	8,44
77	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	47,000	8,27	388,69
78	735158120.1	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice trojradového	ks	6,000	14,85	89,10
79	735159110	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového do 1500mm	ks	2,000	34,50	69,00
80	4845301000	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 10K 500x500	ks	2,000	40,08	80,16
81	735159210	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1140mm	ks	33,000	37,95	1 252,35
82	4845374100	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x500	ks	4,000	62,08	248,32
83	4845379400	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x800	ks	6,000	85,27	511,62
84	4845379450	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x900	ks	2,000	93,96	187,92
85	4845379500	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1000	ks	3,000	103,48	310,44
86	4845380300	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x500	ks	4,000	69,12	276,48
87	4845380350	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x600	ks	5,000	77,72	388,60
88	4845380450	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x800	ks	5,000	102,52	512,60
89	4845380500	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K - 600x0900	ks	4,000	105,11	420,44
90	735159220	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1500mm	ks	5,000	40,25	201,25
91	4845379600	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1200	ks	4,000	128,27	513,08
92	4845380650	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1200	ks	1,000	149,27	149,27
93	735159230	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1980mm	ks	9,000	41,40	372,60
94	4845379850	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1700	ks	2,000	158,17	316,34
95	4845379900	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1800	ks	3,000	165,83	497,49

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
96	4845379951.1	Vykur. teleso doskové - ocel. radiátor KORAD 22K 500x1900	ks	4,000	174,97	699,88
97	735159320	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového do 1500mm	ks	6,000	42,55	255,30
98	4845385600.3	Vykur. teleso doskové - ocel. radiátor KORAD 33K 300x2000	ks	6,000	278,32	1 669,92
99	48453854pc	Oceľový držiak + konzola +odvzdušňov.zátka pre telesá KORÁD	sá d	49,000	5,75	281,75
100	48453854pc1	Oceľový držiak +stojanová konzola pre telesá KORÁD	d	49,000	18,40	901,60
101	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,500	138,00	345,00

735b Ústredné kúrenie, vykुर.telesá -demontáž 2 567,02

102	735111810	Demontáž radiátorov článkových, -0,02380t	m2	340,600	2,93	997,96
103	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	220,000	1,73	380,60
104	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	340,600	1,32	449,59
105	735890802	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	8,106	76,07	616,62
106	998735b202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	5,000	24,45	122,25

738 Ústredné kúrenie, -vykurovacia skúška 1 288,00

107	7380000pc	Vykurovacia skúška,napustenie systému..	hod	72,000	11,50	828,00
108	7380001pc	Preplach potrubia	hod	1,000	460,00	460,00

739 Ústredné kúrenie, -uloženie ,uchyt.potrubia 2 170,05

109	7390000pc	Závesy pre ulož a uchytenie potrubia / napr..Larf/	kpl	1,000	2 170,05	2 170,05
-----	-----------	--	-----	-------	----------	----------

783 Dokončovacie práce - nátery 161,69

110	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	703,000	0,23	161,69
-----	-----------	---	---	---------	------	--------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 162,88

111	HZS000113p	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ako vysprav.otvorov apod.../	hod	64,000	18,17	1 162,88
-----	------------	---	-----	--------	-------	----------

OST Ostatné 805,00

112	OST000114p	Skúška tesnosti a prevádzková skúška	kpl	1,000	575,00	575,00
113	OST00011pc	Hydraulické vyregulovanie vykurovacej sústavy	kpl	1,000	230,00	230,00

Celkom 44 671,77

ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy obecného úradu v obci Cerovo

Objekt: 03 - Elektroinštalácia

Objednávateľ: Cerovo 259

Zhotoviteľ: I.K.M. REALITY-STAVING Banská Bystrica, a.s.

Spracoval:

Miesto:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

2 324,85

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 324,85

1	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 300 mm, -1,87500t	m3	1,500	132,00	198,00
2	971042141	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách do profilu 60 mm, hr. do 300 mm, -0,00100t	ks	8,000	16,50	132,00
3	973031616	Vysekanie kapsy pre kládky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	237,000	3,30	782,10
4	973031619	Vysekanie kapsy pre kládky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	15,000	3,85	57,75
5	974031121	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	350,000	3,30	1 155,00

