

DODATOK Č. 2

K ZMLUVE O DIELO ZO DŇA 21.06.2023

„Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica“

uzatvorenej 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 Koprivnica
Sídlo :	Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica
Štatutárny orgán :	Ing. Peter Krupa
IČO :	00322164
DIČ :	2020778826
Bankové spojenie :	VÚB, a.s., pobočka Bardejov
IBAN :	SK17 0200 0000 0000 0402 2522

Zástupca splnomocnený
na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných: Ing. Peter Krupa

b) technických: Ing. Peter Krupa

Telefón : + 421 54 739 3328

E-mail : starosta@koprivnica.sk

(ďalej len „Objedrávateľ“)

a

Názov:	CUKSTAV,s.r.o
Sídlo:	Stocklova 3263/49,085 01 Bardejov
Štatutárny orgán:	František Harčarik, konateľ
Zapísaný v:	Or Okr. Sud Prešov
IČO:	45344086
DIČ:	2022947025
IČ DPH:	SK2022947025
Bankové spojenie:	VUB a.s.,pobočka Bardejov
IBAN:	SK16 0200 0000 0032 4694 8559

Zástupca splnomocnený
na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných: František Harčarik, konateľ

b) technických: František Harčarik, konateľ

Telefón : +421 905 383 468

Email: cukstav@cukstav.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Preambula

V súlade s ust. § 18 ods. 1 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v nadväznosti na čl. XIV. ods. 14.5. čl. a V. ods. 5.14 Zmluvy o dielo zo dňa 21.06.2023 na predmet zákazky „Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica“ (ďalej len „Zmluva“), objednávateľ pristupuje k úprave cien na základe Mechanizmu úpravy jednotkových cien v rozsahu jeho nevykonanej časti.

Článok II. Predmet dodatku

Vzhľadom na navýšenie cien stavebných prác a stavebných materiálov sa zmluvne strany v súlade so Zmluvou o dielo čl. V. bod 5.14 dohodli na zmene výšky zmluvnej ceny vyplývajúcej z tohto navýšenia. Navýšenie zmluvných cien je podložené znaleckým posudkom. Tento slúži ako podklad pre spracovanie rozpočtu k tomuto Dodatku č. 2. Týmto dodatkom dochádza k navýšeniu cien o 35 836,57 Eur bez DPH, DPH 7 167,31 Eur, 43 003,88 Eur s DPH (znalecký posudok bod II.3 Výpočet miery navýšenia, str. 43).

2.1. Mení a dopĺňa sa čl. V., ods. 5.1.1 Zmluvy a jeho znenie nasledovne:

5.1.1 zmysle §3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy (cena Diela):

Spolu bez DPH	709 214,20 eur
DPH 20%	141 842,84 eur
Spolu	851 057,04 eur

Slovom Osemstopäťdesiatjedentisícpäťdesiatsedem Eur, 4 centy.

Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

Článok III. Záverečné ustanovenia

3.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo ostávajú týmto Dodatkom č. 2 nedotknuté a platia v pôvodnom znení.

3.2 Tento Dodatok č. 2 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.

Neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku č.2 tvoria prílohy:

- Ocenený výkaz výmer
- Znalecký posudok

3.3 Tento Dodatok č. 2 je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z toho dva obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.

3 4 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku č. 2 riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku č. 2 a na znak slobodného a vážneho súhlasu ho podpísali.

za Zhotoviteľa

za Objednávateľa

V Bardejove dňa 18.11.2024

V Koprivnici dňa 18.11.2024

CUKSTAV s.r.o.
Stročkova 3263/1 Bardejov
IČO: 45 344 086, IČ
7025

František Harčarik
konateľ
podpis a pečiatka



Ing Peter Krupa
starosta obce
podpis a pečiatka

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2022/142-1

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

JKSO:
Miesto: Koprivnica 126

KS:
Dátum: 13.9.2024

Objednávateľ:
Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO: 322164
DIČ: 2020778826

Zhotoviteľ:
Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO: 45344086
IČ DPH: SK2022947025

Projektant:
Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO: 52436039
IČ DPH: SK2121019571

Spracovateľ:
Ing. Michal Dzugas

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				709 214,20
---------------------	--	--	--	-------------------

	Sadzba dane	Základ dane		Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00		0,00
znižená	20,00%	709 214,20		141 842,84

Cena s DPH	v	EUR	851 057,04
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2022/142-1

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Miesto: Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		709 214,20	851 057,04
A	Energetické aktivity	506 048,19	607 257,83
A1	Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím	170 906,81	205 088,17
A2	Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priestory	9 583,96	11 500,75
A3	Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom	39 599,44	47 519,33
A4	Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií	49 575,06	59 490,07
A5	Inštalácia tieniacej techniky	18 855,09	22 626,11
A6	Výmena/inštalácia zdroja tepla	52 690,96	63 229,15
A7	Výmena/inštalácia vykurovacieho systému	70 338,67	84 406,40
A8	Výmena/inštalácia zdroja teplej vody	11 943,58	14 332,30
A9	Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla	45 398,64	54 478,37
A10	Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových LED svietidiel	11 713,52	14 056,22
A11	Inštalácia fotovoltaických systémov za účelom výroby el. energie pre vlastnú spotrebu budovy	25 442,46	30 530,95
B	Iné aktivity	203 166,01	243 799,21
B1	Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy	84 267,06	101 120,47
B1.1	Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy	85 892,89	103 071,47
B2	Vnútorné rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody	33 006,06	39 607,27

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A1 - Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

170 906,81

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	170 906,81	20,00%	34 181,36

Cena s DPH

v EUR

205 088,17

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A1 - Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

170 906,81

HSV - Práce a dodávky HSV

120 272,68

1 - Zemné práce	11 567,11
2 - Zakladanie	190,45
5 - Komunikácie	3 780,64
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	73 399,54
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	22 094,50
99 - Presun hmôt HSV	9 240,44

PSV - Práce a dodávky PSV

39 213,22

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 294,49
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	1 201,14
713 - Izolácie tepelné	12 746,22
762 - Konštrukcie tesárske	12 405,07
764 - Konštrukcie klampiarske	6 443,88
766 - Konštrukcie stolárske	359,53
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	2 257,46
771 - Podlahy z dlaždíc	331,28
783 - Nátery	2 174,15

M - Práce a dodávky M

11 420,91

D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	386,41
D3 - 210 22 Vedenia uzemňovacie	10 733,90
D4 - 213 2 PPV a HZS	300,60

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A1 - Zlepšenie tepelnej ochrany obvodových stien a stropu nad vonkajším prostredím

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

170 906,81

D HSV Práce a dodávky HSV

120 272,68

D 1 Zemné práce

11 567,11

1	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	91,614	21,07	1 930,44
2	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	77,872	31,62	2 462,14
3	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	77,872	5,00	389,15
4	K	162201219.S	Príplatok za k.d. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	389,360	3,52	1 371,53
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	77,872	5,41	421,37
6	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	77,872	10,89	847,70
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	77,872	0,94	73,53
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	155,744	8,49	1 321,96
9	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	80,228	4,41	354,11
10	M	583310003400.S	Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	151,631	14,31	2 170,28
11	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,136	1,88	7,77
12	M	583310001200.S	Kamenivo frakcia 8-16 mm	t	7,817	27,78	217,13

D 2 Zakladanie

190,45

13	K	289971211.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	106,970	0,81	86,26
14	M	693110002000.S	Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	109,109	0,95	104,19

D 5 Komunikácie

3 780,64

15	K	564791111.S	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	19,056	52,35	997,58
16	K	596911142.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	79,400	16,87	1 339,47
17	M	592460007600.S	Dlažba betónová škárová, hr. 60mm	m2	80,988	17,82	1 443,59

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

73 399,54

19	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	94,110	2,02	189,72
20	K	621460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou základnou	m2	70,960	4,17	295,88
21	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou pod omietku a nátery	m2	70,960	3,98	282,33
22	K	621461033.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	70,960	18,42	1 307,01
23	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	70,960	9,76	692,65

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	769,105	2,03	1 558,60
25	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	638,455	2,89	1 842,53
26	K	622461033.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	609,205	16,55	10 083,32
27	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	29,250	29,91	874,86
28	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	769,105	7,21	5 548,94
29	K	625250250.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 120 mm, zatĺkacie kotvy, zatĺkacie kotvy, $\lambda \leq 0,034$ (W/m.K), $\rho = 30$ (kg/m3)	m2	29,250	43,18	1 263,09
30	K	625250590.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, zatĺkacie kotvy, EPS Perimeter hr. 120 mm, zatĺkacie kotvy, $\lambda \leq 0,034$ (W/m.K), $\rho = 30$ (kg/m3)	m2	130,650	50,82	6 639,88
31	K	625250742.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, zatĺkacie kotvy, $\lambda \leq 0,039$ (W/m.K), $\rho = 108$ (kg/m3), ETICS ETA-09/0231, STN EN 13501-1:2010	m2	555,430	72,04	40 014,23
32	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm, $\lambda \leq 0,039$ (W/m.K), $\rho = 108$ (kg/m3), ETICS ETA-09/0231, STN EN 13501-1:2010	m2	53,775	46,73	2 512,71
33	K	625255011.S	Systém hydroizolácie a zateplenia balkónov a lodží bez poteru hr. spádového klinu 50 mm (EPS 150 S) s hydroizolačným a oddeľovacím pásom	m2	3,900	65,78	256,55
34	K	611481199.S	Potiahnutie podláh sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	3,900	9,55	37,24
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						0,00	22 094,50
35	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	107,600	6,46	695,26
36	M	592170001500.S	Obrubník parkový, $1xšxv$ 1000x50x200 mm	ks	108,676	3,64	395,50
37	K	918101111.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažobných kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	6,456	114,25	737,59
38	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	678,790	1,79	1 217,13
39	K	941941291.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2 036,370	0,85	1 728,47
40	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	678,790	1,49	1 008,27
124	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	347,580	3,66	1 272,30
125	K	941955004.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	193,170	4,72	912,04
41	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	678,790	1,27	864,24
42	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	678,790	0,80	540,15
126	K	952902110.S	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	478,720	0,21	101,58
43	K	952903011.S	Čistenie fasád tlakovou vodou od prachu, usadenín a pavučín z úrovne terénu	m2	715,330	0,98	698,25
44	K	953945317.S	Hliníkový soklový profil šírky 183 mm	m	97,500	11,54	1 125,51
45	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	215,100	3,12	670,97
46	K	953946201.S	Systémový priamy balkónový profil (hliníkový)	m	5,600	44,28	247,94
47	K	953946202.S	Systémový vonkajší rohový balkónový profil (hliníkový)	ks	2,000	47,51	95,02
48	K	953997961.S	Montáž hranatej plastovej vetracej mriežky plochy do 0,06 m2	ks	9,000	2,12	19,10
49	M	429720337300.S	Mriežka ventilačná plastová, hranatá so sieťkou, rozmery $šxv \times h$ 204x204x15 mm	ks	9,000	3,15	28,36
50	K	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	3,900	2,58	10,06
127	K	965082930.S	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 200 mm, -1,40000t	m3	21,708	14,13	306,79
51	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlíc, -0,03700t	m	5,400	8,39	45,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	715,330	2,65	1 897,41
53	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	104,965	16,29	1 709,50
54	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 198,600	0,53	2 227,36
55	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	104,965	12,08	1 268,48
56	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	524,825	1,36	712,75
57	K	979089002.S	Poplatok za skladovanie - ostatné	t	104,965	14,85	1 559,15
D 99 Presun hmôt HSV							9 240,44
58	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	311,042	29,71	9 240,44
D PSV Práce a dodávky PSV							39 213,22
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 294,49
59	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	100,500	3,79	380,67
60	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	115,575	1,97	228,08
61	K	711190010.S	Ukončujúci profil profilovaných fólií	m	97,500	6,68	651,72
62	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	12,073	2,82	34,02
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							1 201,14
134	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany	m2	478,720	1,00	477,45
135	M	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO-modifikovaný PE	m2	550,528	1,27	700,93
136	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	7,789	2,92	22,76
D 713 Izolácie tepelné							12 746,22
137	K	713000016.S	Odstránenie tepelnej izolácie stropov lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,00792t	m2	193,170	1,60	309,48
63	K	713111125.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	73,056	7,45	544,14
64	M	631440009600.S	Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 30 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zateplovacie systémy	m2	68,952	9,10	627,70
65	M	631440010200.S	Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 100 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zateplovacie systémy	m2	3,427	20,67	70,83
66	M	631440009800.S	Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 50 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zateplovacie systémy	m2	2,138	11,13	23,80
138	K	713116050.S	Montáž tepelnej izolácie stropov fúkanou izoláciou hrúbky do 35 - 40 cm	m3	191,488	7,53	1 442,50
139	M	629110000100.S	Fúkaná tepelná izolácia, Supalofil Loft 045, $\lambda \leq 0,045$ (W/m.K), $\rho = 15$ (kg/m3)	kg	3 159,552	3,02	9 554,01
67	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	12,135	1,46	17,73
140	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	106,800	1,46	156,03
D 762 Konštrukcie tesárske							12 405,07
68	K	762341021.S	Montáž debnenia odkvapov z dosiek pre všetky druhy striech	m2	67,600	13,62	920,93
69	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	74,360	19,95	1 483,24
141	K	762512245.S	Položenie podláh pod PVC na drevený podklad z drevotrieskových dosiek priskrutkovaním	m2	53,550	6,04	323,29
142	M	607260000450.S	Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	57,834	19,95	1 153,60
143	K	762810017.S	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 25 mm	m2	193,170	25,89	5 000,86
144	K	762822120.S	Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	184,700	3,37	623,17
145	M	605110000100.S	Trámy 100x200mm	m3	4,485	424,40	1 903,43
146	K	762841812.S	Demontáž podbíjania obkladov stropov z dosiek hr. do 35 mm s omietkou, -0,04000 t	m2	193,170	2,18	420,15
70	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	23,032	4,70	108,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
147	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	99,706	4,70	468,24
D 764 Konštrukcie klampiarske							6 443,88
71	K	764171263.S	Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 300 mm, sklon strechy do 30°	m	98,000	7,70	754,88
72	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farebného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	98,000	31,77	3 113,10
73	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	57,000	1,03	58,66
74	K	764359413.S	Kotlík kónický z pozinkovaného farebného PZf plechu, pre rúry s priemerom od 125 do 150 mm	ks	8,000	27,61	220,86
75	K	764454455.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farebného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm	m	51,000	41,38	2 110,33
76	K	764454803.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	47,000	1,21	56,85
77	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,162	1,98	129,20
D 766 Konštrukcie stolárske							359,53
150	K	766231001.S	Montáž stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,000	49,29	49,29
151	M	11579	<i>Sklápacie schody napr. Schody FAKRO LWT 70x120 cm 280</i>	ks	1,000	307,68	307,68
152	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,071	0,83	2,56
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							2 257,46
78	K	767163005.S	Montáž zábradlia hliníkového na balkóny, vertikálna výplň, kotvenie do podlahy	m	5,500	45,24	248,83
79	M	553520002200.S	<i>Zábradlie na balkóny a lodžie, vertikálna výplň, hliníkové eloxované, výška do 1200 mm, kotvenie do podlahy, exteriérové</i>	m	5,500	232,36	1 277,97
80	K	767995299.S	Fasádne oceľové prvky - (očistenie, prebrúsenie, náter) - demontáž a spätná montáž	kpl	1,000	678,33	678,33
81	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	18,288	1,15	20,99
155	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	27,302	1,15	31,34
D 771 Podlahy z dlaždíc							331,28
82	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	3,900	26,14	101,96
83	M	5976455003	<i>Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava - mrazuvzdorná</i>	m2	4,290	46,96	201,46
84	M	5856111950	<i>Škárovacia hmota CERESIT CE 33</i>	kg	1,950	2,02	3,93
85	M	5859482693	<i>Lepidlo na obklady a dlažby</i>	kg	12,090	1,04	12,57
86	K	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	3,066	3,70	11,36
D 783 Nátery							2 174,15
156	K	783782404.S	Nátery tesárske konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	240,000	2,84	682,44
157	K	783894612.S	Nátery farbami akrylátovými ekologickými riediteľnými vodou, biely náter sadrokartónových stropov 2x	m2	540,750	2,76	1 491,71
D M Práce a dodávky M							11 420,91
D D2 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice							386,41
87	K	211010001-R	Montáž požiarnej kotvy	kus	160,000	1,32	210,50
88	M	3459580502	<i>Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50,</i>	kus	60,000	0,83	49,65
89	M	3459580504	<i>Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7.5X50,</i>	kus	100,000	1,26	126,26
D D3 210 22 Vedenia uzemňovacie							10 733,90
90	K	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	120,000	3,60	431,61
91	M	3549000033	<i>Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm2)</i>	m	120,000	3,45	413,79
92	K	210220050	Montáž vývodu uzemnenia, FeZn drôt D10mm s PVC plášťom, spojenie svorkami	m	45,000	3,50	157,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
93	M	3549000O05	Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	45,000	11,67	525,20
94	M	3549041O09	Príložka 5228123 : typ 156 K8-10 ST	kus	30,000	0,74	22,28
95	K	210220107	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podperami, AlMgSi drôt D8	m	140,000	8,25	1 155,64
96	M	3549001O70	Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)	m	140,000	1,89	264,40
97	M	3549023O01.	- Strešné držiaky vedenia : 5202510 typ 132 P VA	kus	55,000	16,72	919,67
98	K	210220137	Montáž zvodového vodiča s podperami, na omietku, pod izoláciu, AlMgSi D8 s PVC plášťom	m	60,000	10,31	618,78
99	M	3549001O82	Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm2)	m	60,000	6,31	378,78
100	K	210220221-R	Montáž zachytávacej tyče	kus	10,000	28,04	280,42
101	M	3549034O11	Tyč zachytávacia (Al) zúžená rúrová : 5401980, typ 101 VL1500, vhodná do podstavcov FangFix (D16/10x1500)mm	kus	8,000	29,92	239,36
102	M	3549034O20	Tyč zachytávacia (Al) FangFix-Junior : 5401970, typ 101 J1000, bez závitů, vhodná do podstavcov FangFix (D10x1000)mm	kus	2,000	10,74	21,47
103	M	3549034O22	- zachytávací hrot (Zn-G) : 5405068, typ 120 A, na zachytávacie tyče a vodiče D8-10mm	kus	3,000	2,94	8,82
104	M	3549034O31	Držiak ISO A -500	kus	16,000	56,61	905,84
105	K	210220302-R	Montáž bleskozvodnej svorky	kus	284,000	7,35	2 088,18
106	M	3549040O20.1	Svorka Varío rýchlospojka : 5311707, typ 249 B ST BP	kus	35,000	2,81	98,41
107	M	3549040O68	Svorka krížová FT : 5314572, typ 256 S6 FT	kus	20,000	3,55	71,09
108	M	3549040O84	Svorka lemová (St-FT) : 5317207, typ 270 8-10, pre vodič D8-10. pripojovacia (10mm)	kus	85,000	9,39	798,14
109	M	3549040O91	Svorka žľabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	8,000	12,66	101,26
110	M	3549041O00	Svorka skúšobná, rozpojovacia (Zn-G) : 5335140, typ 223 O DIN ZN, pre vodič D8-10/16, otvorená	kus	8,000	7,01	56,11
111	M	3549041O03	Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	18,000	7,87	141,71
112	M	3549041O79	Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	2,000	7,38	14,77
113	M	3549041O87.	Svorka prepojavacia : 5304270 , typ 5002 N-VA	kus	8,000	57,55	460,39
114	M	3549041O90	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, bez skrutky, pre vodič D8-10 (pre 1 skrutku M10)	kus	100,000	0,92	92,31
115	M	3549076O01	Páska antikorozná (petrolat) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,000	16,81	16,81
116	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	29,99	29,99
117	M	3549090O05	Prípojnicia potenciálového vyrovnania 5015073 : 1809, s plastovým podstavcom a krytom	kus	1,000	11,14	11,14
118	K	210220401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	8,000	3,76	30,05
119	M	3549071O02	Číselný štítko pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10, pre vodič D8-10, pás FL30	kus	8,000	4,20	33,61
120	K	210220403	Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	8,000	4,82	38,54
121	M	3549070O10	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	8,000	38,47	307,77
D D4 213 2 PPV a HZS							300,60
122	K	213291002	Revízia bleskozvodu a vypracovanie správy	hod	12,000	25,05	300,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A2 - Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddel'ujúcich vykurované a nevykurované priestory

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

9 583,96

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	9 583,96	20,00%	1 916,79

Cena s DPH

v EUR

11 500,75

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A2 - Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priestory

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

9 583,96

HSV - Práce a dodávky HSV

4 748,38

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 837,62

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

904,05

99 - Presun hmôt HSV

6,71

PSV - Práce a dodávky PSV

4 835,58

713 - Izolácie tepelné

4 835,58

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A2 - Zlepšenie tepelnej ochrany vnútorných konštrukcií oddeľujúcich vykurované a nevykurované priestory

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

9 583,96

D HSV Práce a dodávky HSV 4 748,38

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 837,62

13	K	600900509	Vnútorné zateplenie - aerogelová termoizolačná stierka - v 3 vrstvách	m2	146,375	21,75	3 183,73
1	K	611460123.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	123,260	5,31	653,89

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 904,05

2	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	123,260	3,66	451,19
3	K	978011161.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	123,260	2,25	277,25
4	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,465	16,29	40,15
5	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	98,600	0,53	52,31
6	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,465	12,08	29,79
7	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	12,325	1,36	16,74
8	K	979089002.S	Poplatok za skladovanie - ostatné	t	2,465	14,85	36,62

D 99 Presun hmôt HSV 6,71

9	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,226	29,71	6,71
---	---	-------------	---	---	-------	-------	------

D PSV Práce a dodávky PSV 4 835,58

D 713 Izolácie tepelné 4 835,58

10	K	713111125.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	123,260	9,97	1 229,32
11	M	631460000400.S	Doska (lamela) z minerálnej vlny hr. 100 mm s jednostranným cementovým nástrekom, pre stropy, TEPELNÁ IZOLÁCIA Z LAMIEL Z KAMENNEJ VLNY S POVRCHOVOU ÚPRAVOU A ZREZANÍMI HRANAMI, $\lambda \leq 0,037$ (W/m.K), $\rho = 108$ (kg/m ³)	m2	125,725	28,22	3 548,29
12	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	39,679	1,46	57,97