M

Práce a dodávky M

76 847,36

21-M

Elektromontáže

35 996,23

6	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	3,000	7,70	23,10
7	3410300258	Krabica odbočná krabica + veko šedá KO 125 E KA	ks	3,000	3,96	11,88
8	3410301603	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2	ks	3,000	8,69	26,07
9	210881104	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	20,000	0,99	19,80
10	1700847	Nehorľavý kábel N2XH-J 5x 10	m	21,000	8,14	170,94
11	210881103	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	70,000	0,99	69,30
12	555170083	Nehorľavý kábel N2XH-J 5x6	m	73,500	5,72	420,42
13	210881102	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4	m	35,000	0,99	34,65
14	50370082	Nehorľavý kábel N2XH-J 5x4	m	36,750	3,63	133,40
15	210881101	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	10,000	0,99	9,90
16	555152594	Nehorľavý kábel N2XH-J 5x2,5	m	10,500	1,98	20,79
17	210881105	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 7x1,5	m	50,000	0,99	49,50
18	555170095	Nehorľavý kábel N2XH-J 7x1,5 RE	m	52,500	1,87	98,18
19	210881076	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	1 150,000	0,99	1 138,50
20	17004175	Nehorľavý kábel N2XH-J 3x2,5	m	1 207,500	1,32	1 593,90
21	210881075	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1 700,000	0,99	1 683,00
22	1315677	Nehorľavý kábel N2XH-J 3x1,5	m	1 785,000	0,88	1 570,80
23	210881075	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	130,000	0,99	128,70
24	1315675	Nehorľavý kábel N2XH-O 3x1,5	m	136,500	0,88	120,12
25	210881069	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	180,000	0,99	178,20

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
26	555121587	Nehorľavý kábel N2XH-O 2x1,5 E	m	189,000	0,77	145,53
27	220511031	Kábel v rúrkach	m	1 400,000	0,99	1 386,00
28	34101010591	Dátový kábel S/FTP cat6a LS0H drot	m	1 470,000	0,61	896,70
29	210010043	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2423 "Kopex", uložená pevne	m	1 400,000	0,99	1 386,00
30	3450710300	Rúrka FXP 25	m	1 470,000	0,50	735,00
31	210010045	Rúrka elektroinštalčná ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená pevne	m	40,000	0,99	39,60
32	3450728010	Rúrka FXP 40	m	42,000	1,32	55,44
33	210800631	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	25,000	0,99	24,75
34	519512	Cu-Kábel pre pohyblivé uloženie H 07 V-K 25 žz	m	26,250	3,30	86,63
35	210800630	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	150,000	0,99	148,50
36	510029	Cu-Kábel pre pohyblivé uloženie H 07 V-K 16 žz	m	157,500	2,09	329,18
37	210800628	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	120,000	0,99	118,80
38	510603	Cu-Kábel pre pohyblivé uloženie H 07 V-K 6 žz	m	126,000	0,88	110,88
39	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	10,000	1,10	11,00
40	3452105800	G-Káblové oko CU 10x6 KU-L	ks	10,000	0,11	1,10
41	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	30,000	0,88	26,40
42	3452105300	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	ks	30,000	0,11	3,30
43	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	10,000	0,88	8,80
44	3452104900	G-Káblové oko CU 4x4 KU-L	ks	10,000	0,11	1,10
45	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	190,000	0,88	167,20
46	210110082	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenú montáž vrátane tlejivky	ks	1,000	5,50	5,50
47	3450201140	Šporáková prípojka 3425A-0344 B biela	ks	1,000	16,72	16,72
48	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	42,000	4,40	184,80
49	123491	Elektroinštalčný materiál a prístroje - T-Zasuv. 5512A-2349 B dv.kompl.	ks	42,000	5,94	249,48
50	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	68,000	4,40	299,20
51	159244	Elektroinštalčný materiál a prístroje - T-Zasuv. 5592A-A2349B	ks	68,000	5,28	359,04
52	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	68,000	1,05	71,40
53	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	26,000	3,30	85,80
54	3450202870	Prístroj spínača 3558-A01340 1,1So	ks	26,000	3,74	97,24
55	3450203660	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	ks	26,000	0,55	14,30
56	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	26,000	1,05	27,30
57	210110042	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojpólový - radenie 2	ks	15,000	5,50	82,50
58	85340	Elektroinštalčný materiál a prístroje - T-Spinac 3558-A05340	ks	15,000	4,95	74,25
59	58652	Elektroinštalčný materiál a prístroje - T-Spinac 3558A-A652 B kryt	ks	15,000	0,88	13,20
60	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	15,000	1,05	15,75
61	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	8,000	3,85	30,80
62	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	8,000	3,85	30,80
63	3450203660	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	ks	8,000	0,55	4,40
64	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	8,000	1,05	8,40
65	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojity prep.stried. - radenie 5 B	ks	9,000	5,50	49,50