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A3 - Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

39 599,44

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	39 599,44	20,00%	7 919,89

Cena s DPH

v EUR

47 519,33

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A3 - Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

39 599,44

HSV - Práce a dodávky HSV

10 659,57

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

5 902,66

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 858,45

99 - Presun hmôt HSV

898,46

PSV - Práce a dodávky PSV

26 223,71

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

2 100,50

713 - Izolácie tepelné

10 032,38

771 - Podlahy z dlaždíc

8 111,31

775 - Podlahy vlysové a parketové

5 613,43

776 - Podlahy povlakové

366,09

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 716,16

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A3 - Zlepšenie tepelnej ochrany konštrukcií v styku s terénom

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

39 599,44

D	HSV		Práce a dodávky HSV				10 659,57
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				5 902,66
1	K	632452255.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 80 mm	m2	193,170	30,56	5 902,66
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 858,45
2	K	965043341.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	15,454	92,95	1 436,51
3	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	33,999	16,29	553,72
4	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 359,960	0,53	721,46
5	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	33,999	12,08	410,87
6	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	169,995	1,36	230,87
7	K	979089002.S	Poplatok za skladovanie - ostatné	t	33,999	14,85	505,02
D	99		Presun hmôt HSV				898,46
8	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	30,243	29,71	898,46
D	PSV		Práce a dodávky PSV				26 223,71
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				2 100,50
9	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	193,170	4,87	940,74
10	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	222,146	4,94	1 098,35
11	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	21,794	2,82	61,41
D	713		Izolácie tepelné				10 032,38
12	K	713120010.S	Zakryvanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	193,170	1,01	194,71
13	M	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vykurovanie	m2	222,146	0,69	153,20
14	K	713122111.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	193,170	1,17	225,45
15	M	281025	Systémová doska UNI FA SD 001 pre rúrku O16 mm. Rozmer: 1200x600 mm. Hrúbka: 30 mm. Systémová doska z EPS150. Rozteč rúrok 150 mm. Farba: sivá.	m2	197,033	11,14	2 195,05
16	K	713122131.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	193,170	7,01	1 354,74
17	M	283190012200.S	Doska z fenolovej peny hr. 40 mm, pre zateplenie podláh, $\lambda \leq 0,021$ (W/m.K), $\rho = 35$ (kg/m3)	m2	197,033	24,30	4 787,29
18	K	713191122.S	Izolácie tepelné, doplnky, podláh, stropov zvrchu, striech prekrytím pásmo do výšky 100mm A500/H	m2	193,170	5,16	996,07
19	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	86,153	1,46	125,87
D	771		Podlahy z dlaždíc				8 111,31

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	127,711	25,89	3 306,23
21	M	5976455002	<i>Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava</i>	m2	140,482	28,22	3 964,77
22	M	5856111950	<i>Škárovacia hmota CERESIT CE 33</i>	kg	63,856	2,02	128,73
23	M	5859482693	<i>Lepidlo na obklady a dlažby</i>	kg	395,904	0,93	369,65
24	K	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	92,294	3,70	341,93
D 775 Podlahy vlysové a parketové							5 613,43
25	K	775413220.S	Montáž prechodovej lišty	m	32,940	5,71	188,03
26	M	611990000800.S	<i>Lišta prechodová, šírka 28 mm</i>	m	33,269	2,93	97,42
27	K	775530040.S	Montáž palubovej podlahy masívnej, lepením	m2	65,459	24,19	1 583,51
28	M	611920003600.S	<i>Drevené obloženie palubovka, hrúbka 20 mm, šírka do 45 mm, tvrdé drevo</i>	m2	66,768	55,60	3 712,06
29	K	998775202.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	29,581	1,10	32,41
D 776 Podlahy povlakové							366,09
30	K	776990100.S	Zametanie podkladu	m2	193,170	0,62	118,87
31	K	776990105.S	Vysávanie podkladu	m2	193,170	1,27	245,94
32	K	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,496	0,37	1,28
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							2 716,16
33	K	HZS000211.S	Demontáž pódia	hod	64,000	12,73	814,85
34	K	HZS000212.S	Spätná montáž pódia	hod	128,000	14,85	1 901,31

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A4 - Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

49 575,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	49 575,06	20,00%	9 915,01

Cena s DPH

v EUR

59 490,07

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A4 - Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

49 575,06

HSV - Práce a dodávky HSV	18 009,14
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	13 849,21
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	3 634,01
99 - Presun hmôt HSV	525,92
PSV - Práce a dodávky PSV	31 565,92
764 - Konštrukcie klampiarske	998,68
766 - Konštrukcie stolárske	29 161,70
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	126,52
783 - Nátery	186,78
784 - Maľby	1 092,24

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A4 - Zlepšenie tepelnej ochrany otvorových konštrukcií

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

49 575,06

D		HSV	Práce a dodávky HSV				18 009,14
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				13 849,21
1	K	612425931.S	Omiетка vápenná vnútorného ostena okenného alebo dverného štuková	m2	395,939	18,03	7 137,35
2	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	395,939	2,36	932,60
3	K	612460125.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod nátery a maľby	m2	395,939	2,12	840,18
4	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	395,939	7,21	2 856,62
5	K	620991121.S	Zakryvanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	94,110	2,02	189,72
49	K	625907111.S	Očistenie oceľových konštrukcií od usadenín, hrdze a starého náteru	m2	18,000	4,33	77,92
6	K	648991113.S	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	56,500	7,30	412,43
7	M	611560000700.S	Parapetná doska plastová, šírka 500 mm, komôrková vnútorná	m	59,325	23,64	1 402,39
D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				3 634,01
8	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	215,100	3,12	670,97
9	K	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	215,100	5,39	1 159,36
10	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	5,000	0,80	3,98
11	K	968062354.S	Vybúranie drevených rámov okien dvojité alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,07500t	m2	9,270	15,04	139,47
12	K	968062356.S	Vybúranie drevených rámov okien dvojité alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	72,860	7,48	545,00
13	K	968062455.S	Vybúranie drevených dverových zárubní, -0,08800t	m2	8,400	19,36	162,65
14	K	968072875.S	Vybúranie a vybratie roliet mrežových, -0,00600t	m2	9,000	5,82	52,42
15	K	971033561.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	2,084	99,62	207,60
16	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,722	16,29	158,34
17	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	388,880	0,53	206,30
18	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,722	12,08	117,49
19	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	48,610	1,36	66,02
20	K	979089002.S	Poplatok za skladovanie - ostatné	t	9,722	14,85	144,41
D		99	Presun hmôt HSV				525,92
44	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	17,703	29,71	525,92
D		PSV	Práce a dodávky PSV				31 565,92
D		764	Konštrukcie klampiarske				998,68
21	K	764410440.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	56,500	16,16	912,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	55,700	1,54	85,69
D 766 Konštrukcie stolárske							29 161,70
23	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	250,400	15,70	3 931,98
24	M	766001	Plastové okno 1500x1500mm - O1, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	22,000	528,38	11 624,32
25	M	766002	Plastové okno 1200x2700mm - O2, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	7,000	634,48	4 441,35
26	M	766003	Plastové okno 1300x1400mm - O3, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	1,000	532,24	532,24
27	M	766004	Plastové okno 1500x1200mm - O4, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	1,000	469,62	469,62
28	M	766005	Plastové okno 650x1500mm - O5, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	2,000	313,08	626,16
29	M	766006	Plastové okno 600x1200mm - O6, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	2,000	229,59	459,18
30	M	766007	Plastové okno 800x800mm - O7, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	4,000	208,72	834,88
31	M	766008	Plastové okno 600x600mm - O8, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_w \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	11,000	114,80	1 262,80
32	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	262,920	2,21	580,23
33	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	262,920	0,85	223,17
34	K	766621405.S	Montáž plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	21,200	15,44	327,28
35	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	22,260	2,21	49,13
36	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	22,260	0,85	18,89
37	M	766101	Plastové dvere 1500x2150mm - D1 farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_D \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	1,000	1 356,68	1 356,68
38	M	766102	Plastové dvere 1500x2200mm - D2, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_D \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	1,000	1 408,86	1 408,86
39	M	766103	Plastové dvere 750x2500mm - D3, farba biela/antracit, izolačné trojsklo $U_D \leq 0,85$ (W/m ² .K)	ks	1,000	782,70	782,70
40	K	766669117.S	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 50 kg	ks	3,000	11,68	35,04
41	M	549170000500.S	Samozatvárač dverí do 60 kg hydraulický, rozmer 173x85,5x76 mm, pre dvere šírky max. 900 mm	ks	3,000	36,62	109,85
42	K	766694982.S	Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,004t	ks	49,000	1,78	87,34
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							126,52
46	K	767662110.S	Spätná montáž mreží pevných skrutkovaním	m ²	9,000	14,06	126,52
D 783 Nátery							186,78
48	K	783222100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m ²	18,000	6,80	122,42
47	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m ²	18,000	3,58	64,36
D 784 Maľby							1 092,24
43	K	784453461.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné tónované s bielym stropom na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m ²	395,939	2,76	1 092,24

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A5 - Inštalácia tieniacej techniky

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

18 855,09

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	18 855,09	20,00%	3 771,02

Cena s DPH

v EUR

22 626,11

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A5 - Inštalácia tieniacej techniky

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

18 855,09

HSV - Práce a dodávky HSV	601,99
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	596,61
99 - Presun hmôt HSV	5,38
PSV - Práce a dodávky PSV	14 756,77
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	14 756,77
M - Práce a dodávky M	3 496,33
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	84,61
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	1 572,94
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	615,12
D5 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	916,71
D6 - 213 2 PPV a HZS	306,95

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A5 - Inštalácia tieniacej techniky

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

18 855,09

D	HSV		Práce a dodávky HSV				601,99
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				596,61
1	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	11,188	7,21	80,72
2	K	625250781.S	Kontaktný zatepľovací systém z fenolovej peny hr. 30 mm, skrutkovacie kotvy	m2	11,188	46,11	515,89
D	99		Presun hmôt HSV				5,38
3	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,181	29,71	5,38
D	PSV		Práce a dodávky PSV				14 756,77
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				14 756,77
4	K	767660150.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie do šírky 65 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	2,000	29,69	59,37
5	M	611530004700.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 650x1500 mm, Z 90	ks	2,000	166,98	333,96
6	K	767660151.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie do šírky 75 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	1,000	44,54	44,54
7	M	611530009300.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 750x2500 mm, Z 90	ks	1,000	313,07	313,07
8	K	767660155.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	1,000	37,63	37,63
9	M	611530022600.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1300x1400 mm, Z 90	ks	1,000	307,86	307,86
10	K	767660160.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 140 cm do 180 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	22,000	47,63	1 047,82
11	M	611530026300.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1500x1500 mm, Z 90	ks	22,000	371,35	8 169,70
12	K	767660207.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 400 cm do prekľadu	ks	7,000	86,19	603,30
13	M	611530020300.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1200x2700 mm, Z 90	ks	7,000	525,20	3 676,37
14	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	142,113	1,15	163,15
D	M		Práce a dodávky M				3 496,33
D	D2		210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice				84,61
15	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	25,000	1,92	48,01
16	M	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA [D71x66] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	25,000	1,46	36,60
D	D3		210 04 Vonkajšie vedenie NN				1 572,94
17	K	210040711	Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	25,000	7,07	176,66
18	K	210040731	Vyrežanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	200,000	6,98	1 396,28
D	D4		210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo				615,12
19	K	210110125-R	Montáž, žalúziový spínač, tlačidlové mechanické ovládanie, zapustený, IP20	kus	25,000	4,99	124,67
20	M	345461A022	Spínač žalúziový zapustený IP 20, vrátane rámčeka	kus	25,000	19,62	490,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		D5	210 8 Vodiče, šnúry a káble medené				916,71
21	K	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	200,000	1,92	384,08
22	M	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	200,000	0,93	186,74
23	K	210810055	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x1,5	m	100,000	1,92	192,04
24	M	341203M300	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	m	100,000	1,54	153,85
D		D6	213 2 PPV a HZS				306,95
25	K	213290015,	Drobné murárske vysprávký a sadrovanie	hod	10,000	21,22	212,20
26	M	5854000E01	Sadra sivá, balenie 1kg	kg	10,000	0,99	9,87
27	K	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	4,000	21,22	84,88

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A6 - Výmena/inštalácia zdroja tepla

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

52 690,96

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	52 690,96	20,00%	10 538,19

Cena s DPH

v EUR

63 229,15

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A6 - Výmena/inštalácia zdroja tepla

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

52 690,96

HSV - Práce a dodávky HSV	1 365,92
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 365,92
8 - Rúrové vedenie	0,00
713 - Izolácie tepelné	203,10
PSV - Práce a dodávky PSV	45 243,69
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	32 359,03
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	2 682,91
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	1 509,80
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	8 691,95
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 534,58
M - Práce a dodávky M	577,18
36-M - Montáž prev.,mer. a regul.zariadení	577,18
OST - Ostatné	2 766,49

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A6 - Výmena/inštalácia zdroja tepla

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

52 690,96

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 365,92
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 365,92
160	K	612401191	Vyplnenie škár po prestupe potrubí		7,000	27,13	189,91
445	K	612401191.1	Stavebné úpravy	sub	1,000	530,50	530,50
431	K	612401191.S	Stavebné úpravy	sub	1,000	530,50	530,50
428	K	974032664.S	Výsek. rýh v stenách a priečkach pre vľahov. nosn. do stien do hĺbky 150 mm, v. nosníka do 150 mm, - 0,02700t	m	20,000	5,75	115,01
D	8		Rúrové vedenie				0,00
D	713		Izolácie tepelné				203,10
402	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	15,000	4,55	68,28
403	M	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	5,000	3,68	18,41
405	M	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	10,000	4,15	41,49
446	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	3,000	4,55	13,66
447	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	3,000	4,17	12,51
289	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	5,000	4,99	24,93
406	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	5,000	4,76	23,82
D	PSV		Práce a dodávky PSV				45 243,69
D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				32 359,03
449	K	731161005.S	Montáž plynového kotla kondenzačného 25-40 kW	ks	1,000	536,51	536,51
450	M	Z020634	Vitodens 100-W B1KF-M 25kW	ks	1,000	2 758,60	2 758,60
451	M	ZK04925	Montážne diely na omietku	ks	1,000	195,15	195,15
452	M	ZK04657.1	Odkalovač Vitotrap s izoláciou 1 1/4"	ks	1,000	286,47	286,47
421	K	731200813.S	Demontáž pôvodného vybavenia kotolne	ks	1,000	626,16	626,16
448	K	731200813.S.1	Demontáž pôvodného vykurovania (plynové konvektory-gamatky)	ks	5,000	78,27	391,35
377	K	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	2,000	1 570,28	3 140,56
378	M	Z015218	Tepelné čerpadlo Viessmann Vitocal 200-S AWB-E 201.D16 (230V)	ks	2,000	10 588,78	21 177,56
379	M	ZK04097	Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	ks	2,000	144,02	288,04
380	M	ZK00870	Inštalácia sada pre montáž vonkajšej jednotky na zem	ks	2,000	849,49	1 698,98
381	M	7172173	Komunikačný modul LON	ks	3,000	193,07	579,21
383	M	7143495	Spojovací kábel LON pre výmenu dát medzi reguláciami	ks	2,000	40,70	81,40
384	M	7143497	Koncový odpor (2ks)	bal	1,000	8,66	8,66
348	M	ZK05914	Teplonosné médium Tyfocor (30 litrov)	bal	1,000	114,80	114,80
131	K	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	t	1,130	203,74	230,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
453	K	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,130	203,74	230,23
132	K	998731194	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,130	57,54	7,48
454	K	998731194	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,130	57,54	7,48
133	K	998731199	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,130	0,58	0,08
455	K	998731199	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,130	0,58	0,08

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 2 682,91

410	K	733120815.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priemeru 38, -0,00254t	m	20,000	1,66	33,10
411	K	733120819.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	15,000	2,48	37,24
397	K	733151045.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 10/1,0 mm	m	12,000	21,73	260,75
398	K	733151048.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 16/1,0 mm	m	12,000	22,97	275,65
399	K	733151060.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 35/1,5 mm	m	10,000	60,46	604,56
400	K	733151063.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 42/1,5 mm	m	15,000	80,07	1 201,11
456	K	733151081.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných tvrdou spájkou D 28/1,5 mm	m	3,000	38,13	114,40
430	K	899912101.S	Montáž PVC chráničiek DN 125	m	24,000	1,27	30,56
429	M	286130072200.S	Chránička delená DN 160, HDPE	m	24,000	3,97	95,24
317	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,153	1,46	11,91
457	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,153	1,46	11,91
318	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	8,153	0,63	5,11
458	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	8,153	0,06	0,51
319	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,153	0,05	0,43
459	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,153	0,05	0,43

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 1 509,80

462	K	722270210.S	Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody 1"	ks	1,000	10,23	10,23
463	M	436320007469.S	Magnetická úprava vody, 1"x1"	ks	1,000	129,63	129,63
464	K	723219101.S	Montáž plynového filtra	ks	1,000	30,26	30,26
465	M	7731598	Plynový filter Rp 3/4	ks	1,000	84,53	84,53
460	K	734270010.S	Montáž guľovho kohúta DN 25	ks	4,000	5,34	21,35
461	M	P722662	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,000	21,80	87,21
466	K	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	sub	1,000	438,31	438,31
390	K	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	1,000	5,75	5,75
391	M	ZK04656.1	odkalovač Vítotrap s izoláciou 1"	ks	1,000	173,24	173,24
199	K	734291112	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	sub	1,000	438,31	438,31
62	K	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,960	47,07	45,18
467	K	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,960	47,07	45,18
63	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,660	0,47	0,31
468	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,660	0,47	0,31

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 8 691,95

432	M	731200813.S	Demontáž pôvodného vykurovania (plynové konvektory-gamatky)	ks	4,000	78,27	313,08
433	K	769060090.S	Montáž jednotky vnútornej kazetovej štvorcovej pre objem miestnosti 430 m3	ks	3,000	235,16	705,48
434	M	429520002900.S	Jednotka LG CT09F.NR0, vnútorná, kazetová, štvorcová s rámčekom	ks	3,000	1 039,78	3 119,34
435	K	769060240.S	Montáž vonkajšej jednotky, jednofázové napájanie (max. 4 vnút. jednotky)	ks	1,000	324,48	324,48
436	M	429520006901.S	Jednotka LG MU4R25.U21, vonkajšia	ks	1,000	3 055,68	3 055,68

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
437	K	769060530.S	Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného d 6-10 mm (1/4"x3/8")	m	80,000	8,89	711,29
438	M	196350002200.S	Dvojica rúr medených predizolovaných d 6-10 mm (1/4"x3/8"), pre chladiarensku techniku	m	80,000	5,78	462,60

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 2 534,58

439	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	19,10	954,90
177	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	18,000	20,59	370,69
469	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,000	21,22	212,20
413	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	12,000	25,46	305,57
440	K	HZS-0051	Zaregulovanie, kompletácia, revízná správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	636,60	636,60
441	K	HZS-0061.1	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	33,40	33,40
442	K	HZS-0071.1	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	5,31	21,22

D M Práce a dodávky M 577,18

D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení 577,18

443	K	HZS000213	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	kpl	0,300	933,68	280,10
444	K	HZS000215	Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,000	297,08	297,08

D OST Ostatné 2 766,49

470	K	HZS000214.3.1	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	477,45	477,45
72	K	HZS-0061	Dopojenie chladiaceho okruhu	sub	1,000	742,70	742,70
120	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	742,70	742,70
73	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	5,58	401,82
471	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	5,58	401,82

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A7 - Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

70 338,67

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	70 338,67	20,00%	14 067,73

Cena s DPH

v EUR

84 406,40

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A7 - Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

70 338,67

HSV - Práce a dodávky HSV

10 743,99

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

10 743,99

PSV - Práce a dodávky PSV

58 223,87

713 - Izolácie tepelné

319,44

731 - Ústredné kúrenie

10 130,00

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

22 914,13

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

3 491,98

735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

21 368,32

M - Práce a dodávky M

0,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 370,81

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A7 - Výmena/inštalácia vykurovacieho systému

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

70 338,67

D HSV Práce a dodávky HSV 10 743,99

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 10 743,99

516	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	55,000	5,61	308,70
517	K	941955101.S	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy do 1,50 m	m2	9,000	8,30	74,67
518	K	965043321.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	100,000	72,15	7 214,80
514	K	971033541.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	2,000	94,73	189,45
1	K	973031619	Výsekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	39,000	3,62	141,10
515	K	974032666.S	Vysek. rýh v stenách a priečkach pre vŕňhov. nosn. do stien do hĺbky 150 mm, v. nosníka do 250 mm, - 0,04200t	m	456,000	6,15	2 806,13
343	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,300	16,82	5,05
344	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,300	0,53	0,16
345	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,300	13,11	3,93

D PSV Práce a dodávky PSV 58 223,87

D 713 Izolácie tepelné 319,44

118	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer 39-70 mm	m	30,000	4,99	149,60
496	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	30,000	4,76	142,92
18	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	14,743	1,36	20,00
19	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	14,743	0,42	6,15
329	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	14,743	0,05	0,77

D 731 Ústredné kúrenie 10 130,00

535	M	Z009462	Vitotronic 200-H, typ HK1B	ks	1,000	824,44	824,44
534	M	7528121	Snímač príložný NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8 m, s konektorom pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VIESSMANN	ks	2,000	73,05	146,10
533	M	7438702.1	Ponorný snímač teploty NTC 10k Ohm	ks	1,000	73,05	73,05
536	M	7415056	Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu	ks	1,000	13,57	13,57
537	M	7415057	Konektor pre motor zmiešavača	ks	1,000	13,57	13,57
530	K	731291070.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	3,000	90,91	272,72
531	M	7741079.1	RMS M32 DN25 Alpha2.1 25-60	ks	3,000	795,75	2 387,25
532	M	484120021400.S	Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - 50 pre kotly Vitodens 100-W/111-W, VIESSMANN	ks	3,000	275,86	827,58
539	K	732111403.S	Montáž modulárneho rozdeľovača DN 32	ks	1,000	93,82	93,82
538	M	7741069.1	Modulárny rozdeľovač DN32 3-násobný	ks	1,000	806,36	806,36