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
66	3450202950	Přístroj prepínača 3558-A52340 6+6	ks	9,000	4,95	44,55
67	58652	Elektroinštalčný materiál a prístroje - T-Spinac 3558A-A652 B kryt	ks	9,000	0,88	7,92
68	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	9,000	1,05	9,45
69	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	4,000	5,50	22,00
70	3450202915	Přístroj prepínača 3558-A07340 7,7So	ks	4,000	5,72	22,88
71	3450203660	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	ks	4,000	0,55	2,20
72	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	4,000	1,05	4,20
73	220511021	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	22,000	11,66	256,52
74	3410104574	A-Maska 5014A-B1018 nosna	ks	22,000	1,65	36,30
75	3410104702	T-Zásuv. 5014A-A100B datova	ks	22,000	3,96	87,12
76	3582010161	Počítačová sieť a príslušenstvo Keyston RJ45/s, Cat.6a 10G	ks	44,000	2,97	130,68
77	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	22,000	1,05	23,10
78	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	28,000	2,20	61,60
79	3450907510	Krabica KU 68-1903	ks	28,000	0,39	10,92
80	210010322	Krabica (KR 97) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	15,000	3,30	49,50
81	3450911000	Krabica KR-97	ks	15,000	0,88	13,20
82	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	194,000	3,30	640,20
83	3450900400	I-Krabica ASD 70 pod omietku	ks	194,000	0,33	64,02
84	210010503	Osadenie lustrovej svorky vrátane zapojenia do 4 x 4	ks	220,000	0,55	121,00
85	2273204	Elektroinštalčný materiál a prístroje - Svorka WAGO 2273-204,4x0,5-2,5	ks	220,000	0,33	72,60
86	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	12,000	4,40	52,80
87	3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	12,000	0,66	7,92
88	3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	12,000	0,77	9,24
89	PnBn	Práce navyše bližšie nešpecifikované	hod	60,000	15,40	924,00
90	DER	Demontáž existujúcich rozvodov	hod	32,000	13,20	422,40
91	210020921	Protipožiarna upchávka, priechod stenou - okraja orámovaný uhol t 15 cm	m2	2,500	88,00	220,00
92	72038001	Protipožiarna PU pena FP 1-K Wurt 750 ml	ks	5,000	71,50	357,50
93	2102907512	Zapojenie rekuperačnej vetracej jednotky 230V	ks	26,000	11,00	286,00
94	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	ks	150,000	1,32	198,00
95	2830406500	Hmoždinka klasická so skrutkou 10x50 mm typ: T10CS-PA	ks	150,000	0,02	3,00
96	210011311	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	40,000	1,32	52,80
97	2830420500	Hmoždinka dlhá so skrutkou 10x80 mm typ: THC1080	ks	40,000	0,11	4,40
98	220736	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - OBO-2207036-2031/ M30 grip	ks	40,000	0,66	26,40
99	210201952	Montáž svetidla zapusteného do 2 kg	ks	23,000	13,20	303,60
100	210021019	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v sadrokartóne D do 200 mm	ks	23,000	3,30	75,90
101	210201080	Zapojenie svetidla IP20, stropného - nástenného LED	ks	23,000	2,20	50,60
102	34835010002	Zapustené svetidlo DOWNLIGHT PROPUS LED, 25W, 2000Lm, 3000K, ECG, 230V, IP 20, fy. OMS (K002BM0371 aNVL M DWN PRE 230083 125 ECG W03 aNOVIEL LED 1x25W 2.300 lm)	ks	23,000	30,80	708,40
103	210201954	Montáž svetidla zapusteného do 10 kg	ks	173,000	13,20	2 283,60
104	210201080	Zapojenie svetidla IP20, stropného - nástenného LED	ks	173,000	2,20	380,60

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
105	34835010002.1	Svietidlo zapustené do kazetového stropu VEGA STANDARD LED, 46W, 3200Lm, 4000K, 80 Ra, 230V, IP20, fy. OMS, vrátane zdroja (H041AA0001 aVGA PV1 OPD 320084 146 EDA W03 1x35W 3.450 lm)	ks	173,000	49,50	8 563,50
106	210201922	Montáž svetidla exterierového na stenu do 2 kg	ks	33,000	13,20	435,60
107	210201082	Zapojenie svetidla IP54, stropného - nástenného LED	ks	33,000	2,20	72,60
108	34835010002.2	Nástenné svetidlo PLAST 2 LED OPAL, 1x16W, 1450Lm/840, 230V, IP65, fy. OMS, vrátane zdroja (K011AK0006 uPLC 2 SFD OPD 145084 116 ECG W03)	ks	33,000	23,43	773,19
109	210201902	Montáž svetidla interiérového na stenu do 2 kg	ks	15,000	13,20	198,00
110	210201510	Zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	ks	15,000	2,20	33,00
111	34868010901	Nástenné núdzové svetidlo EMERGENCY 2604 (2601), 1x1,2W, 40Lm, ECG, IP42, fy OMS, vrátane zdroja	ks	15,000	38,50	577,50
112	220512032	Montáž serverového rozvadzača - dvere presklené	ks	1,000	82,50	82,50
113	3582010431	Rozvádzač NWE-4A12/GL/ZS	ks	1,000	462,00	462,00
114	220512039	Montáž police do rozvadzača,perferovaná	ks	1,000	5,50	5,50
115	35820106211	Polica NWS-FFE/19/2HE/T250	ks	1,000	27,50	27,50
116	220512046	Montáž rozvodného panelu, s prepäťovou ochranou	ks	1,000	5,50	5,50
117	3582010651	Počítačová sieť a príslušenstvo Rozvodný panel 19", 8x230V, prepäťová ochrana, filter, 1.3U, 3 m KELINE	ks	1,000	44,00	44,00
118	220512060	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	ks	4,000	16,50	66,00
119	3582010661	Počítačová sieť a príslušenstvo Držiak patch káblov 19", kovový, 1U KELINE	ks	4,000	217,80	871,20
120	220512107	Montáž tieneneho patch panelu, 24xRJ45	ks	2,000	38,50	77,00
121	3582010210	Patch panel 24port keystone	ks	2,000	33,00	66,00
122	220512110	Zapojenie jedneho portu do patch panelu - 1xRJ45,	ks	44,000	7,48	329,12
123	34101010631	Keystone modul cat 6a ftp s 10G	ks	44,000	3,52	154,88
124	220512122	Montáž patch kábla FTP, Cat.5, 5E, 6 - 0.5m, 1m, 1.5m ,2m, 3m, LSOH	ks	36,000	1,10	39,60
125	3582010338	Počítačová sieť a príslušenstvo Patch kábel Giga+ SFTP, Cat.6 - 0.5 m KELINE	ks	22,000	4,40	96,80
126	3582010339	Počítačová sieť a príslušenstvo Patch kábel Giga+ SFTP, Cat.6 -1 m KELINE	ks	14,000	4,62	64,68

RH

Rozvádzač RH

1 231,89

127	210193075	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	33,36	33,36
128	3571201010	Rozvádzač oceľoplechový zapustený RZB-4N96-B	ks	1,000	164,21	164,21
129	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
130	634346	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Vypinac MSO-63-3	ks	1,000	11,00	11,00
131	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,000	6,60	19,80
132	6348788	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-25B-3	ks	3,000	11,00	33,00
133	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
134	634877	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-20B-3	ks	1,000	11,00	11,00
135	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	24,000	6,60	158,40
136	634533	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-16B-1	ks	24,000	11,00	264,00
137	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	8,000	6,60	52,80
138	634532	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-10B-1	ks	8,000	11,00	88,00
139	210192562	Ochranná svorkovnica (nulový mostík) vrátane zapoj. typ 6236 - 30 - 63 A	ks	3,000	6,60	19,80

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
140	144900	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - Mostík rozbočovací N15	ks	3,000	33,00	99,00
141	210120411	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	3,000	6,60	19,80
142	35305	Prúdový chránič LFE-40-4-030AC	ks	3,000	11,00	33,00
143	37379	Prepojovacia lišta S3L-1000-16	ks	5,000	11,00	55,00
144	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	4,000	8,88	35,52
145	40621	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia SVBC-12,5-3N-MZ	ks	1,000	22,00	22,00
146	KMHR	Koeficient montáže RH (30% z montáží rozvádzača)	%	30,000	3,30	99,00