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
540	M	7011090	Upevnenie na stenu pre rozdeľovač (2ks)	ks	1,000	51,14	51,14
541	K	732230000.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem do 250 l	ks	1,000	102,78	102,78
542	M	Z018470	Zásobník akumuláčny vykurovacej vody Vitocell 100-E, typ SVWA biely v spojení s tepelnými čerpadlami, objem 200 l, biely, VISSMANN	ks	1,000	978,90	978,90
543	K	731370020.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu závitového prietok 3,0 m ³ /h G 6/4"	ks	1,000	44,70	44,70
545	M	ZK03679.1	Hydraulická výhybka Q70 do 3m ³ /h	ks	1,000	227,50	227,50
544	M	ZK03682.1	Násten. konzola hydr. výhybky "Q70"	ks	1,000	55,31	55,31
546	M	ZK02941.1	Rozširovací sada pre VO so zmiešavačom	ks	1,000	234,81	234,81
547	M	484630012600	Ventil so zaistením R3/4 pre N 25-50, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob, VISSMANN	ks	1,000	32,36	32,36
549	K	732331003.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 10l	ks	2,000	6,07	12,14
550	M	ZK02937	Membránová expanzná nádoba 10 l	ks	2,000	148,19	296,38
548	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	2,000	14,17	28,35
551	M	7248244	Expanzná nádoba 50l/10bar	ks	2,000	96,01	192,02
552	K	732331910.S	Montáž zariadenia na úpravu vody	súb.	1,000	318,81	318,81
553	M	ZK06294.1	Zostava Aquahome 30 Smart	ks	1,000	1 782,48	1 782,48
554	M	551180000100.S	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	ks	1,000	208,72	208,72
555	K	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,940	84,14	79,09
556	K	998732193.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,830	31,38	26,05

D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 22 914,13

510	K	733120815.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 38, -0,00254t	m	200,000	1,66	331,03
511	K	733120819.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	50,000	2,48	124,14
503	K	230330409.S	Montáž medeného potrubia Dxt 15x1 mm	m	181,000	17,40	3 149,47
497	K	733151048.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 15/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	181,000	24,30	4 397,74
504	K	230330415.S	Montáž medeného potrubia Dxt 18x1 mm	m	66,000	20,91	1 380,21
498	K	733151051.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 18/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	66,000	26,42	1 743,65
505	K	230330418.S	Montáž medeného potrubia Dxt 22x1 mm	m	35,000	30,79	1 077,66
499	K	733151054.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 22/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	35,000	32,36	1 132,62
506	K	230330421.S	Montáž medeného potrubia Dxt 28x1 mm	m	85,000	35,69	3 033,82
500	K	733151057.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	85,000	40,85	3 472,12
507	K	230330424.S	Montáž medeného potrubia Dxt 35x1,5 mm	m	7,000	44,54	311,79
501	K	733151060.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 35/1,5 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	7,000	55,88	391,18
508	K	230330427.S	Montáž medeného potrubia Dxt 42x1,5 mm	m	5,000	50,12	250,61
502	K	733151063.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 42/1,5 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	5,000	72,93	364,67
388	K	733167127.S	Montáž plasthliníkového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 40 mm	m	30,000	12,12	363,50
389	M	286130003500.S	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.AI 0,5 mm, tyč, 32x3,0 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	30,000	17,74	532,20
277	K	733167212.1	Montáž plasthliníkových tvaroviek nad rámec (10 % z ceny)	%	393,830	1,04	411,00
44	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 42 mm	m	409,000	0,89	364,52
45	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	39,383	1,46	57,54
46	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	39,383	0,63	24,66

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 3 491,98

470	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,000	3,88	225,23
-----	---	-------------	--	----	--------	------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
471	M	1772391	HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	15,33	444,61
472	M	1392301	HERZ Ventil do spätocky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,000	11,71	339,69
138	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,000	2,13	61,85
366	M	1923007	HERZ Hlavica termostatická "Mini" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,000	28,22	818,46
558	K	734223150.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 15	ks	1,000	4,65	4,65
559	M	1421730	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 15 LF (nizky prietok, kvs=0,93 m3/h), priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo	ks	1,000	67,77	67,77
561	K	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	1,000	5,24	5,24
560	M	1421732	HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 20, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	1,000	76,34	76,34
519	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového DN 25	ks	4,000	3,62	14,47
522	M	1220103	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,000	12,79	51,14
520	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového DN 32	ks	8,000	4,19	33,53
523	M	1220104	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 32, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	19,51	39,02
521	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového DN 40	ks	8,000	4,83	38,62
524	M	1220105	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 40, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,000	35,11	70,22
525	K	722270000.S	Montáž filtra DN 25	ks	1,000	4,60	4,60
526	M	1266203	HERZ Filter, DN 25, PN 16	ks	1,000	13,41	13,41
527	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, DN 15	ks	3,000	4,59	13,78
528	M	1697804	Guľový kohút s vypúšťacím ventilom DN 15	ks	3,000	45,33	135,98
529	M	33838	Súprava závitových krúžkov DN 25 - DN 32	ks	1,000	42,79	42,79
70	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	6,296	0,26	1,64
71	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	6,296	0,47	2,96
72	K	HZS000211r	Ostatné prepojovacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	sub	663,780	1,49	985,98

D 735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá 21 368,32

512	K	735151821.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	20,000	5,20	103,98
513	K	735411811.S	Demontáž konvektora stavebnej dĺžky do 700 mm, -0,01700t	ks	25,000	5,79	144,83
438	K	735000912.S	Výregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,000	6,02	174,46
437	K	735153300.S	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	29,000	2,59	75,08
487	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	4,000	12,08	48,34
488	M	K001160040090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x400, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,000	76,58	153,17
489	M	K001160050090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x500, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,000	78,84	157,69
463	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	9,000	12,30	110,67
490	M	K002260040090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	2,000	114,59	229,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
491	M	K002260060090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	7,000	129,44	906,09
492	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,000	13,12	65,62
464	M	PK02260080090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	5,000	270,56	1 352,78
428	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	11,000	13,98	153,82
465	M	PK02260100090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	5,000	305,57	1 527,84
493	M	K002260120090 16011	Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	6,000	241,91	1 451,45
439	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	29,000	11,63	337,23
153	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	38,000	0,59	22,58
473	K	735311206.S	Podlahové kúrenie	m2	158,000	50,93	8 046,62
494	M	3F03009	HERZ Platňa nopová Combipol 30-2 s tepelnou izoláciou, s čiernou PS fóliou, hrúbka izolácie 30 mm, výška (v mieste výstupkov) 51 mm, kročajová izolácia 23 dB, pre priemery rúrok 14 - 17 mm	m2	160,000	16,95	2 712,76
481	M	3D16020	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT 16x2, hr.AI 0,2 mm, pre podlahové vykurovanie, v kotúči dl. 200 m	m	1 230,000	1,68	2 061,95
483	M	3F11199	HERZ Lepiaca páska hr. 5 cm, dĺžka kotúča 132 m	ks	10,000	4,49	44,88
484	M	3F08002	HERZ Pás dilatčný z polyetylénu, šedý, hrúbka 8 mm, výška 150 mm, dĺžka kotúča je 25 m - okrajový izolačný a tlmiaci pás	m	38,667	1,09	42,26
495	M	3F08003	HERZ Dilatačný pás hr. 10 mm, výška 100 mm	m	30,000	0,36	10,82
468	M	PVK00011417	HERZ Chránička červenej farby pre rúrku DN 16	m	63,000	0,68	42,78
486	M	1609501	HERZ Prechodka pre rozdeľovače 8530 na plastovú rúrku 16 x 2, G 3/4", z PE-X, PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku a prevlečnej matice G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	24,000	3,48	83,52
509	M	1627403	HERZ Prechodka na oceľovú a medenú rúru DN 15 s O-krúžkom, kovovo tesniaca, matica so svorkovým krúžkom G 3/4	ks	58,000	3,98	230,77
485	M	3F09001	HERZ Prísada do poteru zvyšujúca tepelnú vodivosť a pevnosť v tlaku a ťahu, balenie 10,25 kg.	bal	4,000	45,00	179,99
412	K	735311620.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	1,000	14,88	14,88
480	M	1853312	HERZ Rozdeľovač tyčový 12-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie so zvýšeným prietokom, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomermi (0 - 6 l/min), prípojky okruhových G 3/4"	ks	1,000	663,13	663,13
169	K	735311770	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku	ks	1,000	88,71	88,71
476	M	1856925	HERZ Skriňa rozdeľovača z oceľového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 1050 mm, hĺbka 80-110 mm, biela	ks	1,000	130,44	130,44

D M Práce a dodávky M 0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 370,81

342	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	24,000	21,22	509,28
557	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	25,46	254,64
112	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky, spustenie a nastavenie čerpadla podlahovkového okruhu	sub	1,000	148,54	148,54
115	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	12,73	458,35

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A8 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 943,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	11 943,58	20,00%	2 388,72

Cena s DPH

v EUR

14 332,30

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A8 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 943,58

HSV - Práce a dodávky HSV	318,30
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	318,30
713 - Izolácie tepelné	24,96
PSV - Práce a dodávky PSV	10 516,21
722 - Ústredné kúrenie, armatúry	239,64
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	10 203,16
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	0,00
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	73,41
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	0,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	190,98
OST - Ostatné	893,13

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A8 - Výmena/inštalácia zdroja teplej vody

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

11 943,58

D	HSV		Práce a dodávky HSV				318,30
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				318,30
160	K	612401191	Stavebné úpravy	sub	1,000	318,30	318,30
D	713		Izolácie tepelné				24,96
289	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	3,000	4,55	13,66
381	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	3,000	3,77	11,30
D	PSV		Práce a dodávky PSV				10 516,21
D	722		Ústredné kúrenie, armatúry				239,64
385	K	722221454.S	Montáž posúvača závitového pre vodu G 1	ks	4,000	5,81	23,26
386	M	1220103	HERZ Kohút guľový "MODUL" DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,000	12,79	51,14
387	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	2,000	4,95	9,91
388	M	551240001400.S	Kohút plniaci a vypúšťací, DN 15, PN 10	ks	2,000	4,74	9,49
389	K	722221315.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	2,000	5,34	10,67
390	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10	ks	2,000	19,94	39,87
391	K	722221180.S	Montáž poistného ventilu závitového G 1	ks	2,000	5,34	10,67
392	M	551210022100.S	Ventil poistný pre kúrenie 1", PN 10, mosadz	ks	2,000	42,31	84,63
D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				10 203,16
377	K	731200813.S	Demontáž pôvodných zásobníkov TV	ks	2,000	156,54	313,08
382	K	732460050.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vnútorné prevedenie	ks	2,000	1 538,45	3 076,90
383	M	238633	Tepelné čerpadlo pre prípravu teplej vody, 200l, pre prevádzku s okolitým vzduchom Ariston NOUS PLUS 200l	ks	1,000	3 076,90	3 076,90
384	M	221470	Tepelné čerpadlo pri prípravu teplej vody 80l, pre prevádzku s okolitým vzduchom Ariston NOUS EVO 80 l	ks	1,000	3 498,49	3 498,49
131	K	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,130	203,74	230,23
132	K	998731194	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,130	57,54	7,48
133	K	998731199	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,130	0,58	0,08
D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				0,00
D	733		Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				73,41
379	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	3,000	18,65	55,96
317	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,153	1,46	11,91
318	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	8,153	0,63	5,11
319	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,153	0,05	0,43

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		734	Ústredné kúrenie, armatúry.				0,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				190,98
177	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	9,000	21,22	190,98
D		OST	Ostatné				893,13
120	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	511,17	511,17
73	K	HZS-0071	Skúšobná prevádzka (3*24h)	hod	72,000	5,31	381,96

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A9 - Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

45 398,64

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	45 398,64	20,00%	9 079,73

Cena s DPH

v EUR

54 478,37

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A9 - Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

45 398,64

HSV - Práce a dodávky HSV

167,34

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

167,34

PSV - Práce a dodávky PSV

42 723,12

713 - Izolácie tepelné

2 308,19

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

40 414,93

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 026,51

M - Práce a dodávky M

481,67

36-M - Montáž prev.,mer. a regul.zariadení

481,67

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A9 - Inštalácia alebo výmena systémov núteného vetrania so spätným získavaním tepla

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

45 398,64

D HSV Práce a dodávky HSV 167,34

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 167,34

139	K	971033331.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr. do 150 mm, -0,02600t	ks	4,000	3,11	12,43
138	K	971033431.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 150 mm, -0,07300t	ks	6,000	4,71	28,27
137	K	971033461.S	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 600 mm, -0,29200t	ks	3,000	35,72	107,17
140	K	971033561.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	0,180	108,15	19,47

D PSV Práce a dodávky PSV 42 723,12

D 713 Izolácie tepelné 2 308,19

8	M	283320004600.S	Izolačný pás hr. 25 mm, izolácia zo syntetického kaučuku	m2	50,000	39,70	1 985,13
9	K	713483020.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 25 mm na potrubia s tvarovanou plochou	m2	25,000	4,67	116,71
10	K	713530010.S	Tmelenie š/h 10x10 mm v požiarnych deliacich konštrukciách silikónovým protipožiarnym tmelom EI90-180, výplň TI	m	15,000	8,22	123,34
11	M	449410002710	Elastický protipožiarny tmel CFS-S SIL C	ks	4,800	17,29	83,01

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 40 414,93

110	K	769021012.S	Montáž spiro potrubia DN 250-280	m	6,000	6,77	40,62
111	M	429810000900.S	Potrubie kruhové spiro DN 250, dĺžka 1000 mm	m	6,000	9,62	57,74
123	K	769021036.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1000 mm	m2	20,000	4,56	91,25
124	M	429820000100.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1000 mm	m2	20,000	26,30	526,04
125	K	769021040.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	35,000	6,37	222,81
126	M	429820000200.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	35,000	25,77	902,01
127	K	769021043.S	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2240 mm	m2	65,000	7,50	487,58
128	M	429820000300.S	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2240 mm	m2	65,000	27,86	1 811,02
114	K	769021133.S	Montáž hygienickej ohybnej AI hadice priemeru 102 mm	m	10,000	4,46	44,56
115	M	429840005700.S	Hadica ohybná hygienická, hliníková mikrobiálne ošetrená d 102 mm, veľmi odolná	m	10,000	4,39	43,93
112	K	769021148.S	Montáž hygienickej ohybnej AI hadice priemeru 203 mm	m	20,000	6,65	133,05
113	M	429840006200.S	Hadica ohybná hygienická, hliníková mikrobiálne ošetrená d 203 mm, veľmi odolná	m	20,000	8,88	177,61
129	K	769021250.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1000 mm	m2	2,000	4,73	9,46
130	M	429850026300.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1000	m2	2,000	33,12	66,25
133	K	769021253.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1800 mm	m2	5,000	6,09	30,45
134	M	429850026400.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1800	m2	5,000	31,03	155,17
135	K	769021256.S	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2240 mm	m2	10,000	7,75	77,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
136	M	429850026500.S	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2240	m2	10,000	31,55	315,54
116	K	769021322.S	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	3,000	8,73	26,20
117	M	429850008500.S	Koleno 90° DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	3,000	17,46	52,39
121	K	769021364.S	Montáž nadstavca kruhového na hranaté potrubie DN 80-150	ks	6,000	5,10	30,62
122	M	429850027200.S	Nadstavec kruhový DN 100 pre štvorhranné potrubie	ks	6,000	1,89	11,33
118	K	769021367.S	Montáž nadstavca kruhového na hranaté potrubie DN 160-250	ks	11,000	6,32	69,56
119	M	429850027800.S	Nadstavec kruhový DN 200 pre štvorhranné potrubie	ks	9,000	2,74	24,64
120	M	429850028000.S	Nadstavec kruhový DN 250 pre štvorhranné potrubie	ks	2,000	2,95	5,90
86	K	769025003.S	Montáž tlmiča hluku štvorhranného prierezu 0.220-0.300 m2	ks	3,000	21,41	64,23
87	M	429760004400.S	Tlmič hluku 10 pre štvorhranné potrubie, rozmery 500x500 mm	ks	3,000	37,36	112,07
92	K	769025144.S	Montáž regulačnej klapky ručnej do prierezu 0.070 m2	ks	1,000	9,80	9,80
93	M	429710008100.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 250x250 mm	ks	1,000	67,01	67,01
90	K	769025153.S	Montáž regulačnej klapky ručnej prierezu 0.101-0.125 m2	ks	2,000	13,09	26,19
91	M	429710019200.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 500x250 mm	ks	2,000	84,86	169,72
88	K	769025162.S	Montáž regulačnej klapky ručnej prierezu 0.160-0.178 m2	ks	1,000	16,14	16,14
89	M	429710019500.S	Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 500x355 mm	ks	1,000	100,06	100,06
52	K	769031093.S	Montáž difúznej výustky prierezu 0.310-0.450 m2	ks	8,000	13,94	111,53
53	M	429720175210.S	Difúzor vírivý, pripojenie na potrubie D 198 mm, hliník (listy - oceľ. plech)	ks	8,000	815,91	6 527,27
98	K	769035000.S	Montáž dvernej mriežky do prierezu 0.080 m2	ks	4,000	5,99	23,98
99	M	429720250700.S	Mriežka dverová, hliníková so skrutkami, rozmery šxv 500x100 mm s úzkym montážnym rámkom	ks	4,000	41,84	167,34
100	K	769035003.S	Montáž dvernej mriežky prierezu 0.090-0.190 m2	ks	1,000	8,98	8,98
101	M	429720250900.S	Mriežka dverová, hliníková so skrutkami, rozmery šxv 500x200 mm s úzkym montážnym rámkom	ks	1,000	60,68	60,68
104	K	769035039.S	Montáž mriežky na odvod vzduchu prierezu 0.205-0.330 m2	ks	1,000	8,14	8,14
105	M	429720220300.S	Mriežka hliníková so skrutkami a štvorcovými otvormi, rozmery šxv 1000x300 mm	ks	1,000	58,05	58,05
106	K	769035096.S	Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	1,000	5,57	5,57
107	M	429720209700.S	Mriežka krycia kruhová, priemer 250 mm	ks	1,000	26,71	26,71
108	K	769036000.S	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	1,000	7,08	7,08
109	M	429720044100.S	Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 250x200 mm	ks	1,000	74,69	74,69
84	K	769036009.S	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.205-0.250 m2	ks	2,000	10,79	21,58
85	M	429720085400.S	Žalúzia protidažďová hliníková, široké listy, šxv 500x500 mm	ks	2,000	116,19	232,38
94	K	769037042.S	Montáž tanierového ventilu plastového priemer montážneho otvoru 100 mm	ks	6,000	5,46	32,78
95	M	429720340500.S	Ventil tanierový plastový univerzálny, montážny krúžok d 100 mm	ks	6,000	10,86	65,19
96	K	769037051.S	Montáž tanierového ventilu plastového priemer montážneho otvoru 200 mm	ks	1,000	9,21	9,21
97	M	429720340800.S	Ventil tanierový plastový univerzálny, montážny krúžok d 200 mm	ks	1,000	17,77	17,77
102	K	769038012.S	Montáž veľkého kuchynského digestora na stenu dĺžky 1800-2200 mm	ks	1,000	231,95	231,95
103	M	429730002500	Žákryt akumulčný nástenný NAZ, rozmery lxxš 80x45x180 mm s osvetlením ELEKTRODESIGN	ks	1,000	1 659,32	1 659,32
69	K	769043024.S	Montáž elektrického ohrievača pre štvorhranné	ks	1,000	139,45	139,45
70	M	429420004700.S	Ohrievač elektrický pre štvorhranné potrubie, EPO-V 630x500, 12kW	ks	1,000	939,24	939,24
71	K	769052039.S	Montáž rekuperačnej jednotky na podlahu prietok 3500 m3/h	ks	1,000	395,23	395,23
72	M	429530018200.S	Vzduchotechnická jednotka, Atrea Duplex 3500 Multi Eco-V + príslušenstvo	ks	1,000	21 007,80	21 007,80
73	K	769071290.S	Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia	kg	800,000	2,22	1 773,99
74	M	386544	Záves VZT rozvodu MVA-S	ks	307,692	0,95	293,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
141	K	769081595.S	Demontáž ventilátora axiálneho na stenu veľkosť: 500, -0,01600 t + vymurovanie existujúceho otvoru	ks	2,000	246,23	492,45
75	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	25,000	1,77	44,35

D **HZS** **Hodinové zúčtovacie sadzby** **2 026,51**

76	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	72,000	21,22	1 527,84
77	K	HZS-0051	Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízná správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	350,13	350,13
78	K	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	127,32	127,32
79	K	HZS-0071	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	5,31	21,22

D **M** **Práce a dodávky M** **481,67**

D **36-M** **Montáž prev.,mer. a regul.zariadení** **481,67**

80	K	HZS000213	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	kpl	0,300	924,02	277,21
81	K	HZS000215	Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,000	84,88	84,88
82	M	341110002000	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm ²	m	30,000	1,26	37,88
83	M	K00012382	Kábel UNITRONIC LiYY 3x0,75 mm ²	m	100,000	0,82	81,70

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A10 - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových LED svietidiel

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 713,52

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	11 713,52	20,00%	2 342,70

Cena s DPH

v EUR

14 056,22

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A10 - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových LED svietidiel

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 713,52

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

0,00

D2 - 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia

11 713,52

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A10 - Modernizácia systému umelého osvetlenia založená na inštalácii nových LED svietidiel

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

11 713,52

D D1 PRÁCE A DODÁVKY M 0,00

D D2 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia 11 713,52

1	K	210200116	Montáž, priemyselné svietidlo IP54-66 - 1x svet. zdroj (LED, halog, kompak) prisadené	kus	18,000	17,26	310,72
2	M	348912103999	Svietidlo typ H - prachotesné	ks	18,000	73,21	1 317,76
3	K	210200131	Montáž, LED reflektor, prisadený IP20-44	kus	3,000	12,40	37,21
4	M	348912104005	Svietidlo typ R - reflektor 20W	ks	3,000	52,59	157,78
5	K	210200455	Montáž, LED svietidlo, prisadené IP20-44, so senzorom, nastavenie časového intervalu	kus	4,000	9,88	39,51
6	M	348912104000	Svietidlo typ J - nástenné s pohybovým snímačom	ks	4,000	39,45	157,79
7	K	210200502	Montáž, LED svietidlo, prisadený panel IP20-44, (mm)	kus	10,000	9,00	89,97
8	M	347000O020	Žiarovka LED 10 W	kus	20,000	8,76	175,28
9	M	348912103993	Svietidlo typ C1 - LED nástenné	ks	10,000	40,32	403,18
10	K	210200503	Montáž, LED svietidlo, prisadený panel IP20-44, 300x300, D300 (mm)	kus	20,000	11,82	236,39
11	M	348912103996	Svietidlo typ E - stropné LED 300x300	ks	20,000	58,36	1 167,10
12	K	210200618	Montáž, svietidlo, vstavaný LED panel IP20-44, 600x600 (mm)	kus	69,000	28,13	1 940,77
13	M	348912103990	Svietidlo typ A - stropný LED panel 600x600	ks	69,000	62,60	4 319,33
14	K	211200101	Montáž, svietidlo núdzové, IP20-44	kus	15,000	15,11	226,63
15	M	348912104008	Svietidlo typ N	ks	15,000	75,61	1 134,10

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A11 - Inštalácia fotovoltaických systémov za účelom výroby el. energie pre vlastnú spotrebu budovy

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

25 442,46

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	25 442,46	20,00%	5 088,49

Cena s DPH

v EUR

30 530,95

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A11 - Inštalácia fotovoltaických systémov za účelom výroby el. energie pre vlastnú spotrebu budovy

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

25 442,46

D1 - PRÁCE A DODÁVKY INÉ

6 896,50

D2 - 210 02 Oc.konšt. pre vn.rozvod,prístroje,rozvodne

9 337,24

210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble

49,23

D3 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.

4 734,70

D4 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené

396,60

D5 - 213 2 PPV a HZS

4 077,42

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

A - Energetické aktivity

Časť:

A11 - Inštalácia fotovoltaických systémov za účelom výroby el. energie pre vlastnú spotrebu budovy

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

25 442,46

D	D1	PRÁCE A DODÁVKY INÉ					6 896,50
21	M	357000C145	Dodávka batériového systému 5x2,4 kW	kus	1,000	6 896,50	6 896,50

D	D2	210 02 Oc.konšt. pre vn.rozvod,prístroje,rozvodne					9 337,24
1	K	210020124-R	Montáž fotovoltaického panela	ks	22,000	37,61	827,47
2	M	345140050.1	Fotovoltaický panel 450 Wp	ks	22,000	228,12	5 018,53
3	K	210020229-R	Montáž konštrukcie	kus	22,000	29,14	640,97
4	M	132102408-01	Konštrukcia	ks	22,000	127,32	2 801,04

D	210 10	Ukončer súbory pre káble					49,23
5	K	210100002	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	28,000	1,18	32,98
6	K	210100145	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	4,000	4,06	16,25

D	D3	210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.					4 734,70
7	K	210190001-R	Montáž rozvádzača R-FVZ	kus	1,000	11,99	11,99
8	M	357000265011-01	Rozvádzač R-FVZ	ks	1,000	1 007,95	1 007,95
9	M	35700026518005-01	Doplnenie rozvádzača RE	ks	1,000	131,49	131,49
10	M	358961014	Smartmeter	kus	1,000	381,96	381,96
11	K	210190002-R1	Montáž striedača	kus	1,000	28,92	28,92
12	M	345140053	Striedač 10 kW	ks	1,000	2 758,60	2 758,60
22	K	210190111	Montáž a doprava batériového systému	kus	1,000	413,79	413,79

D	D4	210 8 Vodiče, šnúry a káble medené					396,60
13	K	210800646	Montáž, kábla SOLAR 6mm2	m	60,000	1,92	115,22
14	M	341029E531-01	Vodič 1-žilový Cu 1kV, lanko : EFK SOLAR 6	m	60,000	1,82	109,50
15	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	2,01	60,16
16	M	341203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	30,000	3,72	111,72

D	D5	213 2 PPV a HZS					4 077,42
17	K	213290058	Doplnenie rozvádzača RE	hod	3,000	22,28	66,84
18	K	213290153.5	Inžinierska činnosť	hod	150,000	16,98	2 546,40
19	K	213290154.1	Realizačný projekt	ks	1,000	509,28	509,28
20	K	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	60,000	15,92	954,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B1 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

84 267,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	84 267,06	20,00%	16 853,41

Cena s DPH

v EUR

101 120,47

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B1 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

84 267,06

HSV - Práce a dodávky HSV	10 071,84
6 - POVRCHOVÉ ÚPRAVY	9 083,03
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	965,31
99 - PRESUNY HMÔT	23,50
D2 - Práce PSV	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	73 202,34
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	289,54
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	1 372,08
762 - KONŠTRUKCIE TESÁRSKE	11 495,12
763 - Konštrukcie - drevostavby	22 970,40
764 - Konštrukcie klampiarske	19 025,99
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	2 844,39
783 - Nátery	15 204,82
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	345,67
OST - Ostatné	647,21

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B1 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

84 267,06

D HSV Práce a dodávky HSV 10 071,84

D 6 POVRCHOVÉ ÚPRAVY 9 083,03

48	K	612401191	Stavebné vysprávky	sub	1,000	318,30	318,30
123	K	611460303.S	Vnútrotná stierka stropov sadrová, hr. 3 mm	m2	540,750	12,73	6 884,83
1	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	26,700	3,09	82,44
2	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	26,700	2,89	77,05
3	K	622461032.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	26,700	15,46	412,75
4	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	26,700	7,21	192,64
5	K	625250703.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m2	26,700	41,76	1 115,02

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE 965,31

6	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	5,040	30,34	152,94
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	11,404	16,29	185,73
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	456,160	0,53	241,99
9	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	11,404	12,08	137,81
10	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	57,020	1,36	77,44
11	K	979089002.S	Poplatok za skladovanie - ostatné	t	11,404	14,85	169,40

D 99 PRESUNY HMÔT 23,50

12	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,791	29,71	23,50
----	---	-------------	---	---	-------	-------	-------

D D2 Práce PSV 0,00

D PSV Práce a dodávky PSV 73 202,34

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 289,54

13	K	721242121.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 125	ks	8,000	35,80	286,39
14	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,744	1,15	3,15

D 731 Ústredné kúrenie - kotolne 1 372,08

49	K	731200813.S	Demontáž pôvodneh komínových telies	ks	1,000	365,26	365,26
50	K	731261111.S	Montáž komína	ks	1,000	313,08	313,08
51	M	7783209	PPs-Rozpierka (5 kusov) D=60	bal	1,000	14,61	14,61
52	M	7783196	Základná zostava šachty (PPs, tuhá) D=60	ks	1,000	74,10	74,10
53	M	7373223	AZ-rúra 0,5m D=60/100	ks	2,000	25,05	50,10
54	M	7373224	AZ-rúra 1m D=60/100	ks	1,000	34,44	34,44
55	M	7783198	PPs-rúra D=60, 1,95m	ks	5,000	12,52	62,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	7783199	PPs-rúra D=60, 1 m	ks	3,000	7,83	23,49
57	M	7783200	PPs-rúra D=60, 0,5m	ks	2,000	6,26	12,52
58	M	7783207	PPs-Revízny kus, priamy D=60	ks	1,000	11,48	11,48
59	M	7783224	Stenová clona D=100	ks	1,000	7,72	7,72
60	M	7247560	Spalinové koleno 87° D=100 PPs	ks	1,000	13,57	13,57
61	M	7783205	Vetracia clona	ks	1,000	26,09	26,09
62	M	ZK04925	Montážny a spojovací materiál	súb.	1,000	125,23	125,23
63	K	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,130	203,74	230,23
64	K	998731194	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,130	57,54	7,48
65	K	998731199	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,130	0,58	0,08

D 762 KONŠTRUKCIE TESÁRSKE 11 495,12

70	K	762331814.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 288 - 450 cm2, -0,03200 t	m	100,000	3,48	348,01
71	K	762332130.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224 - 288 cm2	m	100,000	12,85	1 284,87
72	M	605120006900.S	Rezivo krov	m3	2,200	429,71	945,35
73	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	230,300	5,24	1 207,08
74	M	605110008000.S	Dosky a fošne hr. 24-35 mm, š. 60-160 mm	m3	8,867	429,71	3 810,19
75	K	762341252.S	Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	690,900	1,40	967,62
76	M	605120002800.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm2	m3	1,900	413,79	786,20
77	K	762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m2	221,700	0,99	218,76
78	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	38,075	37,70	1 435,33
79	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	104,704	4,70	491,71

D 763 Konštrukcie - drevostavby 22 970,40

148	K	763132220.S	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcií CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm vr. parozábrany	m2	540,750	41,38	22 375,69
149	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	233,550	2,55	594,71

D 764 Konštrukcie klampiarske 19 025,99

26	K	764171301.R	Doplňky k falcovanej krytine (hrebenáč, odvetránie v hrebenáči, lemovky, atď...)	m2	230,300	8,92	2 054,97
27	K	764171301.S	Krytina falcovaná pozink farebný, sklon strechy do 30°+ vrátane príslušenstva	m2	230,300	47,53	10 946,80
28	K	764313001.S	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z pozinkovaného farbeného plechu	m2	230,300	12,10	2 785,57
29	K	764348421.S	Snehové lapače tyčové z pozinkovaného farbeného PZf plechu, dĺžky 500 mm	m	90,000	15,49	1 394,15
33	K	764391430.S	Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 370 mm	m	25,000	19,75	493,63
34	K	764430850.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš 600 mm, -0,00337t	m	7,200	1,52	10,92
37	K	764900002.S	Kontaktná paropriepustná fólia pod strešnú krytinu	m2	230,300	4,22	972,51
38	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	185,314	1,98	367,44

D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE 2 844,39

39	K	767330202.S	Montáž prestrešenia uchytenej na stenu šírky nad 3000 do 3500 mm	ks	1,000	127,32	127,32
40	M	611540008600.S	Sklenená markíza, šírka 3,50 m, výsun 1,38 m	ks	1,000	838,19	838,19
41	K	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, - 0,00700t	m2	221,700	4,18	926,78
153	K	767581801.S	Demontáž podhládov kaziet, -0,00500t	m2	266,620	2,33	622,34
154	K	767582800.S	Demontáž podhládov roštov, -0,00200t	m2	266,620	1,17	311,17
42	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	16,196	1,15	18,59

D 783 Nátery 15 204,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
45	K	783120321.S	Syntetický náter - M42 na pozinkovaný plech, štvorvrstvomý, s maskou	m2	475,080	17,82	8 468,21
80	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	600,000	2,84	1 706,09
46	K	783902811.S	Ostatné práce odstránenie starých náterov odstraňovačom náterov s umytím	m2	475,080	8,70	4 133,29
47	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	475,080	1,89	897,23

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 345,67

66	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,000	20,59	205,94
67	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	3,000	23,83	71,49
44	K	HZS000211.S	Demontáž prestrešenia vstupu	hod	4,000	17,06	68,24

D OST Ostatné 647,21

68	K	HZS000214.3	Revízia komína	sub	1,000	265,25	265,25
69	K	HZS-0071	Skúšobná prevádzka (3*24h)	hod	72,000	5,31	381,96

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B1.1 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

85 892,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	85 892,89	20,00%	17 178,58

Cena s DPH

v EUR

103 071,47

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B1.1 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy

Miesto:

Koprivnica 126

Dátum:

13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant:

Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

85 892,89

HSV - Práce a dodávky HSV	50 061,02
6 - POVRCHOVÉ ÚPRAVY	45 857,80
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	4 203,22
99 - PRESUNY HMÔT	911,88
D2 - Práce PSV	22 350,37
766 - KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE	9 925,33
771 - PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ	6 111,60
776 - PODLAHY POVLAKOVÉ	72,64
784 - MALBY	6 240,80
PSV - Práce a dodávky PSV	12 569,62
762 - KONŠTRUKCIE TESÁRSKE	6 563,62
767 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	6 006,00

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B1.1 - Obnova stavebných konštrukcií budovy, ktorá nemá vplyv na energetickú hospodárnosť budovy

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

85 892,89

D HSV Práce a dodávky HSV 50 061,02

D 6 POVRCHOVÉ ÚPRAVY 45 857,80

81	K	611461155	Penetračný náter pod omietku stropov	m2	261,750	1,78	465,92
82	K	611474102	Vnútorná omietka stropov maltou zo zmesi	m2	261,570	11,88	3 107,45
83	K	611481115	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prelepením	m2	261,750	9,32	2 439,51
84	K	612465136	Vnútorná omietka stien vápenno-cementová, miešanie v miešačke, nanášanie ručné	m2	1 225,960	9,76	11 965,37
85	K	612465216	Základný penetračný univerzálny náter pod vnútorné omietky stien ako regulátor nasiakavosti a zlepšenie prídržnosti podkladu	m2	1 225,960	1,99	2 439,66
86	K	612467201	Vnútorný prednástrek stien sanačný hrúbky 4 mm	m2	255,530	3,54	904,58
87	K	612467211	Vnútorná omietka stien sanačná jadrová hrúbky 25 mm	m2	255,530	28,29	7 228,94
88	K	612467213	Vnútorná omietka stien jemná sanačná hrúbky 2,5 mm	m2	255,530	9,64	2 463,31
89	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	1 225,960	6,80	8 336,53
90	K	632451507	Opravná a vyrovnávacía cem. hmota podlahy vo vnútorných priestoroch hrúbky 20 mm	m2	187,400	34,72	6 506,53

D 9 OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE 4 203,22

91	K	965081712	Búranie dlažieb bez podkladového lôžka z keramických dlaždíc hrúbky do 10 mm	m2	37,000	2,43	89,91
95	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	20,000	0,75	15,00
96	K	978011141	Otlčenie vnútorných omietok vápenných alebo vápenno-cementových s rozsahom do 30 %	m2	1 324,710	1,09	1 443,93
97	K	978011191	Otlčenie vnútorných omietok vápenných alebo vápenno-cementových s rozsahom do 100 %	m2	255,530	3,55	907,13
131	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	26,024	15,35	399,47
132	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 040,960	0,50	520,48
133	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	26,024	11,39	296,41
134	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	130,120	1,28	166,55
135	K	979089002.S	Poplatok za skladovanie - ostatné	t	26,024	14,00	364,34

D 99 PRESUNY HMÔT 911,88

136	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	32,567	28,00	911,88
-----	---	-------------	---	---	--------	-------	--------

D D2 Práce PSV 22 350,37

D 766 KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE 9 925,33

113	K	766104	Plastové dvere vnútorné 1200x 2450 mm	ks	2,000	1 440,00	2 880,00
114	K	766105	Plastová stena vnútorná 1500x 2450 mm pevná	ks	1,000	880,00	880,00
111	K	766411811	Demontáž obloženia stien z panelov plochy do 1,5 m2	m2	163,000	4,42	720,46
112	K	766411822	Demontáž podkladových roštov pre obloženie steny	m2	163,000	1,17	190,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
115	K	766621405.S	Montáž plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	14,400	14,55	209,52
116	M	6116011100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 60x197 cm	kus	10,000	106,00	1 060,00
117	M	6116014100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 70x197 cm	kus	1,000	122,00	122,00
118	M	6116017100	Dvere vnútorné hladké plné jednokrídlové 80x197 cm	ks	13,000	144,00	1 872,00
119	M	6117103146	Zárubňa vnútorná, normal, dýha, hrúbka steny do 17 cm, š.60, 70, 80, 90cm	ks	8,000	188,00	1 504,00
109	K	766661112	Montáž jedného dverového krídla kompletizovaného otváracieho do oceľovej alebo drevenej zárubne šírky do 0,8 m	kus	24,000	6,62	158,88
110	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové hr.steny do 170 mm	ks	8,000	40,97	327,76

D 771 PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ 6 111,60

122	K	771271111	Montáž obkladov schodiskových stupňov z keramických dlaždíc hladkých 30 x 30 cm do malty	m2	37,500	26,44	991,50
123	K	771411012	Montáž soklíkov rovných výšky 7,5 cm z pórovinových obkladačiek 15 x 75 cm do malty	m	48,900	4,08	199,51
124	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	37,000	25,05	926,85
125	M	5856111950	Škárovacia hmota	kg	42,000	1,93	81,06
126	M	5859482693	Lepidlo na obklady a dlažby	kg	240,000	1,00	240,00
127	M	5976398000	Dlaždice keramické	M2	83,470	44,00	3 672,68

D 776 PODLAHY POVLAKOVÉ 72,64

128	K	776200820	Odstránenie podlahoviny lepenej s podložkou zo schodiskových stupňov	m	57,200	1,27	72,64
-----	---	-----------	--	---	--------	------	-------

D 784 MAĽBY 6 240,80

130	K	784402801	Odstránenie maľby oškrabaním v miestnosti výšky do 3,8 m	m2	1 743,240	0,98	1 708,38
129	K	784453461.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné tónované s bielym stropom na podklad jemnozrnny výšky do 3,80 m	m2	1 743,240	2,60	4 532,42

D PSV Práce a dodávky PSV 12 569,62

D 762 KONŠTRUKCIE TESÁRSKE 6 563,62

104	K	762211220	Montáž dreveného priamočiareho schodiska s podstupnicami so šírkou ramena do 1 m	m	5,000	6,67	33,35
106	K	762215811	Demontáž schodiska z dosiek alebo fošien vrátane rebrikových zábradlí šírky do 1 m	m	5,000	5,12	25,60
107	K	762521811	Demontáž podláh bez vankúšov z dosiek hrúbky do 32 mm	m2	31,000	1,97	61,07
108	M	6051010200	Dosky a fošne neomiétané smrek - nastupnice	m3	0,090	640,00	57,60
105	K	76252410401	Montáž drevených podláh na pero a drážku s vankúšmi vrátane dodávky materiálu	m2	31,000	206,00	6 386,00

D 767 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE 6 006,00

120	K	OR46	Montáž a dodávka nerezového zábradlia schodiska	M	20,000	282,00	5 640,00
121	M	5624900110	Madlo nerezové - dodávka + montáž	m	3,000	122,00	366,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B2 - Vnútorne rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody

JKSO:

Miesto: Koprivnica 126

KS:

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ:

Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

IČO:

322164

DIČ:

2020778826

Zhotoviteľ:

Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

SK2022947025

Projektant:

Consil Econ s.r.o., Sama Chalupku 20, 085 01 Barde

IČO:

52436039

IČ DPH:

SK2121019571

Spracovateľ:

Ing. Michal Dzugas

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

33 006,06

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	33 006,06	20,00%	6 601,21

Cena s DPH

v EUR

39 607,27

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B2 - Vnútorne rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

33 006,06

D1 - PRÁCE A DODÁVKY M	0,00
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	370,96
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	5 977,34
210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble	669,69
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	2 061,67
D5 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.	5 909,96
D6 - 210 22 Vedenia uzemňovacie	67,03
D7 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	16 506,49
D8 - 213 2 PPV a HZS	2 112,61

ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica

Objekt:

B - Iné aktivity

Časť:

B2 - Vnútorne rozvody inžinierskych sietí okrem vykurovania a teplej vody

Miesto: Koprivnica 126

Dátum: 13.09.2024

Objednávateľ: Obec Koprivnica, Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica

Projektant: Consil Econ s.r.o.,
Sama Chalupku 20,
085 01 Barde

Zhotoviteľ: Cukstav s.r.o., Stöcklova 3263/49 085 01 Bardejov

Spracovateľ: Ing. Michal Dzugas

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

Náklady z rozpočtu

33 006,06

D D1 PRÁCE A DODÁVKY M 0,00

D D2 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice 370,96

1	K	210010123	Montáž ochrannej rúrky (plast-PE, novodur a pod) voľne uložená (d47)mm	m	3,000	2,44	7,32
2	M	345658K200	Chránička kábelová HDPE, tuhá 40	m	3,000	2,09	6,27
3	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	129,000	1,92	247,73
4	M	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA [D71x66] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	52,000	1,46	76,14
5	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA [D73x43] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	77,000	0,44	33,50

D D3 210 04 Vonkajšie vedenie NN 5 977,34

6	K	210040711-R	Vysekanie otvoru pre sporákový spínač	kus	3,000	7,07	21,20
7	K	210040711	Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	130,000	7,07	918,61
8	K	210040723	Vysekanie otvoru pre rozvádzač	kus	4,000	52,18	208,72
9	K	210040731	Vyrežanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	800,000	5,20	4 159,12

D 210 10 Ukončer súbory pre káble 669,69

10	K	210100002	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	191,000	1,18	224,94
11	K	210100003	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 10-16 mm2	kus	10,000	1,70	16,98
12	K	210100005	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 35 mm2	kus	10,000	3,93	39,26
13	K	210100006	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 50 mm2	kus	12,000	4,77	57,29
14	K	210100006	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 50 mm2	kus	4,000	4,77	19,10
15	K	210100007	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 70 mm2	kus	4,000	5,46	21,86
16	K	210100141	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 4x 50 mm2	kus	4,000	18,44	73,76
17	K	210100145	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	35,000	4,06	142,23
18	K	210100146	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 10-16 mm2	kus	2,000	6,57	13,14
19	K	210100148	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 35 mm2	kus	2,000	16,59	33,19
20	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmršťovacou záklopkou 4x 70 mm2	kus	1,000	27,94	27,94