R1 Rozvádzač R1 860,82

147	210193073	Domova rozvodnica do 46 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	22,36	22,36
148	275514	Elektroinštalačný materiál a prístroje - rozvodnice bytové - FG-Rozv. KLV-U-3/42-F	ks	1,000	110,00	110,00
149	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
150	634346	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Vypinac MSO-63-3	ks	1,000	11,00	11,00
151	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
152	634876	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LPE-16B-3	ks	1,000	11,00	11,00
153	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	8,000	6,60	52,80
154	634533	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-16B-1	ks	8,000	11,00	88,00
155	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	16,000	6,60	105,60
156	634532	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-10B-1	ks	16,000	11,00	176,00
157	210192562	Ochranná svorkovnica (nulový mostík) vrátane zapoj. typ 6236 - 30 - 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
158	144900	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - Mostík rozbočovací N15	ks	1,000	33,00	33,00
159	37379	Prepojovacia lišta S3L-1000-16	ks	3,000	11,00	33,00
160	210120411	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	1,000	6,60	6,60
161	35305	Prúdový chránič LFE-40-4-030AC	ks	1,000	11,00	11,00
162	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	2,000	6,57	13,14
163	38314	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLE-10B-1N-030AC	ks	2,000	11,00	22,00
164	210120421	Zvodiče prepätia triedy C	ks	4,000	8,88	35,52
165	38367	Zvodič prepätia SVC-350-3N-MZ	ks	1,000	11,00	11,00
166	KMHR.1	Koeficient montáže R1 (30% z montáží rozvádzača)	%	30,000	3,30	99,00

RP1 Rozvádzač RP1 693,29

167	210193073	Domova rozvodnica do 46 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	ks	1,000	75,90	75,90
168	275514	Elektroinštalačný materiál a prístroje - rozvodnice bytové - FG-Rozv. KLV-U-3/42-F	ks	1,000	135,30	135,30
169	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
170	634346	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Vypinac MSO-63-3	ks	1,000	11,00	11,00
171	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
172	634876	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LPE-16B-3	ks	1,000	11,00	11,00
173	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	7,000	6,60	46,20
174	634533	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-16B-1	ks	7,000	11,00	77,00
175	210120401	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	4,000	6,60	26,40

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
176	634532	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-10B-1	ks	4,000	11,00	44,00
177	210192562	Ochranná svorkovnica (nulový mostík) vrátane zapoj. typ 6236 - 30 - 63 A	ks	1,000	6,60	6,60
178	144900	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - Mostík rozbocovací N15	ks	1,000	33,00	33,00
179	37379	Prepojovacia lišta S3L-1000-16	ks	3,000	11,00	33,00
180	210120411	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	ks	1,000	6,60	6,60
181	35305	Prúdový chránič LFE-40-4-030AC	ks	1,000	11,00	11,00
182	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	6,57	6,57
183	38314	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLE-10B-1N-030AC	ks	1,000	11,00	11,00
184	210120421	Zvodiče prepätia triedy C	ks	4,000	8,88	35,52
185	38367	Zvodič prepätia SVC-350-3N-MZ	ks	1,000	11,00	11,00
186	KMHR.2	Koeficient montáže R-P1 (30% z montáží rozvádzača)	%	30,000	3,30	99,00

Technologická inštalácia kotolne - dodávka s technológiou

3 861,00

TIK-DsT

187	TIK1	Základná inštalácia - zásuvky vypínače, 6x LED svetidlo 51W, 2x LED svetidlo 25W, kabeláž, uzemnenie, pospojovanie - ODHAD	set	1,000	308,00	308,00
188	TIK1	Základná inštalácia - zásuvky vypínače, 6x LED svetidlo 51W, 2x LED svetidlo 25W, kabeláž, uzemnenie, pospojovanie - ODHAD	set	1,000	858,00	858,00
189	TIK1.1	Nástenný plechový rozvádzač kotolne, vrátane istiacich a ovládacích prvkov - ODHAD	set	1,000	77,00	77,00
190	TIK1.1	Nástenný plechový rozvádzač kotolne, vrátane istiacich a ovládacích prvkov - ODHAD	set	1,000	869,00	869,00
191	TIK1.2	technologické rozvody MaR, kabeláž, teplotné čidlá, istiace a ovládacie prvky v rozvádzači kotolne, digitálny riadiaci systém - ODHAD	set	1,000	429,00	429,00
192	TIK1.2	technologické rozvody MaR, kabeláž, teplotné čidlá, istiace a ovládacie prvky v rozvádzači kotolne, digitálny riadiaci systém - ODHAD	set	1,000	1 320,00	1 320,00