D D4 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo 2 061,67

21	K	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	21,000	2,88	60,38
22	M	345300L261	Spínač rad.1, s krytom, bez rámika, biely	kus	21,000	6,13	128,78
23	M	345531L081	Rámik 1-násobný, biela	kus	21,000	1,26	26,51
24	K	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	18,000	3,27	58,82
25	M	345313L261	Prepínač rad.5, s krytom, bez rámika, biely	kus	18,000	7,56	136,17
26	M	345531L081	Rámik 1-násobný, biela	kus	18,000	1,26	22,73
27	K	210110044	Montáž, prepínač zapustený IP20, dvojitý rad. 5A, 5B, 1+1, 6+1, 6+6 a pod	kus	2,000	7,05	14,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	345319L261-01	Prepínač rad.5B (6+6), s krytom, bez rámpika, biely	kus	2,000	8,25	16,51
29	M	345531L081	Rámik 1-násobný, biela	kus	2,000	1,26	2,53
30	K	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	8,000	3,27	26,14
31	M	345324L261	Prepínač rad.6, s krytom, bez rámpika, biely	kus	8,000	6,68	53,47
32	M	345531L081	Rámik 1-násobný, biela	kus	8,000	1,26	10,10
33	K	210110046	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	3,000	3,67	11,01
34	M	345327L261	Prepínač rad.7, s krytom, bez rámpika, biely	kus	3,000	9,76	29,28
35	M	345531L081	Rámik 1-násobný, biela	kus	3,000	1,26	3,79
36	K	210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	3,000	8,36	25,08
37	M	345308A251	Šporáková prípojka rad.3S : 39563-23, kompletná, s tlejivkou, zapustená, biela	kus	3,000	26,96	80,88
38	K	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	4,000	5,76	23,04
39	M	345401L261	Zásuvka 1-nás., bez rámpika (oc) biela	kus	4,000	6,47	25,89
40	M	345531L081	Rámik 1-násobný, biela	kus	4,000	1,26	5,05
41	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	74,000	6,85	507,20
42	M	345411L261	Zásuvka 2-nás., natočená (30°) kompletná (oc) biela	kus	74,000	10,51	778,07
43	K	210111113	Montáž, zásuvka priemyselná nástenná IP67, 16A/500V, 3P+Z (+N)	kus	1,000	8,59	8,59
44	M	358000D610	Zásuvka priemyselná 16A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZN 1653, IP44, červená	kus	1,000	7,56	7,56

D D5 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork. 5 909,96

45	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	1,000	11,99	11,99
46	M	357000264644	Rozvádzač RP2	kus	1,000	1 379,30	1 379,30
47	K	210190002	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	2,000	28,92	57,85
48	M	357000264715	Rozvádzač RK	kus	1,000	1 909,80	1 909,80
49	M	357000265001	Rozvádzač RH	ks	1,000	2 015,90	2 015,90
50	K	210190003-R	Montáž rozvádzača RE	kus	1,000	40,19	40,19
51	M	357500H091-01	Upínací nerezový pás Bandimex	kus	3,000	16,43	49,30
52	M	3575350H08	Rozvádzač elektromerový, plastový RE 2.0 Z40 (W) 80A, P2 (VSE) zapustený, IP44/20	kus	1,000	208,20	208,20
53	K	210190170	Montáž zásuvkového rozvádzača	kus	1,000	40,19	40,19
54	M	357550D914	Zásuvková skriňa	kus	1,000	197,24	197,24

D D6 210 22 Vedenia uzemňovacie 67,03

55	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	29,99	29,99
56	M	3549090001	Prípojnicia potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	1,000	37,04	37,04

D D7 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené 16 506,49

57	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	50,000	1,92	96,02
58	M	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/žltý	m	50,000	1,15	57,29
59	K	210800649	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 25	m	100,000	1,95	195,22
60	M	341010M446	Kábel 1-žilový Cu750V, lano (CYA) : H07V-K 25 GNYE (RM) zel/žltý	m	100,000	4,72	472,15
61	K	210810045-1	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	120,000	1,92	230,45
62	M	341203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	120,000	0,93	112,04
63	K	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	1 950,000	1,92	3 744,80
64	M	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	1 950,000	0,93	1 820,68
65	K	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	1 050,000	1,92	2 016,43
66	M	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	1 050,000	1,64	1 726,78
67	K	210810056	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x2,5	m	30,000	1,92	57,61
68	M	341203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	30,000	2,41	72,25
69	K	210810057-1	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	2,01	60,16
70	M	341203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	30,000	3,72	111,72
71	K	210810057-2	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	2,01	60,16
72	M	341203M340	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	m	30,000	10,85	325,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	210810057-R	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,000	2,01	60,16
74	M	341203M350	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16	m	30,000	16,22	486,68
75	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	50,000	2,01	100,26
76	M	341203M330	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	50,000	5,81	290,71
77	K	210810111	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x50	m	60,000	3,55	213,26
78	M	341303M120	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x50	m	60,000	37,81	2 268,84
79	K	210875612	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 5x35	m	20,000	3,55	71,09
80	M	341303M210	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 5x35	m	20,000	34,84	696,86
81	K	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	180,000	2,23	401,06
82	M	341229E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x1,5 P90-R B2ca-s1,d0,a1	m	180,000	4,21	758,19

D D8 213 2 PPV a HZS 2 112,61

83	K	213290015,	Drobné murárske vysprávkvy a sadrovanie	hod	55,000	19,10	1 050,39
84	M	5854000E01	Sadra sivá, balenie 1kg	kg	55,000	0,99	54,27
85	K	213290026	Koordinácia s ostatnými profesiami	hod	10,000	19,10	190,98
86	K	213290040	Demontáž elektroinštalácie	hod	20,000	16,98	339,52
87	K	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	25,000	19,10	477,45

ZNALEC: **doc. PhDr. Ing. Robert Verner, PhD. MBA**
Znalec v odbore Ekonomía a manažment
Odvetvia: Kontroling, Financie
Evidenčné číslo: 915645

ZADÁVATEĽ: **CUKSTAV s.r.o.**
Stöcklova 3263/49
Bardejov 085 01

OBJEDNÁVKA: **Zo dňa 10.9.2024**

Znalecký posudok

Znalecký úkon č. 18/2024

VO VECI: **Posúdenia navýšenia cien stavebných komodít**

POČET STRÁN (Z TOHO PRÍLOH): 70 (24)

POČET ODOVZDANÝCH VYHOTOVENÍ: 3

ČÍSLO VÝTLAČKU:

OBSAH

ZOZNAM TABULIEK A GRAFOV	2
I. ÚVODNÁ ČASŤ	3
I.1 Úloha znalca	3
I.2 Účel znaleckého posudku	3
I.3 Dátum vyžiadania znaleckého posudku	3
I.4 Dátum, ku ktorému je znalecký posudok vypracovaný	4
I.5 Dátum vypracovania znaleckého posudku	4
I.6 Podklady na vypracovanie znaleckého posudku	4
I.7 Použité právne predpisy a literatúra	4
II. POSUDOK	6
II.1 Otázky na vypracovanie znaleckého posudku	6
II.2 Opis predmetu znaleckého skúmania	6
II.3 Výpočet miery navýšenia	39
III. ZÁVER	45
IV. PRÍLOHY	46
V. ZNALECKÁ DOLOŽKA	70

ZOZNAM TABULIEK A GRAFOV

Tabuľka 1 Analyzované položky	7
Tabuľka 2 Indexy cien stavebných prác podľa Klasifikácie stavieb - štvrt'ročne	40

I. ÚVODNÁ ČASŤ

I.1 Úloha znalca

Úlohou znalca je odpovedať na otázky Zadávateľa – spoločnosti CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086 vo veci posúdenia navýšenia cien stavebných komodít.

Podľa Vyhlášky č. 228/2018 Z. z. Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon č. 382/2004 Z. z. o znalcoch, tlmočníkoch a prekladateľoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov z 1. augusta 2018 je znalec - fyzická osoba pre znalecký odbor 09 00 00 Ekonómia a manažment v odvetví 09 03 00 Kontroling oprávnený vykonávať znalecké úkony na požiadanie fyzických osôb, právnických osôb a orgánov verejnej moci, pričom je ich hlavnou náplňou metodické posúdenie správnosti použitia všeobecne záväzných, vedecky podložených predpisov a postupov v oblasti rozpočtovníctva, kalkulácií, cenotvorby, prípadne výpočet stanovenia výšky škody, ušlého zisku, resp. finančnej ujmy vrátane vypracovania ekonomicko-finančnej analýzy.

Vzhľadom na vyššie uvedené je možné konštatovať, že predmetné zadanie je v súlade so zaradením i špecializáciou znalca.

I.2 Účel znaleckého posudku

Účelom znaleckého posudku je na základe analýzy dostupných dokumentov, listinných a iných dôkazov poskytnúť relevantné informácie pre potreby Zadávateľa v jednaní o cene diela. Účelom znaleckého posudku nie je posudzovať právne otázky a je relevantný výhradne k znalcom zaobstaraným a Zadávateľom dodaným podkladom.

I.3 Dátum vyžiadania znaleckého posudku

Znalecký posudok bol vyžiadaný dňa 10.9.2024.

I.4 Dátum, ku ktorému je znalecký posudok vypracovaný

Znalecký posudok je vypracovaný k 12.9.2024.

I.5 Dátum vypracovania znaleckého posudku

Znalecký posudok bol vypracovaný dňa 12.9.2024.

I.6 Podklady na vypracovanie znaleckého posudku

Dodané zadávateľom:

1. Objednávka na vypracovanie znaleckého posudku zo dňa 10.9.2024
2. Zmluva o dielo zo dňa 21.6.2023 uzatvorená medzi Obcou Koprivnica, so sídlom: Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica, IČO: 00 322 164 („Objednávateľ“) a spoločnosťou CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086 („Zhotoviteľ“) na dielo s názvom Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica
3. Dodatok č. 1 zo dňa 19.8.2024 k Zmluve o dielo zo dňa 21.6.2023
4. Rozpočet diela

Obstarané znalcom:

1. Výpis z Obchodného registra spoločnosti CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086
2. Indexy cien stavebných prác a materiálov Štatistického úradu SR:
https://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SLOVSTAT/sp2063qs/v_sp2063qs_00_00_00_sk

I.7 Použité právne predpisy a literatúra

1. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 492/2004 Z. z. zo dňa 23.8.2004 o stanovení všeobecnej hodnoty majetku.

2. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 626/2007 Z. z. zo dňa 14.12.2007, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 492/2004 Z. z. o stanovení všeobecnej hodnoty majetku.
3. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 605/2008 Z. z. zo dňa 4.12.2008, ktorou sa mení vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 492/2004 Z. z. o stanovení všeobecnej hodnoty majetku v znení vyhlášky č. 626/2007 Z. z.
4. Vyhláška č. 228/2018 Z. z. Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon č. 382/2004 Z. z. o znalcoch, tlmočníkoch a prekladateľoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
5. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 47/2009 Z. z. zo dňa 9.2.2009, ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 492/2004 Z. z. o stanovení všeobecnej hodnoty majetku v znení neskorších predpisov.
6. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 254/2010 Z. z. zo dňa 18.5.2010, ktorou sa mení vyhláška Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky č. 492/2004 Z. z. o stanovení všeobecnej hodnoty majetku v znení neskorších predpisov.
7. Vyhláška Ministerstva spravodlivosti SR č. 490/2004 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 382/2004 Z. z. o znalcoch, tlmočníkoch a prekladateľoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
8. Zákon č. 382/2004 Z. z. o znalcoch, tlmočníkoch a prekladateľoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
9. Inštrukcia 12/2005 Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky z 19. júla 2005 o organizácii a riadení znaleckej, tlmočnickej a prekladateľskej činnosti a súčinnosti pri jej kontrole.

II. POSUDOK

II.1 Otázky na vypracovanie znaleckého posudku

Na základe písomnej objednávky Zadávateľa a následnej ústnej špecifikácie bolo v znaleckom posudku potrebné zodpovedať nasledovné otázky:

- 1. Stanovte aktuálnu mieru navýšenia jednotkových cien stavebných prác v porovnaní s obdobím podpísania zmluvy o dielo v súlade s predloženou dokumentáciou na základe údajov Štatistického úradu SR.*
- 2. Podľa odpovede na Otázku 1 stanovte celkový rozdiel medzi aktuálnou a pôvodnou cenou a stavebných prác pri realizácii diela „Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica“.*

II.2 Opis predmetu znaleckého skúmania

Obec Koprivnica, so sídlom: Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica, IČO: 00 322 164 („Objednávateľ“) uzatvorila dňa 21.6.2023 Zmluvu o dielo so spoločnosťou CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086 („Zhotoviteľ“) na predmet zákazky s názvom Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie diela bola v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších právnych predpisov vo výške 587 484,74 EUR bez DPH, teda 704 981,69 EUR s DPH.

Z dôvodu nárastu cien stavebných prác v období od podpísania zmluvy o dielo, ktorý bol spôsobený signifikantnými lokálnymi i medzinárodnými udalosťami, požiadala spoločnosť CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086 ako zhotoviteľ stavby o vyčíslenie nárastu cien stavebných prác v súlade s verejne dostupnými údajmi Štatistického úradu SR.

Je nevyhnutné zdôrazniť, že dodatočné stavebné práce, ktoré boli doplnené Dodatkom č. 1 zo dňa 19.8.2024 k Zmluve o dielo zo dňa 21.6.2023, neboli predmetom výpočtu navýšenia. Celkové množstvo a jednotkové ceny jednotlivých položiek sú sumarizované v Tabuľke 1.

Tabuľka 1 Analyzované položky (Cena bez DPH v EUR)

SO 5018	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
ZEMNÉ PRÁCE				
Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	77,87	29,80	2 320,59
Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	77,87	5,10	397,15
Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	77,87	10,26	798,97
Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	77,87	0,89	69,31
Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	155,74	8,00	1 245,95
Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	80,23	4,16	333,75
Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,14	1,77	7,32
Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	91,61	19,86	1 819,45
Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	77,87	4,71	366,78
Príplatok za k.d'. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	389,36	3,32	1 292,68
Kamenivo frakcia 8-16 mm	t	7,82	26,18	204,65
Štrkopiesok frakcia 0-63 mm	t	151,63	13,49	2 045,50
ZEMNÉ PRÁCE				10 902,10
ZÁKLADY				
Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	106,97	0,76	81,30
Montáž požiarnej kotvy	kus	160,00	1,24	198,40
Revízia bleskozvodu a vypracovanie správy	hod	12,00	23,61	283,32
Geotextília polypropylénová netkaná 200 g/m2	m2	109,11	0,90	98,20
ZÁKLADY				661,22
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				
Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50,	kus	60,00	0,78	46,80
Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7.5X50,	kus	100,00	1,19	119,00
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				165,80
SPEVNENÉ PLOCHY				
Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	19,06	49,34	940,22
Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	79,40	15,90	1 262,46

Dlažba betónová škárová, hr. 60mm	m2	80,99	16,80	1 360,60
SPEVNENÉ PLOCHY				3 563,28
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	94,11	1,90	178,81
Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	29,25	28,19	824,56
Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	769,11	6,80	5 229,91
Potiahnutie podláh sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	3,90	9,00	35,10
Príprava vonkajšieho podkladu podhl'adov penetráciou základnou	m2	70,96	3,93	278,87
Príprava vonkajšieho podkladu podhl'adov penetráciou pod omietky a nátery	m2	70,96	3,75	266,10
Vonkajšia omietka podhl'adov pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	70,96	17,36	1 231,87
Potiahnutie vonkajších podhl'adov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	70,96	9,20	652,83
Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	769,11	1,91	1 468,99
Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	638,46	2,72	1 736,60
Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	609,21	15,60	9 503,60
Kontaktný zatepl'ovací systém z bieleho EPS hr. 120 mm, zatlkacie kotvy, zatlkacie kotvy, $\lambda=0,034$ (W/m.K), $\rho=30$ (kg/m ³)	m2	29,25	40,70	1 190,48
Kontaktný zatepl'ovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, zatlkacie kotvy, EPS Perimeter hr. 120 mm, zatlkacie kotvy, $\lambda=0,034$ (W/m.K), $\rho=30$ (kg/m ³)	m2	130,65	47,90	6 258,14
Kontaktný zatepl'ovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, zatlkacie kotvy, $\lambda=0,039$ (W/m.K), $\rho=108$ (kg/m ³), ETICS ETA-09/0231, STN EN 13501-1:2010	m2	555,43	67,90	37 713,70
Kontaktný zatepl'ovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm, $\lambda=0,039$ (W/m.K), $\rho=108$ (kg/m ³), ETICS ETA-09/0231, STN EN 13501-1:2010	m2	53,78	44,04	2 368,25
Systém hydroizolácie a zateplenia balkónov a lodžií bez poteru hr. spádového klinu 50 mm (EPS 150 S) s hydroizolačným a oddeľovacím pásom	m2	3,90	62,00	241,80
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				69 179,61
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	678,79	1,69	1 147,16
Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2036,37	0,80	1 629,10
Ochranná sieť na boku lešenia	m2	678,79	1,20	814,55
Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	678,79	1,40	950,31
Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	678,79	0,75	509,09
Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	3,90	2,43	9,48
Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	5,40	7,91	42,71
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	63,45	15,35	973,97
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2538,04	0,50	1 269,02
Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	63,45	11,39	722,71

Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	317,26	1,28	406,09
Poplatok za skladovanie - ostatné	t	63,45	14,00	888,31
Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	107,60	6,09	655,28
Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	6,46	107,68	695,18
Čistenie fasád tlakovou vodou od prachu, usadenín a pavučín z úrovne terénu	m2	715,33	0,92	658,10
Hliníkový soklový profil šírky 183 mm	m	97,50	10,88	1 060,80
Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	215,10	2,94	632,39
Systémový priamy balkónový profil (hliníkový)	m	5,60	41,73	233,69
Systémový vonkajší rohový balkónový profil (hliníkový)	ks	2,00	44,78	89,56
Montáž hranatej plastovej vetracej mriežky plochy do 0,06 m2	ks	9,00	2,00	18,00
Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s výskriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	715,33	2,50	1 788,33
Mriežka ventilačná plastová, hranatá so sieťkou, rozmery šxvxhr 204x204x15 mm	ks	9,00	2,97	26,73
Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm	ks	108,68	3,43	372,76
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				15 593,32
PRESUNY HMÔT				
Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	307,71	28,00	8 615,88
PRESUNY HMÔT				8 615,88
Práce HSV				
				108 681,21
Práce PSV				
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				
Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	12,07	2,6557	32,06
Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	100,50	3,57	358,79
Ukončujúci profil profilovaných fólií	m	97,50	6,30	614,25
Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	115,58	1,86	214,97
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI				1 220,07
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				
Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	73,06	7,02	512,85
Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	12,14	1,3770	16,71
Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 30 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zatepľovacie systémy	m2	68,95	8,58	591,61
Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 50 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zatepľovacie systémy	m2	2,14	10,49	22,43
Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 100 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zatepľovacie systémy	m2	3,43	19,48	66,76
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				1 210,36
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				

Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	23,03	4,4262	101,94
Montáž debnenia odkvapov z dosiek pre všetky druhy striech	m2	67,60	12,84	867,98
Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	74,36	18,80	1 397,97
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				2 367,89
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				
Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	65,16	1,8688	121,78
Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	57,00	0,97	55,29
Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, - 0,00356t	m	47,00	1,14	53,58
Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 300 mm, sklon strechy do 30°	m	98,00	7,26	711,48
Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	98,00	29,94	2 934,12
Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom od 125 do 150 mm	ks	8,00	26,02	208,16
Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm	m	51,00	39,00	1 989,00
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				6 073,41
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	18,29	1,0820	19,79
Montáž zábradlia hliníkového na balkóny, vertikálna výplň, kotvenie do podlahy	m	5,50	42,64	234,52
Fasádne oceľové prvky - (očistenie, prebrúsenie, náter) - demontáž a spätná montáž	kpl	1,00	639,34	639,34
Zábradlie na balkóny a lodžie, vertikálna výplň, hliníkové eloxované, výška do 1200 mm, kotvenie do podlahy, exteriérové	m	5,50	219,00	1 204,50
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				2 098,15
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				
Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	3,90	24,64	96,10
Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	3,07	3,4918	10,71
Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava - mrazuvzdorná	m2	4,29	44,26	189,88
Škárovacia hmota CERESIT CE 33	kg	1,95	1,90	3,71
Lepidlo na obklady a dlažby	kg	12,09	0,98	11,85
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ				312,25
Práce PSV				
13 282,13				
Montážne práce				
M-21 ELEKTROMONTÁŽE				
Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podperami, AlMgSi drôt D8	m	140,00	7,78	1 089,20
Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	8,00	3,54	28,32
Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	8,00	4,54	36,32
Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	120,00	3,39	406,80

Montáž vývodu uzemnenia, FeZn drôt D10mm s PVC plášťom, spojenie svorkami	m	45,00	3,30	148,50
Montáž zvodového vodiča s podperami, na omietku, pod izoláciu, AlMgSi D8 s PVC plášťom	m	60,00	9,72	583,20
Montáž zachytávacej tyče	kus	10,00	26,43	264,30
Montáž bleskozvodnej svorky	kus	284,00	6,93	1 968,12
Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,00	28,27	28,27
Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm ²)	m	45,00	11,00	495,00
Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm ²)	m	120,00	3,25	390,00
Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm ²)	m	140,00	1,78	249,20
Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm ²)	m	60,00	5,95	357,00
- Strešné držiaky vedenia : 5202510 typ 132 P VA	kus	55,00	15,76	866,80
Tyč zachytávacia (Al) zúžená rúrová : 5401980, typ 101 VL1500, vhodná do podstavcov FangFix (D16/10x1500)mm	kus	8,00	28,20	225,60
Tyč zachytávacia (Al) FangFix-Junior : 5401970, typ 101 J1000, bez závitů, vhodná do podstavcov FangFix (D10x1000)mm	kus	2,00	10,12	20,24
- zachytávací hrot (Zn-G) : 5405068, typ 120 A, na zachytávacie tyče a vodiče D8-10mm	kus	3,00	2,77	8,31
Držiak ISO A -500	kus	16,00	53,36	853,76
Svorka Vario rýchlospojka : 5311707, typ 249 B ST BP	kus	35,00	2,65	92,75
Svorka krížová FT : 5314572, typ 256 S6 FT	kus	20,00	3,35	67,00
Svorka lemová (St-FT) : 5317207, typ 270 8-10, pre vodič D8-10. pripojovacia (10mm)	kus	85,00	8,85	752,25
Svorka žľabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	8,00	11,93	95,44
Svorka skúšobná, rozpojovacia (Zn-G) : 5335140, typ 223 O DIN ZN, pre vodič D8-10/16, otvorená	kus	8,00	6,61	52,88
Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	18,00	7,42	133,56
Príložka 5228123 : typ 156 K8-10 ST	kus	30,00	0,70	21,00
Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	2,00	6,96	13,92
Svorka prepojavacia : 5304270 , typ 5002 N-VA	kus	8,00	54,24	433,92
Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, bez skrutky, pre vodič D8-10 (pre 1 skrutku M10)	kus	100,00	0,87	87,00
Revízná dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	8,00	36,26	290,08
Číselný štítok pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10, pre vodič D8-10, pás FL30	kus	8,00	3,96	31,68
Páska antikoročná (petrolat) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,00	15,84	15,84
Prípojnice potenciálového vyrovnania 5015073 : 1809, s plastovým podstavcom a krytom	kus	1,00	10,50	10,50
M-21 ELEKTROMONTÁŽE				10 116,76
Montážne práce				10 116,76
Celkom v EUR				132 080,10
SO 5019	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				

POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Vnútorná stierka stropov sadrová, hr. 3 mm	m2	540,75	12,00	6 489,00
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	347,58	3,45	1 199,15
Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m	m2	193,17	4,45	859,61
Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 200 mm, -1,40000t	m3	21,71	13,32	289,15
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	41,51	15,35	637,24
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1660,56	0,50	830,28
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	41,51	11,39	472,84
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	207,57	1,28	265,69
Poplatok za skladovanie - ostatné	t	41,51	14,00	581,20
Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	478,72	0,20	95,74
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
PRESUNY HMÔT				
Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,33	28,00	93,30
PRESUNY HMÔT				
Práce HSV				
Práce PSV				
POVLAKOVÉ KRYTINY				
Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	7,79	2,7541	21,45
Zhotovenie parozábrany	m2	478,72	0,94	450,00
Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	550,53	1,20	660,63
POVLAKOVÉ KRYTINY				
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				
Montáž tepelnej izolácie stropov fúkanou izoláciou hrúbky do 35 - 40 cm	m3	191,49	7,10	1 359,56
Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	106,80	1,3770	147,07
Odstránenie tepelnej izolácie stropov lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,00792t	m2	193,17	1,51	291,69
Fúkaná tepelná izolácia, Supalofil Loft 045, ??0,045 (W/m.K), ?= 15 (kg/m3)	kg	3159,55	2,85	9 004,72
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				
Položenie podláh pod PVC na drevený podklad z drevotrieskových dosiek priskrutkovaním	m2	53,55	5,69	304,70

Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 25 mm	m2	193,17	24,40	4 713,35
Montáž stropníc z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy 144 - 288 cm2	m	184,70	3,18	587,35
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	99,71	4,4262	441,32
Demontáž podbíjania obkladov stropov z dosiek hr. do 35 mm s omietkou, -0,04000 t	m2	193,17	2,05	396,00
Trámy 100x200mm	m3	4,49	400,00	1 794,00
Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	m2	57,83	18,80	1 087,28
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				9 324,00
DREVOSTAVBY				
Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	233,55	2,4000	560,52
Podhl'ad SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm vr. parozábrany	m2	540,75	39,00	21 089,25
DREVOSTAVBY				21 649,77
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				
Montáž stropných sklápacích schodov do vopred pripraveného otvoru	ks	1,00	46,46	46,46
Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,07	0,7869	2,42
Sklápacie schody napr. Schody FAKRO LWT 70x120 cm 280	ks	1,00	290,00	290,00
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				338,88
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	27,30	1,0820	29,54
Demontáž podhl'adov kaziet, -0,00500t	m2	266,62	2,20	586,56
Demontáž podhl'adov roštov, -0,00200t	m2	266,62	1,10	293,28
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				909,38
NÁTERY				
Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	240,00	2,68	643,20
Náter farbami akrylátovými ekologickými riediteľnými vodou, biely náter sadrokartónových stropov 2x	m2	540,75	2,60	1 405,95
NÁTERY				2 049,15
Práce PSV				
Celkom v EUR				58 019,50
SO 5020	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Vnútorne zateplenie - aerogelová termoizolačná stierka - v 3 vrstvách	m2	146,38	20,50	3 000,69
Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na staré a nesúdržné podklady	m2	123,26	5,00	616,30
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				3 616,99
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	123,26	3,45	425,25

Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	123,26	2,12	261,31
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,47	15,35	37,84
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	98,60	0,50	49,30
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,47	11,39	28,08
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	12,33	1,28	15,78
Poplatok za skladovanie - ostatné	t	2,47	14,00	34,51
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				852,07
PRESUNY HMÔT				
Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,23	28,00	6,33
PRESUNY HMÔT				6,33
Práce HSV				4 475,39
Práce PSV				
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				
Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	123,26	9,40	1 158,64
Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	39,68	1,3770	54,64
Doska (lamela) z minerálnej vlny hr. 100 mm s jednostranným cementovým nástrekom, pre stropy, TEPELNÁ IZOLÁCIA Z LAMIEL Z KAMENNEJ VLNY S				
POVRCHOVOU ÚPRAVOU A ZREZANÍMI HRANAMI,				
?	m2	125,73	26,60	3 344,29
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				4 557,57
Práce PSV				4 557,57
Celkom v EUR				9 032,96
SO 5021	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 80 mm	m2	193,17	28,80	5 563,30
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				5 563,30
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	15,45	87,61	1 353,92
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	34,00	15,35	521,88
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1359,96	0,50	679,98
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	34,00	11,39	387,25
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	170,00	1,28	217,59
Poplatok za skladovanie - ostatné	t	34,00	14,00	475,99

OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							3 636,61
PRESUNY HMÔT							
Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	30,24	28,00				846,80
PRESUNY HMÔT							846,80
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY							
Demontáž pódia	hod	64,00	12,00				768,00
Spätná montáž pódia	hod	128,00	14,00				1 792,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY							2 560,00
Práce HSV							
							12 606,71
Práce PSV							
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							
Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	193,17	4,59				886,65
Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	21,79	2,6557				57,88
Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	222,15	4,66				1 035,20
IZOLÁCIE PROTI VODE A VLHKOSTI							1 979,73
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							
Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	193,17	0,93				179,65
Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	193,17	1,10				212,49
Izolácie tepelné, doplnky, podláh, stropov zvrchu, striech prekrytím pásom do výšky 100mm A500/H	m2	193,17	4,86				938,81
Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	86,15	1,3770				118,64
Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	193,17	6,61				1 276,85
Systémová doska UNI FA SD 001 pre rúrku O16 mm. Rozmer: 1200x600 mm. Hrúbka: 30 mm. Systémová doska z EPS150. Rozteč rúrok 150 mm. Farba: sivá.	m2	197,03	10,50				2 068,85
Doska z fenolovej peny hr. 40 mm, pre zateplenie podláh, ??0,021 (W/m.K), ?= 35 (kg/m3)	m2	197,03	22,90				4 512,06
Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vykurovanie	m2	222,15	0,65				144,39
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ							9 451,74
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ							
Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	127,71	24,40				3 116,15
Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	92,29	3,4918				322,27
Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava	m2	140,48	26,60				3 736,82
Škárovacia hmota CERESIT CE 33	kg	63,86	1,90				121,33
Lepidlo na obklady a dlažby	kg	395,90	0,88				348,40
PODLAHY A DLAŽBY KERAMICKÉ							7 644,97
PODLAHY VLYSOVÉ A PARKETOVÉ							
Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	29,58	1,0328				30,55

Montáž prechodovej lišty	m	32,94	5,38	177,22
Montáž palubovej podlahy masívnej, lepením	m2	65,46	22,80	1 492,47
Drevené obloženie palubovka, hrúbka 20 mm, šírka do 45 mm, tvrdé drevo	m2	66,77	52,40	3 498,64
Lišta prechodová, šírka 28 mm	m	33,27	2,76	91,82
PODLAHY VLYSOVÉ A PARKETOVÉ				5 290,70
PODLAHY POVLAKOVÉ				
Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,50	0,3443	1,20
Zametanie podkladu	m2	193,17	0,58	112,04
Vysávanie podkladu	m2	193,17	1,20	231,80
PODLAHY POVLAKOVÉ				345,04
Práce PSV				24 712,18
Celkom v EUR				37 318,89
SO 5022	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	395,94	6,80	2 692,39
Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	94,11	1,90	178,81
Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	56,50	6,88	388,72
Omietka vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	395,94	16,99	6 727,00
Očistenie oceľových konštrukcií od usadenín, hrdze a starého náteru	m2	18,00	4,08	73,44
Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	395,94	2,22	878,98
Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod nátery a maľby	m2	395,94	2,00	791,88
Parapetná doska plastová, šírka 500 mm, komôrková vnútorná	m	59,33	22,28	1 321,76
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				13 052,98
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, - 0,02400t	ks	5,00	0,75	3,75
Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,07500t	m2	9,27	14,18	131,45
Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t	m2	72,86	7,05	513,66
Vybúranie drevených dverových zárubní, -0,08800t	m2	8,40	18,25	153,30
Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, - 1,87500t	m3	2,08	93,89	195,67
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,72	15,35	149,23
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	388,88	0,50	194,44
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,72	11,39	110,73
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	48,61	1,28	62,22
Poplatok za skladovanie - ostatné	t	9,72	14,00	136,11
Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	215,10	2,94	632,39
PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	215,10	5,08	1 092,71
Vybúranie a vybratie roliet mrežových, -0,00600t	m2	9,00	5,49	49,41

OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				3 425,07
PRESUNY HMÔT				
Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	17,70	28,00	495,68
PRESUNY HMÔT				495,68
Práce HSV				16 973,73
Práce PSV				
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				
Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	56,50	15,23	860,50
Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	55,70	1,45	80,77
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKE				941,27
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				
Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 50 kg	ks	3,00	11,01	33,03
Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	250,40	14,80	3 705,92
Montáž plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	21,20	14,55	308,46
Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,004t	ks	49,00	1,68	82,32
Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	262,92	2,08	546,87
Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	22,26	2,08	46,30
Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	22,26	0,80	17,81
Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	262,92	0,80	210,34
Samozatvárač dverí do 60 kg hydraulický, rozmer 173x85,5x76 mm, pre dvere šírky max. 900 mm	ks	3,00	34,51	103,53
Plastové okno 1500x1500mm - O1, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	22,00	498,00	10 956,00
Plastové okno 1200x2700mm - O2, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	7,00	598,00	4 186,00
Plastové okno 1300x1400mm - O3, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	1,00	501,64	501,64
Plastové okno 1500x1200mm - O4, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	1,00	442,62	442,62
Plastové okno 650x1500mm - O5, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	2,00	295,08	590,16
Plastové okno 600x1200mm - O6, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	2,00	216,39	432,78
Plastové okno 800x800mm - O7, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	4,00	196,72	786,88
Plastové okno 600x600mm - O8, farba biela/antracit, izolačné trojsklo Uw ?0,85 (W/m2.K)	ks	11,00	108,20	1 190,20
Plastové dvere 1500x2150mm - D1 farba biela/antracit, izolačné trojsklo UD ?0,85 (W/m2.K)	ks	1,00	1 278,68	1 278,68
Plastové dvere 1500x2200mm - D2, farba biela/antracit, izolačné trojsklo UD ?0,85 (W/m2.K)	ks	1,00	1 327,86	1 327,86

Plastové dvere 750x2500mm - D3, farba biela/antracit, izolačné trojsklo UD 0,85 (W/m2.K)	ks	1,00	737,70	737,70
KONŠTRUKCIE STOLÁRSKE				27 485,10
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				
Spätná montáž mreží pevných skrutkovaním	m2	9,00	13,25	119,25
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				119,25
NÁTERY				
Nátery kov.stav.doplнк.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	18,00	6,41	115,38
Nátery kov.stav.doplнк.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	18,00	3,37	60,66
NÁTERY				176,04
MAĽBY				
Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné tónované s bielym stropom na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	395,94	2,60	1 029,44
MAĽBY				1 029,44
Práce PSV				29 751,10
Celkom v EUR				46 724,83
SO 5023	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
ZÁKLADY				
Drobné murárske vysprávky a sadrovanie	hod	10,00	20,00	200,00
Sadra sivá, balenie 1kg	kg	10,00	0,93	9,30
ZÁKLADY				209,30
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				
Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	200,00	0,88	176,00
Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	m	100,00	1,45	145,00
Spínač žalúziiový zapustený IP 20 , vrátane rámčeka	kus	25,00	18,49	462,25
Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA [D71x66] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	25,00	1,38	34,50
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				817,75
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	11,19	6,80	76,08
Kontaktný zatepľovací systém z fenolovej peny hr. 30 mm, skrutkovacie kotvy	m2	11,19	43,46	486,23
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				562,31
PRESUNY HMÔT				
Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,18	28,00	5,07
PRESUNY HMÔT				5,07

Práce HSV				1 594,43
Práce PSV				
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	142,11	1,0820	153,76
Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie do šírky 65 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	2,00	27,98	55,96
Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie do šírky 75 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	1,00	41,98	41,98
Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	1,00	35,47	35,47
Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 140 cm do 180 cm a dĺžky 160 cm do podomietkovej schránky	ks	22,00	44,89	987,58
Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 400 cm do prekladu	ks	7,00	81,23	568,61
Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 650x1500 mm, Z 90	ks	2,00	157,38	314,76
Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 750x2500 mm, Z 90	ks	1,00	295,08	295,08
Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1200x2700 mm, Z 90	ks	7,00	495,00	3 465,00
Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1300x1400 mm, Z 90	ks	1,00	290,16	290,16
Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1500x1500 mm, Z 90	ks	22,00	350,00	7 700,00
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				13 908,36
Práce PSV				13 908,36
Montážne práce				
M-21 ELEKTROMONTÁŽE				
Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	25,00	1,81	45,25
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	200,00	1,81	362,00
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x1,5	m	100,00	1,81	181,00
Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	25,00	6,66	166,50
Vyrezanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	200,00	6,58	1 316,00
Montáž, žalúziový spínač, tlačidlové mechanické ovládanie, zapustený, IP20	kus	25,00	4,70	117,50
M-21 ELEKTROMONTÁŽE				2 188,25
Montážne práce				2 188,25
HZS				
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE				
Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	4,00	20,00	80,00
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE				80,00
HZS				80,00
Celkom v EUR				17 771,04
SO 5024	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				

Vyplnenie škár po prestupe potrubí	.	7,00	25,57	178,99
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
POTRUBNÉ ROZVODY				
Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	15,00	4,29	64,35
Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	5,00	4,70	23,50
Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	5,00	3,47	17,35
Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	10,00	3,91	39,10
Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	5,00	4,49	22,45
POTRUBNÉ ROZVODY				
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
Vysek. rýh v stenách a priečkach pre vŕahov. nosn. do stien do hĺbky 150 mm, v. nosníka do 150 mm, -0,02700t	m	20,00	5,42	108,40
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				
Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	18,00	19,41	349,38
Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	12,00	24,00	288,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				
Práce HSV				
Práce PSV				
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				
Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	t	1,13	192,03	216,99
Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,13	54,23	7,05
Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,13	0,55	0,07
Demontáž pôvodného vybavenia kotolne	ks	1,00	590,16	590,16
Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	2,00	1 480,00	2 960,00
Spojovací kábel LON pre výmenu dát medzi reguláciami	ks	2,00	38,36	76,72
Koncový odpor (2ks)	bal	1,00	8,16	8,16
Komunikačný modul LON	ks	3,00	181,97	545,91
Tepelné čerpadlo Viessmann Vitocal 200-S AWB-E 201.D16 (230V)	ks	2,00	9 980,00	19 960,00
Inštalčná sada pre montáž vonkajšej jednotky na zem	ks	2,00	800,65	1 601,30
Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	ks	2,00	135,74	271,48
Teplonosné médium Tyfocor (30 litrov)	bal	1,00	108,20	108,20
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				
Montáž PVC chráničiek DN 125	m	24,00	1,20	28,80
Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,15	1,3770	11,23
Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	8,15	0,5902	4,81

Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,15	0,0492	0,40
Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do priemeru 38, - 0,00254t	m	20,00	1,56	31,20
Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, - 0,00473t	m	15,00	2,34	35,10
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 10/1,0 mm	m	12,00	20,48	245,76
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 16/1,0 mm	m	12,00	21,65	259,80
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 35/1,5 mm	m	10,00	56,98	569,80
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 42/1,5 mm	m	15,00	75,47	1 132,05
Chránička delená DN 160, HDPE	m	24,00	3,74	89,76
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				2 408,71
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				
Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	sub	1,00	413,11	413,11
Montáž filtra závitového G 1	ks	1,00	5,42	5,42
Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,96	44,36	42,59
Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,66	0,4426	0,29
odkalovač Vitotrap s izoláciou 1	ks	1,00	163,28	163,28
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				624,69
Práce PSV				29 379,44
OSTATNÉ SLUŽBY				
Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,00	700,00	700,00
Dopojenie chladiaceho okruhu	sub	1,00	700,00	700,00
Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,00	5,26	378,72
				1 778,72
OSTATNÉ SLUŽBY				1 778,72
Celkom v EUR				32 249,68
SO 5025	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Stavebné úpravy	sub	1,00	500,00	500,00
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				500,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				
Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,00	18,00	900,00
Zaregulovanie, kompletácia, revízná správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,00	600,00	600,00
Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,00	31,48	31,48
Skúšobná v prevádzka	hod	4,00	5,00	20,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				1 551,48

Práce HSV					2 051,48
Práce PSV					
MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ					
Demontáž pôvodného vykurovania (plynové konvektory-gamatky)	ks	4,00	73,77		295,08
Montáž jednotky vnútornej kazetovej štvorcestnej pre objem miestnosti 430 m3	ks	3,00	221,64		664,92
Montáž vonkajšej jednotky, jednofázové napájanie (max. 4 vnút. jednotky)	ks	1,00	305,82		305,82
Montáž dvojice medeného potrubia predizolovaného d 6-10 mm (1/4x3/8)	m	80,00	8,38		670,40
Dvojica rúr medených predizolovaných d 6-10 mm (1/4x3/8), pre chladiarensku techniku	m	80,00	5,45		436,00
Jednotka LG CT09F.NR0, vnútorná, kazetová, štvorcestná s rámčekom	ks	3,00	980,00		2 940,00
Jednotka LG MU4R25.U21, vonkajšia	ks	1,00	2 880,00		2 880,00
MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ					8 192,22
Práce PSV					8 192,22
HZS					
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE					
Montážny, kotviaci a spojovací materiál	kpl	0,30	880,00		264,00
Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,00	280,00		280,00
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE					544,00
HZS					544,00
Celkom v EUR					10 787,70
SO 5026		Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV					
POVRCHOVÉ ÚPRAVY					
Stavebné úpravy	sub	1,00	500,00		500,00
POVRCHOVÉ ÚPRAVY					500,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY					
Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,00	20,00		200,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY					200,00
Práce HSV					700,00
Práce PSV					
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ					
Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	3,00	4,29		12,87
Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	3,00	3,93		11,79
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ					24,66

ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE					
Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,13	192,03	216,99	
Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,13	54,23	7,05	
Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,13	0,55	0,07	
Demontáž pôvodneho vykurovania (plynové konvektory-gamatky)	ks	5,00	73,77	368,85	
Montáž plynového kotla kondenzačného 25-40 kW	ks	1,00	505,66	505,66	
Vitodens 100-W B1KF-M 25kW	ks	1,00	2 600,00	2 600,00	
Odkalovač Vitotrap s izoláciou 1 1/4	ks	1,00	270,00	270,00	
Montážne diely na omietku	ks	1,00	183,93	183,93	
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				4 152,55	
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE					
Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,15	1,3770	11,23	
Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	8,15	0,5902	4,81	
Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,15	0,0492	0,40	
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných tvrdou spájkou D 28/1,5 mm	m	3,00	35,94	107,82	
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE				124,26	
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY					
Montáž plynového filtra	ks	1,00	28,52	28,52	
Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8	sub	1,00	413,11	413,11	
Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,96	44,36	42,59	
Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,66	0,4426	0,29	
Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody 1	ks	1,00	9,64	9,64	
Montáž guľovho kohúta DN 25	ks	4,00	5,03	20,12	
Magnetická úprava vody, 1x1	ks	1,00	122,18	122,18	
Plynový filter Rp 3/4	ks	1,00	79,67	79,67	
HERZ Kohút guľový MODUL DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,00	20,55	82,20	
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				798,32	
Práce PSV				5 099,79	
OSTATNÉ SLUŽBY					
Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,00	450,00	450,00	
Skúšobná vykurovacía prevádzka (3*24h)	hod	72,00	5,00	360,00	
				810,00	
OSTATNÉ SLUŽBY				810,00	
Celkom v EUR				6 609,79	
SO 5027		Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV					
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					

Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	55,00	5,29	290,95
Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy do 1,50 m	m2	9,00	7,82	70,38
Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazaní, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	100,00	68,00	6 800,00
Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm, - 1,87500t	m3	2,00	89,28	178,56
Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	39,00	3,41	132,99
Vysek. rýh v stenách a priečkach pre vŕahov. nosn. do stien do hĺbky 150 mm, v. nosníka do 250 mm, -0,04200t	m	456,00	5,80	2 644,80
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,30	15,85	4,76
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,30	0,50	0,15
Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,30	12,36	3,71
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				10 126,30
Práce HSV				10 126,30
Práce PSV				
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				
Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer 39-70 mm	m	30,00	4,70	141,00
Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	14,74	1,2787	18,85
Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	14,74	0,3934	5,80
Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	14,74	0,0492	0,73
Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	30,00	4,49	134,70
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				301,08
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				
Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 25	ks	3,00	85,68	257,04
Montáž modulárneho rozdeľovača DN 32	ks	1,00	88,43	88,43
Montáž zariadenia na úpravu vody	súb.	1,00	300,48	300,48
Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,94	79,30	74,54
Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	t	0,83	29,58	24,55
Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu závitového prietok 3,0 m3/h G 6/4	ks	1,00	42,13	42,13
Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem do 250 l	ks	1,00	96,87	96,87
Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 10l	ks	2,00	5,72	11,44
Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	2,00	13,36	26,72
Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - 50 pre kotly Vitodens 100-W/111-W, VIESSMANN	ks	3,00	260,00	780,00
Ventil so zaistením R3/4 pre N 25-50, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob, VIESSMANN	ks	1,00	30,50	30,50
Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	ks	1,00	196,72	196,72
Upevnenie na stenu pre rozdeľovač (2ks)	ks	1,00	48,20	48,20