UZAVRETÝ AUTONÓMNY FOTOVOLTAICKÝ SYSTÉM ON-GRID, 9,9 kW

25 845,60

FVZ

193	FVP	fotovoltaický panel Winaico 275 W/p	ks	36,000	149,60	5 385,60
194	SALK	strešná hliníková konštrukcia na panely	set	1,000	4 620,00	4 620,00
195	KPO	kabeláž, prepäť, ochrany a montáž	set	1,000	5 390,00	5 390,00
196	K3fR	komplexné trojfázové riadenie FV, ON-GRID Vonsch Fotocontrol 10 kW	set	1,000	2 420,00	2 420,00
197	SSR	RM SRVS 10 Spojitý súnosový regulátor	set	1,000	2 112,00	2 112,00
198	WEB	RM Web-i monitor	set	1,000	1 078,00	1 078,00
199	UFVE	batériové úložisko LiFePo4 10 kWh	set	1,000	2 310,00	2 310,00
200	FVZ	komplexné dodanie a montáž FVE, autorizované spustenie systému a zaškolenie obsluhy, pripojenie na rozvod elektriny a revízia, dopravné náklady	set	1,000	2 530,00	2 530,00

47-M

Bleskozvod

7 552,23

201	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	8,000	5,50	44,00
202	3544215500	Zachytávacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie JP 15	ks	8,000	11,88	95,04
203	210220306	Podstavec betónový k zachytávacej tyči a oddialenému bleskozvodu	ks	8,000	3,30	26,40
204	3544247050	Podstavec k zachytávacej tyči betón 350x350x50 mm označenie k JP a OB D=21, 27, 28 mm	ks	8,000	8,80	70,40
205	210220230	Ochranná strieška FeZn	ks	8,000	2,42	19,36

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
206	3544216200	Horná ochranná strieška ocelová žiarovo zinkovaná označenie OS 01	ks	8,000	0,99	7,92
207	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	8,000	4,40	35,20
208	3544218900	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 01	ks	8,000	1,21	9,68
209	210220241	Svorka FeZn križová SK a diagonálna križová DKS	ks	30,000	3,30	99,00
210	3544219150	Svorka križová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SK	ks	30,000	0,75	22,50
211	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	120,000	3,30	396,00
212	3544219500	Svorka spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SS s p. 2 skr	ks	120,000	0,69	82,80
213	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	48,000	4,40	211,20
214	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	48,000	1,32	63,36
215	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	4,000	4,40	17,60
216	3544219850	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	ks	4,000	1,21	4,84
217	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	7,000	4,40	30,80
218	3544219950	Svorka okapová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SO	ks	7,000	1,21	8,47
219	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	12,000	4,40	52,80
220	3544220000	Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	ks	12,000	1,76	21,12
221	210220101	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	ks	580,000	1,10	638,00
222	3544218000	Podpera vedenia na ploché strechy betonová označenie PV 21 bet.	ks	580,000	1,21	701,80
223	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	ks	140,000	3,19	446,60
224	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	95,200	3,52	335,10
225	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	12,000	1,10	13,20
226	3544247915	Štítok orientačný zemniaci, obj. č. EBL000000360; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	12,000	0,99	11,88
227	210010313	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	ks	12,000	4,40	52,80
228	912581	Plastová krabica KUZ-V, 196x156x86, fy. Kopos	ks	12,000	13,86	166,32
229	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10	m	120,000	3,52	422,40
230	35442453501	Územňovací vodič zliatina AlMgSi izolovaný PVC označenie O 8	m	126,000	4,62	582,12
231	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	ks	24,000	6,60	158,40
232	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	24,000	21,45	514,80
233	210011302	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8, do tehlového muriva	ks	240,000	1,32	316,80
234	35442419501	Plastová príchytka na zvodový vodič č. 275 220	ks	240,000	1,21	290,40
235	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	280,000	3,19	893,20
236	3544224100	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 8	kg	126,000	3,52	443,52
237	Des	Demontáž existujúcej sústavy	hod	10,000	15,40	154,00
238	PnBn	Práce navyše bližšie nešpecifikované	hod	6,000	15,40	92,40

46-M
Zemné práce pri extr.mont.prácach
806,30

239	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	70,000	5,50	385,00
240	460560134	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	70,000	2,75	192,50
241	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	35,000	2,20	77,00