Expanzná nádoba 50l/10bar	ks	2,00	90,49	180,98
Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu	ks	1,00	12,79	12,79
Konektor pre motor zmiešavača	ks	1,00	12,79	12,79
Ponorný snímač teploty NTC 10k Ohm	ks	1,00	68,85	68,85
Snímač príložný NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8 m, s konektorom pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VISSMANN	ks	2,00	68,85	137,70
Modulárny rozdeľovač DN32 3-násobný	ks	1,00	760,00	760,00
RMS M32 DN25 Alpha2.1 25-60	ks	3,00	750,00	2 250,00
Vitotronic 200-H, typ HK1B	ks	1,00	777,04	777,04
Zásobník akumulčný vykurovacej vody Vitocell 100-E, typ SVWA biely v spojení s tepelnými čerpadlami, objem 200 l, biely, VISSMANN	ks	1,00	922,62	922,62
Membránová expanzná nádoba 10 l	ks	2,00	139,67	279,34
Rozširovacia sada pre VO so zmiešavačom	ks	1,00	221,31	221,31
Hydraulická výhybka Q70 do 3m3/h	ks	1,00	214,42	214,42
Násten. konzola hydr. výhybky Q70	ks	1,00	52,13	52,13
Zostava Aquahome 30 Smart	ks	1,00	1 680,00	1 680,00
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				9 547,59
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				
Tlaková skúška plastového potrubia do 42 mm	m	409,00	0,84	343,56
Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	39,38	1,3770	54,23
Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	39,38	0,5902	23,24
Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 38, - 0,00254t	m	200,00	1,56	312,00
Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, - 0,00473t	m	50,00	2,34	117,00
Montáž medeného potrubia Dxt 15x1 mm	m	181,00	16,40	2 968,40
Montáž medeného potrubia Dxt 18x1 mm	m	66,00	19,71	1 300,86
Montáž medeného potrubia Dxt 22x1 mm	m	35,00	29,02	1 015,70
Montáž medeného potrubia Dxt 28x1 mm	m	85,00	33,64	2 859,40
Montáž medeného potrubia Dxt 35x1,5 mm	m	7,00	41,98	293,86
Montáž medeného potrubia Dxt 42x1,5 mm	m	5,00	47,24	236,20
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 15/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	181,00	22,90	4 144,90
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 18/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	66,00	24,90	1 643,40
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 22/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	35,00	30,50	1 067,50
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	85,00	38,50	3 272,50
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 35/1,5 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	7,00	52,67	368,69
Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 42/1,5 mm + T-kusy, Kolená, Spojky...	m	5,00	68,74	343,70
Montáž plasthliníkového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 40 mm	m	30,00	11,42	342,60
Montáž plasthliníkových tvaroviek nad rámeč (10 % z ceny)	%	393,83	0,9836	387,37
HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč , 32x3,0 + (T-kusy, Spojky, Kolená...)	m	30,00	16,72	501,60
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ROZVOD POTRUBIA				21 596,71

ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY					
Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, DN 15	ks	3,00	4,33	12,99	
Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	58,00	3,66	212,28	
Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	29,00	2,01	58,29	
Montáž guľového kohúta závitového DN 25	ks	4,00	3,41	13,64	
Montáž guľového kohúta závitového DN 32	ks	8,00	3,95	31,60	
Montáž guľového kohúta závitového DN 40	ks	8,00	4,55	36,40	
Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	6,30	0,2459	1,55	
Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	6,30	0,4426	2,79	
Montáž filtra DN 25	ks	1,00	4,34	4,34	
Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 15	ks	1,00	4,38	4,38	
Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	1,00	4,94	4,94	
Ostatné prepojavacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	sub	663,78	1,40	929,29	
HERZ Kohút guľový MODUL DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,00	12,05	48,20	
HERZ Kohút guľový MODUL DN 32, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,00	18,39	36,78	
HERZ Kohút guľový MODUL DN 40, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	2,00	33,09	66,18	
HERZ Filter, DN 25, PN 16	ks	1,00	12,64	12,64	
HERZ Ventil do spiatocky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rú	ks	29,00	11,04	320,16	
HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 15 LF (nízky prietok, kvs=0,93 m3/h), priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo	ks	1,00	63,87	63,87	
HERZ Ventil STRÖMAX-GM 2013 DN 20, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo,	ks	1,00	71,95	71,95	
Guľový kohút s vypúšťacím ventilom DN 15	ks	3,00	42,72	128,16	
HERZ Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kuželovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	29,00	14,45	419,05	
HERZ Hlavica termostatická Mini závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou 0, nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6°C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	29,00	26,60	771,40	
Súprava závitových krúžkov DN 25 - DN 32	ks	1,00	40,33	40,33	
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY					3 291,21
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ					
Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	29,00	2,44	70,76	
Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	4,00	11,39	45,56	
Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	9,00	11,59	104,31	
Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,00	12,37	61,85	
Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	11,00	13,18	144,98	

Vykurovacie telesá panelové dvojradowé, tlaková skúška telesa vodou	ks	29,00	10,96	317,84
Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	1,00	14,02	14,02
Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku	ks	1,00	83,61	83,61
Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	20,00	4,90	98,00
Demontáž konvektora stavebnej dĺžky do 700 mm, -0,01700t	ks	25,00	5,46	136,50
Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	29,00	5,67	164,43
Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	38,00	0,56	21,28
Podlahové kúrenie	m2	158,00	48,00	7 584,00
HERZ Prechodka pre rozdeľovače 8530 na plastovú rúrku 16 x 2, G 3/4, z PE-X-, PB a rúrku z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku a prevlečnej ma	ks	24,00	3,28	78,72
HERZ Prechodka na oceľovú a medenú rúru DN 15 s O-krúžkom, kovovo tesniaca, matica so svorkovým krúžkom G 3/4	ks	58,00	3,75	217,50
HERZ Rozdeľovač tyčový 12-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovanie so zvýšeným prietokom, s termostatickými zvrškami a regulačnými prietokomerami (0 - 6 l/min), p	ks	1,00	625,00	625,00
HERZ Skriňa rozdeľovača z oceľového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 1050 mm, hĺbka 80-110 mm, biela	ks	1,00	122,94	122,94
HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT 16x2, hr.A1 0,2 mm, pre podlahové vykurovanie, v kotúči dl. 200 m	m	1230,00	1,58	1 943,40
HERZ Platňa nopová Combitop 30-2 s tepelnou izoláciou, s čiernou PS fóliou, hrúbka izolácie 30 mm, výška (v mieste výstupkov) 51 mm, kročajová izolácia 23 dB, pre priemery rúrok 14	m2	160,00	15,98	2 556,80
HERZ Pás dilatačný z polyetylénu, šedý, hrúbka 8 mm, výška 150 mm, dĺžka kotúča je 25 m - okrajový izolačný a tlmiaci pás	m	38,67	1,03	39,83
HERZ Dilatačný pás hr. 10 mm, výška 100 mm	m	30,00	0,34	10,20
HERZ Prísada do poteru zvyšujúca tepelnú vodivosť a pevnosť v tlaku a ťahu, balenie 10,25 kg.	bal	4,00	42,41	169,64
HERZ Lepiaca páska hr. 5 cm, dĺžka kotúča 132 m	ks	10,00	4,23	42,30
Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x400, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,00	72,18	144,36
Oceľové panelové radiátory KORAD 11K 600x500, s bočným pripojením, s 1 panelom a 1 konvektorom	ks	2,00	74,31	148,62
Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	2,00	108,00	216,00
Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	7,00	122,00	854,00
Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	6,00	228,00	1 368,00
Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	5,00	255,00	1 275,00
Oceľové panelové radiátory KORAD 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	5,00	288,00	1 440,00
HERZ Chránička červenej farby pre rúrku DN 16	m	63,00	0,64	40,32
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - VYKUROVACIE TELESÁ				20 139,77
Práce PSV				54 876,36
HZS				
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE				

Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	24,00	20,00	480,00
Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,00	24,00	240,00
Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky, spustenie a nastavenie čerpadla podlahovkového okruhu	sub	1,00	140,00	140,00
Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,00	12,00	432,00
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE				1 292,00
HZS				1 292,00
Celkom v EUR				66 294,66
SO 5028	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
Stavebné úpravy	sub	1,00	300,00	300,00
POVRCHOVÉ ÚPRAVY				300,00
Práce HSV				300,00
Práce PSV				
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				
Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	3,00	4,29	12,87
Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	3,00	3,55	10,65
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				23,52
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				
Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	2,00	4,67	9,34
Montáž poistného ventilu závitového G 1	ks	2,00	5,03	10,06
Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	2,00	5,03	10,06
Montáž posúvača závitového pre vodu G 1	ks	4,00	5,48	21,92
HERZ Kohút guľový MODUL DN 25, PN 25, s pákovým ovládačom (Silumin), 2 x vnútorný závit, teleso s kovanej mosadze, poniklované	ks	4,00	12,05	48,20
Spätná klapka vodorovná závitová 1, PN 10	ks	2,00	18,79	37,58
Ventil poistný pre kúrenie 1", PN 10, mosadz	ks	2,00	39,88	79,76
Kohút plniaci a vypúšťací, DN 15, PN 10	ks	2,00	4,47	8,94
ZTI - VNÚTORNÝ VODOVOD				225,86
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				
Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,13	192,03	216,99
Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,13	54,23	7,05
Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,13	0,55	0,07
Demontáž pôvodných zásobníkov TV	ks	2,00	147,54	295,08
Montáž tepelného čerpadla kompaktného vnútorné prevedenie	ks	2,00	1 450,00	2 900,00
Tepelné čerpadlo pri prípravu teplej vody 80l, pre prevádzku s okolitým vzduchom Ariston NOUS EVO 80 l	ks	1,00	2 900,00	2 900,00

Tepelné čerpadlo pre prípravu teplej vody, 200l, pre prevádzku s okolitým vzduchom Ariston NOUS PLUS 200l	ks	1,00	3 297,35	3 297,35
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				9 616,54
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE				
Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	3,00	17,58	52,74
Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,15	1,3770	11,23
Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	8,15	0,5902	4,81
Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,15	0,0492	0,40
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - STROJOVNE				69,18
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				
Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	9,00	20,00	180,00
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - ARMATÚRY				180,00
Práce PSV				
				10 115,10
OSTATNÉ SLUŽBY				
Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,00	500,00	500,00
Skúšobná prevádzka (3*24h)	hod	72,00	5,00	360,00
				860,00
OSTATNÉ SLUŽBY				
				860,00
Celkom v EUR				11 275,10
SO 5029	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV				
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				
Kábel medený CYKY 5x2,5 mm ²	m	30,00	1,19	35,70
Kábel UNITRONIC LiYY 3x0,75 mm ²	m	100,00	0,77	77,00
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE				112,70
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m ² hr. do 150 mm, - 0,02600t	ks	4,00	2,93	11,72
Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m ² hr. do 150 mm, - 0,07300t	ks	6,00	4,44	26,64
Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m ² hr. do 600 mm, - 0,29200t	ks	3,00	33,67	101,01
Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m ² hr. do 600 mm, - 1,87500t	m ³	0,18	101,93	18,35
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				157,72
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				
Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	72,00	20,00	1 440,00
Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízna správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,00	330,00	330,00
Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,00	120,00	120,00

Skúšobná v prevádzka	hod	4,00	5,00	20,00
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				1 910,00
Práce HSV				2 180,42
Práce PSV				
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				
Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 25 mm na potrubia s tvarovanou plochou	m2	25,00	4,40	110,00
Tmelenie š/h 10x10 mm v požiarnych deliacich konštrukciách silikónovým protipožiarnym tmelom EI90-180, výplň TI	m	15,00	7,75	116,25
Izolačný pás hr. 25 mm, izolácia zo syntetického kaučuku	m2	50,00	37,42	1 871,00
Elastický protipožiarny tmel CFS-S SIL C	ks	4,80	16,30	78,24
IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEBNÝCH KONŠTRUKCIÍ				2 175,49
MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ				
Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	25,00	1,6721	41,80
Montáž spiro potrubia DN 250-280	m	6,00	6,38	38,28
Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1000 mm	m2	20,00	4,30	86,00
Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	35,00	6,00	210,00
Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2240 mm	m2	65,00	7,07	459,55
Montáž hygienickej ohybnej Al hadice priemeru 102 mm	m	10,00	4,20	42,00
Montáž hygienickej ohybnej Al hadice priemeru 203 mm	m	20,00	6,27	125,40
Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1000 mm	m2	2,00	4,46	8,92
Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1800 mm	m2	5,00	5,74	28,70
Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2240 mm	m2	10,00	7,30	73,00
Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	3,00	8,23	24,69
Montáž nadstavca kruhového na hranaté potrubie DN 80-150	ks	6,00	4,81	28,86
Montáž nadstavca kruhového na hranaté potrubie DN 160-250	ks	11,00	5,96	65,56
Montáž tlmíča hluku štvorhranného prierezu 0.220-0.300 m2	ks	3,00	20,18	60,54
Montáž regulačnej klapky ručnej do prierezu 0.070 m2	ks	1,00	9,24	9,24
Montáž regulačnej klapky ručnej prierezu 0.101-0.125 m2	ks	2,00	12,34	24,68
Montáž regulačnej klapky ručnej prierezu 0.160-0.178 m2	ks	1,00	15,21	15,21
Montáž difúznej výustky prierezu 0.310-0.450 m2	ks	8,00	13,14	105,12
Montáž dvernej mriežky do prierezu 0.080 m2	ks	4,00	5,65	22,60
Montáž dvernej mriežky prierezu 0.090-0.190 m2	ks	1,00	8,46	8,46
Montáž mriežky na odvod vzduchu prierezu 0.205-0.330 m2	ks	1,00	7,67	7,67
Montáž krycej mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	ks	1,00	5,25	5,25
Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	1,00	6,67	6,67
Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.205-0.250 m2	ks	2,00	10,17	20,34
Montáž tanierového ventilu plastového priemer montážneho otvoru 100 mm	ks	6,00	5,15	30,90
Montáž tanierového ventilu plastového priemer montážneho otvoru 200 mm	ks	1,00	8,68	8,68
Montáž veľkého kuchynského digestora na stenu dĺžky 1800-2200 mm	ks	1,00	218,61	218,61

Montáž elektrického ohrievača pre štvorhranné	ks	1,00	131,43	131,43
Montáž rekuperačnej jednotky na podlahu prietok 3500 m3/h	ks	1,00	372,51	372,51
Montáž závesu kruhového a štvorhranného vzduchotechnického potrubia	kg	800,00	2,09	1 672,00
Demontáž ventilátora axiálneho na stenu veľkosť: 500, -0,01600 t + vymurovanie existujúceho otvoru	ks	2,00	232,07	464,14
Záves VZT rozvodu MVA-S	ks	307,69	0,90	276,92
Ohrievač elektrický pre štvorhranné potrubie, EPO-V 630x500, 12kW	ks	1,00	885,24	885,24
Vzduchotechnická jednotka, Atrea Duplex 3500 Multi Eco-V + príslušenstvo	ks	1,00	19 800,00	19 800,00
Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 250x250 mm	ks	1,00	63,16	63,16
Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 500x250 mm	ks	2,00	79,98	159,96
Klapka regulačná ručná do štvorhranného potrubia, rozmer šxv 500x355 mm	ks	1,00	94,31	94,31
Žalúzia protidažďová hliníková s 25 mm rámom, šxv 250x200 mm	ks	1,00	70,40	70,40
Žalúzia protidažďová hliníková, široké listy, šxv 500x500 mm	ks	2,00	109,51	219,02
Difúzor vírivý, pripojenie na potrubie D 198 mm, hliník (listy - oceľ. plech)	ks	8,00	769,00	6 152,00
Mriežka krycia kruhová, priemer 250 mm	ks	1,00	25,17	25,17
Mriežka hliníková so skrutkami a štvorcovými otvormi, rozmery šxv 1000x300 mm	ks	1,00	54,71	54,71
Mriežka dverová, hliníková so skrutkami, rozmery šxv 500x100 mm s úzkym montážnym rámkom	ks	4,00	39,43	157,72
Mriežka dverová, hliníková so skrutkami, rozmery šxv 500x200 mm s úzkym montážnym rámkom	ks	1,00	57,19	57,19
Ventil tanierový plastový univerzálny, montážny krúžok d 100 mm	ks	6,00	10,24	61,44
Ventil tanierový plastový univerzálny, montážny krúžok d 200 mm	ks	1,00	16,75	16,75
Zákryt akumuláčny nástenný NAZ, rozmery lxxšx 80x45x180 mm s osvetlením ELEKTRODESIGN	ks	1,00	1 563,92	1 563,92
Tlmič hluku 10 pre štvorhranné potrubie, rozmery 500x500 mm	ks	3,00	35,21	105,63
Potrubie kruhové spiro DN 250, dĺžka 1000 mm	m	6,00	9,07	54,42
Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1000 mm	m2	20,00	24,79	495,80
Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm	m2	35,00	24,29	850,15
Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2240 mm	m2	65,00	26,26	1 706,90
Hadica ohybná hygienická, hliníková mikrobiálne ošetrovaná d 102 mm, veľmi odolná	m	10,00	4,14	41,40
Hadica ohybná hygienická, hliníková mikrobiálne ošetrovaná d 203 mm, veľmi odolná	m	20,00	8,37	167,40
Koleno 90° DN 250 pre kruhové spiro potrubie	ks	3,00	16,46	49,38
Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1000	m2	2,00	31,22	62,44
Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1800	m2	5,00	29,25	146,25
Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2240	m2	10,00	29,74	297,40
Nadstavec kruhový DN 100 pre štvorhranné potrubie	ks	6,00	1,78	10,68
Nadstavec kruhový DN 200 pre štvorhranné potrubie	ks	9,00	2,58	23,22
Nadstavec kruhový DN 250 pre štvorhranné potrubie	ks	2,00	2,78	5,56
MONTÁŽ VZDUCHOTECHNICKÝCH ZARIADENÍ				38 091,35
Práce PSV				40 266,84
HZS				

HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE					
Montážny, kotviaci a spojovací materiál	kpl	0,30	870,90	261,27	
Funkčné skúšky zariadení, vrátane vyhotovenia protokolu o funkčných skúškach	ks	1,00	80,00	80,00	
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE					341,27
HZS					341,27
Celkom v EUR					42 788,53
SO 5030	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE					
Montáž, svietidlo núdzové, IP20-44	kus	15,00	14,24	213,60	
Svietidlo typ A - stropný LED panel 600x600	ks	69,00	59,00	4 071,00	
Svietidlo typ C1 - LED nástenné	ks	10,00	38,00	380,00	
Svietidlo typ E - stropné LED 300x300	ks	20,00	55,00	1 100,00	
Svietidlo typ H - prachotesné	ks	18,00	69,00	1 242,00	
Svietidlo typ J - nástenné s pohybovým snímačom	ks	4,00	37,18	148,72	
Svietidlo typ R - reflektor 20W	ks	3,00	49,57	148,71	
Svietidlo typ N	ks	15,00	71,26	1 068,90	
Montáž, priemyselné svietidlo IP54-66 - 1x svet. zdroj (LED, halog, kompak) prisadené	kus	18,00	16,27	292,86	
Montáž, LED reflektor, prisadený IP20-44	kus	3,00	11,69	35,07	
Montáž, LED svietidlo, prisadené IP20-44, so senzorom, nastavenie časového intervalu	kus	4,00	9,31	37,24	
Montáž, LED svietidlo, prisadený panel IP20-44, (mm)	kus	10,00	8,48	84,80	
Montáž, LED svietidlo, prisadený panel IP20-44, 300x300, D300 (mm)	kus	20,00	11,14	222,80	
Montáž, svietidlo, vstavovaný LED panel IP20-44, 600x600 (mm)	kus	69,00	26,51	1 829,19	
Žiarovka LED 10 W	kus	20,00	8,26	165,20	
M-21 ELEKTROMONTÁŽE					11 040,09
Montážne práce					11 040,09
Celkom v EUR					11 040,09
SO 5031	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom	
Práce HSV					
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					
Vodič 1-žilový Cu 1kV, lanko : EFK SOLAR 6	m	60,00	1,72	103,20	
Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	30,00	3,51	105,30	
Fotovoltaický panel 450 Wp	ks	22,00	215,00	4 730,00	
Striedač 10 kW	ks	1,00	2 600,00	2 600,00	
Smartmeter	kus	1,00	360,00	360,00	
ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					7 898,50
Práce HSV					7 898,50
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE					
Konštrukcia	ks	22,00	120,00	2 640,00	

Doplnenie rozvádzača RE	hod	3,00	21,00	63,00	
Inžinierska činnosť	hod	150,00	16,00	2 400,00	
Realizačný projekt	ks	1,00	480,00	480,00	
Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm ²	kus	28,00	1,11	31,08	
Montáž, kábla SOLAR 6mm ²	m	60,00	1,81	108,60	
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,00	1,89	56,70	
Montáž fotovoltaického panela	ks	22,00	35,45	779,90	
Montáž konštrukcie	kus	22,00	27,46	604,12	
Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm ²	kus	4,00	3,83	15,32	
Montáž rozvádzača R-FVZ	kus	1,00	11,30	11,30	
Montáž striedača	kus	1,00	27,26	27,26	
Rozvádzač R-FVZ	ks	1,00	950,00	950,00	
Doplnenie rozvádzača RE	ks	1,00	123,93	123,93	
M-21 ELEKTROMONTÁŽE				8 291,21	
Montážne práce				8 291,21	
HZS					
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE					
Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	60,00	15,00	900,00	
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE				900,00	
HZS				900,00	
Celkom v EUR				17 089,71	
SO 5032		Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Montážne práce					
M-21 ELEKTROMONTÁŽE					
Dodávka batériového systému 5x2,4 kW	kus	1,00	6 500,00	6 500,00	
Montáž a doprava	kus	1,00	390,00	390,00	
M-21 ELEKTROMONTÁŽE					6 890,00
Montážne práce					6 890,00
Celkom v EUR					6 890,00
SO 5033		Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce HSV					
POVRCHOVÉ ÚPRAVY					
Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m ²	26,70	6,80	181,56	
Stavebné vysprávkovanie	sub	1,00	300,00	300,00	
Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m ²	26,70	2,91	77,70	
Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m ²	26,70	2,72	72,62	
Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 1,5 mm	m ²	26,70	14,57	389,02	
Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 50 mm, skrutkovacie kotvy	m ²	26,70	39,36	1 050,91	
POVRCHOVÉ ÚPRAVY					2 071,81
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					

Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m ² nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m ³	5,04	28,60	144,14
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	11,40	15,35	175,05
Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	456,16	0,50	228,08
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	11,40	11,39	129,89
Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	57,02	1,28	72,99
Poplatok za skladovanie - ostatné	t	11,40	14,00	159,66
OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				909,81
PRESUNY HMÔT				
Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,79	28,00	22,15
PRESUNY HMÔT				22,15
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				
Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,00	19,41	194,10
Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	3,00	22,46	67,38
Demontáž prestrešenia vstupu	hod	4,00	16,08	64,32
HODINOVÉ ZÚČTOVACIE SADZBY				325,80
Práce HSV				
				3 329,57
Práce PSV				
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				
Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,74	1,0820	2,97
Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 125	ks	8,00	33,74	269,92
ZTI - VNÚTORNA KANALIZÁCIA				272,89
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				
Montáž komína	ks	1,00	295,08	295,08
Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,13	192,03	216,99
Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	0,13	54,23	7,05
Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	t	0,13	0,55	0,07
Demontáž pôvodneh komínových telies	ks	1,00	344,26	344,26
Spalinové koleno 87° D=100 PPs	ks	1,00	12,79	12,79
AZ-rúra 0,5m D=60/100	ks	2,00	23,61	47,22
AZ-rúra 1m D=60/100	ks	1,00	32,46	32,46
Základná zostava šachty (PPs, tuhá) D=60	ks	1,00	69,84	69,84
PPs-rúra D=60, 1,95m	ks	5,00	11,80	59,00
PPs-rúra D=60, 1 m	ks	3,00	7,38	22,14
PPs-rúra D=60, 0,5m	ks	2,00	5,90	11,80
Vetracia clona	ks	1,00	24,59	24,59
PPs-Revízny kus, priamy D=60	ks	1,00	10,82	10,82
PPs-Rozpierka (5 kusov) D=60	bal	1,00	13,77	13,77

Stenová clona D=100	ks	1,00	7,28	7,28
Montážny a spojovací materiál	súb.	1,00	118,03	118,03
ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE - KOTOLNE				1 293,19
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ				
Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 370 mm	m	25,00	18,61	465,25
Krytina falcovaná pozink farebný, sklon strechy do 30°+ vrátane príslušenstva	m2	230,30	44,80	10 317,44
Kontaktná paropriepustná fólia pod strešnú krytinu	m2	230,30	3,98	916,59
Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	185,31	1,8688	346,32
Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviiek rš 600 mm, -0,00337t	m	7,20	1,43	10,30
Doplňky k falcovanej krytine (hrebenač, odvetranie v hrebenači, lemovky, atď...)	m2	230,30	8,41	1 936,82
Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z pozinkovaného farbeného plechu	m2	230,30	11,40	2 625,42
Snehové lapače tyčové z pozinkovaného farbeného PZf plechu, dĺžky 500 mm	m	90,00	14,60	1 314,00
KONŠTRUKCIE KLAMPIARSKÉ				17 932,14
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				
Montáž prestrešenia uchytenej na stenu šírky nad 3000 do 3500 mm	ks	1,00	120,00	120,00
Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	16,20	1,0820	17,52
Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných, -0,00700t	m2	221,70	3,94	873,50
Sklenená markíza, šírka 3,50 m, výsun 1,38 m	ks	1,00	790,00	790,00
KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE				1 801,02
NÁTERY				
Syntetický náter - M42 na pozinkovaný plech, štvorvrstvový, s maskou	m2	475,08	16,80	7 981,34
Ostatné práce odstránenie starých náterov odstraňovačom náterov s umytím	m2	475,08	8,20	3 895,66
Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	475,08	1,78	845,64
NÁTERY				12 722,64
Práce PSV				
				34 021,88
OSTATNÉ SLUŽBY				
Revízia komína	sub	1,00	250,00	250,00
Skúšobná prevádzka (3*24h)	hod	72,00	5,00	360,00
				610,00
OSTATNÉ SLUŽBY				610,00
Celkom v EUR				37 961,45
SO 5034	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Práce PSV				
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				
Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224 - 288 cm2	m	100,00	12,11	1 211,00
Montáž kontralát pre sklon od 22° do 35°	m	690,90	1,32	911,99

Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	38,08	35,53	1 352,80
Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	104,70	4,4262	463,44
Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 288 - 450 cm ² , -0,03200 t	m	100,00	3,28	328,00
Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m ²	221,70	0,93	206,18
Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m ²	230,30	4,94	1 137,68
Dosky a fošne hr. 24-35 mm, š. 60-160 mm	m ³	8,87	405,00	3 591,14
Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akost' II, prierez 25-100 cm ²	m ³	1,90	390,00	741,00
Rezivo krov	m ³	2,20	405,00	891,00
KONŠTRUKCIE TESÁRSKE				10 834,23
NÁTERY				
Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m ²	600,00	2,68	1 608,00
NÁTERY				1 608,00
Práce PSV				12 442,23
Celkom v EUR				12 442,23
SO 5035	Mj	Množstvo	Cena/Mj	Cena celkom
Montážne práce				
M-21 ELEKTROMONTÁŽE				
Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/žltý	m	50,00	1,08	54,00
Kábel 1-žilový Cu 750V, lano (CYA) : H07V-K 25 GNYE (RM) zel/žltý	m	100,00	4,45	445,00
Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	1950,00	0,88	1 716,00
Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	120,00	0,88	105,60
Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	1050,00	1,55	1 627,50
Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	30,00	2,27	68,10
Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	30,00	3,51	105,30
Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	50,00	5,48	274,00
Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	m	30,00	10,23	306,90
Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16	m	30,00	15,29	458,70
Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x1,5 P90-R B2ca-s1,d0,a1	m	180,00	3,97	714,60
Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x50	m	60,00	35,64	2 138,40
Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 5x35	m	20,00	32,84	656,80
Spínač rad.1, s krytom, bez rámika, biely	kus	21,00	5,78	121,38
Šporáková prípojka rad.3S : 39563-23, kompletná, s tlejivkou, zapustená, biela	kus	3,00	25,41	76,23
Prepínač rad.5 , s krytom, bez rámika, biely	kus	18,00	7,13	128,34
Prepínač rad.5B (6+6), s krytom, bez rámika, biely	kus	2,00	7,78	15,56
Prepínač rad.6 , s krytom, bez rámika, biely	kus	8,00	6,30	50,40
Prepínač rad.7 , s krytom, bez rámika, biely	kus	3,00	9,20	27,60
Zásuvka 1-nás. , bez rámika (oc) biela	kus	4,00	6,10	24,40
Zásuvka 2-nás. , natočená (30°) kompletná (oc) biela	kus	74,00	9,91	733,34

Rámik 1-násobný , biela	kus	4,00	1,19	4,76
Rámik 1-násobný , biela	kus	3,00	1,19	3,57
Rámik 1-násobný , biela	kus	8,00	1,19	9,52
Rámik 1-násobný , biela	kus	2,00	1,19	2,38
Rámik 1-násobný , biela	kus	18,00	1,19	21,42
Rámik 1-násobný , biela	kus	21,00	1,19	24,99
Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA [D71x66] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	52,00	1,38	71,76
Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA [D73x43] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	77,00	0,41	31,57
Chránička kábelová HDPE, tuhá 40	m	3,00	1,97	5,91
Zásuvka priemyselná 16A/400V nástenná (3P+N+PE) 5-pól : IZN 1653, IP44, červená	kus	1,00	7,13	7,13
Montáž ochranej rúrky (plast-PE, novodur a pod) voľne uložená (d47)mm	m	3,00	2,30	6,90
Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	129,00	1,81	233,49
Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm ²	kus	191,00	1,11	212,01
Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 10-16 mm ²	kus	10,00	1,60	16,00
Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 35 mm ²	kus	10,00	3,70	37,00
Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 50 mm ²	kus	12,00	4,50	54,00
Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 50 mm ²	kus	4,00	4,50	18,00
Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 70 mm ²	kus	4,00	5,15	20,60
Ukončenie celoplastových káblov zmršťovacou záklopkou 4x 70 mm ²	kus	1,00	26,33	26,33
Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	21,00	2,71	56,91
Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	18,00	3,08	55,44
Montáž, prepínač zapustený IP20, dvojité rad. 5A, 5B, 1+1, 6+1, 6+6 a pod	kus	2,00	6,64	13,28
Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	8,00	3,08	24,64
Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	3,00	3,46	10,38
Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	3,00	7,88	23,64
Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	4,00	5,43	21,72
Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	74,00	6,46	478,04
Montáž, zásuvka priemyselná nástenná IP67, 16A/500V, 3P+Z (+N)	kus	1,00	8,10	8,10
Montáž rozvodnice do 20kg	kus	1,00	11,30	11,30
Montáž rozvodnice do 50kg	kus	2,00	27,26	54,52
Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	50,00	1,81	90,50
Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 25	m	100,00	1,84	184,00
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	1950,00	1,81	3 529,50
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	120,00	1,81	217,20
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	1050,00	1,81	1 900,50
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x2,5	m	30,00	1,81	54,30
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	50,00	1,89	94,50
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,00	1,89	56,70
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,00	1,89	56,70
Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	30,00	1,89	56,70
Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x50	m	60,00	3,35	201,00

Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	130,00	6,66	865,80
Vysekanie otvoru pre sporákový spínač	kus	3,00	6,66	19,98
Vysekanie otvoru pre rozvádzač	kus	4,00	49,18	196,72
Vyrezanie rýh frézovaním, v plnom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	800,00	4,90	3 920,00
Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 4x 50 mm ²	kus	4,00	17,38	69,52
Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm ²	kus	35,00	3,83	134,05
Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 10-16 mm ²	kus	2,00	6,19	12,38
Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 35 mm ²	kus	2,00	15,64	31,28
Montáž rozvádzača RE	kus	1,00	37,88	37,88
Montáž zásuvkového rozvádzača	kus	1,00	37,88	37,88
Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,00	28,27	28,27
Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 5x35	m	20,00	3,35	67,00
Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	180,00	2,10	378,00
Prípojnicia potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	1,00	34,91	34,91
Rozvádzač RP2	kus	1,00	1 300,00	1 300,00
Rozvádzač RK	kus	1,00	1 800,00	1 800,00
Rozvádzač RH	ks	1,00	1 900,00	1 900,00
Upínací nerezový pás Bandimex	kus	3,00	15,49	46,47
Rozvádzač elektromerový, plastový RE 2.0 Z40 (W) 80A , P2 (VSE) zapustený, IP44/20	kus	1,00	196,23	196,23
Zásuvková skriňa	kus	1,00	185,90	185,90
M-21 ELEKTROMONTÁŽE				29 117,33
Montážne práce				29 117,33
HZS				
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE				
Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	25,00	18,00	450,00
Drobné murárske vysprávky a sadrovanie	hod	55,00	18,00	990,00
Koordinácia s ostatnými profesiami	hod	10,00	18,00	180,00
Demontáž elektroinštalácie	hod	20,00	16,00	320,00
Sadra sivá, balenie 1kg	kg	55,00	0,93	51,15
HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE				1 991,15
HZS				1 991,15
Celkom v EUR				31 108,48

Zdroj: Zadávateľ

Zadávateľ žiadal v znaleckom posudku stanoviť aktuálnu mieru navýšenia jednotkových cien, ako aj celkového rozdielu ceny stavebných prác v porovnaní s ich pôvodnou cenou pri podpise

zmluvy o dielo v súlade s predloženou dokumentáciou podľa údajov Štatistického úradu SR. Vyššie uvedené skutočnosti predstavujú skutkový základ pre znalecké dokazovanie. Zdôrazňujeme, že účelom znaleckého posudku nie je posudzovať právne otázky a posudok je relevantný výhradne k znalcom zaobstaraným a Zadávateľom dodaným podkladom.

II.3 Výpočet miery navýšenia

Štatistický úrad Slovenskej republiky kvartálne zverejňuje Indexy cien stavebných prác podľa Klasifikácie stavieb¹. Jednotlivé ceny sú uvádzané ako:

- násobok priemeru štvrt'rokov roka 2021,
- medzi-štvrt'ročný prírastok, teda porovnanie s predchádzajúcim kvartálom,
- medziročný prírastok, teda porovnanie s rovnakým obdobím minulého roka,
- prírastok v porovnaní s posledným kvartálom predchádzajúceho roka.

Tabuľka 2 približuje Indexy cien stavebných prác podľa Klasifikácie stavieb – štvrt'ročne v závislosti od typu činnosti a typu relevantnej budovy. V období vypracovania znaleckého posudku boli Štatistickým úradom SR zverejnené najnovšie dostupné údaje za obdobie 2. kvartála 2024. Vzhľadom na skutočnosť, že Zmluva o dielo medzi Obcou Koprivnica, so sídlom: Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica, IČO: 00 322 164 („Objednávateľ“) a spoločnosťou CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086 („Zhotoviteľ“) na dielo s názvom Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica bola uzatvorená dňa 21.6.2023, za základné obdobie možno považovať 2. kvartál 2023. Za presnú mieru nárastu cien stavebných prác tak podľa údajov Štatistického úradu SR možno považovať ukazovateľ Medziročný prírastok ROMR, teda porovnanie s rovnakým obdobím minulého roka. Dielo Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica možno kategorizovať ako Nová výstavba, modernizácia, rekonštrukcia, Typ budovy 126 Budovy pre kultúru, verejnú zábavu, vzdelávanie, čo podľa aktuálne dostupných údajov predstavuje v porovnaní s predchádzajúcim kvartálom minulého

¹ https://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/VBD_SK_WIN/sp1012qs/v_sp1012qs_00_00_00_sk

roka (obdobie podpisu zmluvy o dielo, teda 2. kvartál 2023) nárast na úrovni 6,1 % (viď Tabuľka 2).

Tabuľka 2 Indexy cien stavebných prác podľa Klasifikácie stavieb - štvrťročne

Typ činnosti	Typ Budovy	Rok	2024		2023			
		Kvartál	1. Q.	2. Q.	1. Q.	2. Q.	3. Q.	4. Q.
Spolu	Spolu	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	137,9	138,7	130,2	131,5	132,6	134,4
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,6	100,6	104,0	101,1	100,8	101,3
		medziročný / ROMR = 100	105,9	105,5	116,5	112,8	109,3	107,3
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,6	103,2	104,0	105,0	106,0	107,3
Opravy a údržba	Spolu	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	137,7	138,4	128,2	130,0	131,8	133,7
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	103,0	100,5	104,8	101,4	101,4	101,5
		medziročný / ROMR = 100	107,4	106,5	116,7	113,8	111,3	109,3
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	103,0	103,5	104,8	106,3	107,7	109,3
Nová výstavba, modernizácia, rekonštrukcia	Spolu	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	137,9	138,8	130,8	132,0	133,0	134,5
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,5	100,7	103,7	101,0	100,7	101,2
		medziročný / ROMR = 100	105,4	105,2	116,4	112,5	108,8	106,7
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,5	103,2	103,7	104,7	105,4	106,7
	1 Budovy	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,5	142,5	133,5	134,8	136,0	137,5
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,9	100,7	103,4	101,0	100,9	101,1
		medziročný / ROMR = 100	106,0	105,7	116,4	112,7	109,5	106,5
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,9	103,6	103,4	104,4	105,4	106,5
	11 Bytové budovy	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,8	142,7	133,6	134,6	136,4	137,7
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	103,0	100,6	103,6	100,7	101,3	101,0
		medziročný / ROMR = 100	106,1	106,0	116,7	112,8	110,1	106,8
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	103,0	103,6	103,6	104,4	105,8	106,8
	111 Jednobytové budovy	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,2	142,1	132,9	134,4	135,9	137,3
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,8	100,7	103,2	101,1	101,1	101,0
		medziročný / ROMR = 100	106,3	105,7	116,2	112,8	109,9	106,6

		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,8	103,5	103,2	104,4	105,6	106,6
112 Dvojbytové a viacbyt. budovy		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	142,0	142,9	133,7	134,8	136,8	137,9
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	103,0	100,6	103,7	100,8	101,5	100,8
		medziročný / ROMR = 100	106,2	106,0	116,8	113,0	110,3	106,9
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	103,0	103,6	103,7	104,5	106,0	106,9
113 Ostatné budovy pre ubytov.		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,1	141,9	133,3	134,2	135,7	137,0
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	103,0	100,6	103,5	100,7	101,2	101,0
		medziročný / ROMR = 100	105,9	105,7	116,3	112,3	109,8	106,4
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	103,0	103,6	103,5	104,2	105,4	106,4
12 Nebytové budovy		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,4	142,3	133,4	134,7	136,0	137,4
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,9	100,6	103,3	100,9	101,0	101,0
		medziročný / ROMR = 100	106,0	105,6	116,5	112,7	109,5	106,4
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,9	103,6	103,3	104,3	105,3	106,4
121 Hotely a podobné budovy		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	140,5	141,4	132,5	133,5	134,9	136,2
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	103,2	100,6	103,3	100,8	101,0	101,0
		medziročný / ROMR = 100	106,1	105,9	116,3	112,5	110,2	106,2
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	103,2	103,8	103,3	104,1	105,2	106,2
122 Budovy pre administratívu		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,0	141,9	133,4	134,5	135,9	137,1
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,9	100,6	103,4	100,9	101,0	100,9
		medziročný / ROMR = 100	105,7	105,5	116,5	112,6	110,3	106,3
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,9	103,5	103,4	104,3	105,4	106,3
123 Budovy pre obchod a služby		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,3	142,2	133,4	134,5	135,9	137,0
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	103,1	100,6	103,4	100,8	101,0	100,8
		medziročný / ROMR = 100	105,9	105,7	116,1	112,2	109,7	106,2
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	103,1	103,8	103,4	104,2	105,3	106,2
124 Budovy pre dopravu a telek.		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	142,4	143,3	134,4	135,8	137,1	138,3
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,9	100,7	103,5	101,0	101,0	100,9
		medziročný / ROMR = 100	105,9	105,5	116,1	112,4	109,4	106,5

		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,9	103,6	103,5	104,5	105,5	106,5
125 Priemyselné budovy a sklad		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,8	142,8	133,7	135,0	136,4	137,8
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,9	100,7	103,3	101,0	101,0	101,0
		medziročný / ROMR = 100	106,1	105,8	116,4	112,7	109,4	106,4
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,9	103,6	103,3	104,3	105,3	106,4
126 Budovy pre kultúru, verejn. zábavu, vzdel.		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	141,7	142,7	133,0	134,5	136,0	137,3
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	103,2	100,7	103,4	101,1	101,1	101,0
		medziročný / ROMR = 100	106,5	106,1	116,4	112,8	110,0	106,7
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	103,2	103,9	103,4	104,5	105,7	106,7
127 Ostatné nebytové budovy		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	140,9	141,6	133,0	134,2	135,4	137,2
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,7	100,5	103,4	100,9	100,9	101,3
		medziročný / ROMR = 100	105,9	105,5	116,9	113,1	109,4	106,7
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,7	103,2	103,4	104,4	105,3	106,7
2 Inžinierske stavby		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	134,1	135,0	127,6	128,7	129,5	131,3
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,1	100,7	104,0	100,9	100,6	101,4
		medziročný / ROMR = 100	105,1	104,9	116,5	112,4	108,3	106,9
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,1	102,8	104,0	104,9	105,5	106,9
21 Dopravná infraštruktúra		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	134,1	135,1	128,2	129,3	130,0	131,9
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	101,7	100,7	104,0	100,9	100,5	101,4
		medziročný / ROMR = 100	104,6	104,5	116,6	112,2	107,9	106,9
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	101,7	102,4	104,0	104,9	105,4	106,9
211 Cestné a miestne komunik.		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	132,8	133,6	128,1	128,7	129,2	130,9
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	101,4	100,7	103,8	100,5	100,4	101,3
		medziročný / ROMR = 100	103,6	103,8	116,4	111,5	107,0	106,1
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	101,4	102,1	103,8	104,3	104,7	106,1
212 Železnice a dráhy		bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	136,5	137,3	125,8	128,3	129,9	133,4
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,4	100,5	105,6	102,0	101,2	102,8
		medziročný / ROMR = 100	108,5	107,0	118,1	116,5	112,8	112,0

		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,4	102,9	105,6	107,7	109,0	112,0
	213 Letiská	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	134,7	135,5	129,4	129,9	130,3	132,8
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	101,4	100,6	103,9	100,4	100,3	101,9
		medziročný / ROMR = 100	104,1	104,3	118,4	114,0	108,1	106,6
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	101,4	102,0	103,9	104,3	104,6	106,6
	214 Mosty, nadjazdy, tunely, podzem.dráhy	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	139,6	141,3	131,3	133,9	134,8	136,8
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,1	101,1	103,6	102,0	100,6	101,5
		medziročný / ROMR = 100	106,4	105,5	116,3	112,3	108,3	107,9
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,1	103,3	103,6	105,7	106,4	107,9
	215 Prístavy, vodné cesty, priehr., vod. diela	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	126,1	126,8	119,4	120,7	122,0	123,0
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,5	100,6	106,1	101,0	101,1	100,8
		medziročný / ROMR = 100	105,6	105,1	115,6	113,0	111,4	109,3
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,5	103,1	106,1	107,2	108,4	109,3
	22 Potrubné rozvody, telekom., elektr. rozv.	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	131,8	132,4	124,7	125,7	126,7	128,4
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,7	100,4	104,2	100,8	100,9	101,3
		medziročný / ROMR = 100	105,7	105,3	116,2	112,8	109,4	107,3
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,7	103,1	104,2	105,0	105,9	107,3
	221 Diaľkové potrubné, telekom., elektr. rozv.	bázický / priemer štvrťrokov roka 2021=100	132,3	132,9	124,9	126,1	127,4	128,9
		medzištvrťročný / predch. odb. = 100	102,6	100,5	104,8	101,0	101,0	101,1
		medziročný / ROMR = 100	105,9	105,4	117,0	113,0	110,4	108,1
		bázický / posledný štvrťrok predch. roka = 100	102,6	103,1	104,8	105,8	106,9	108,1

Zdroj: Štatistický úrad SR

Na základe údajov Štatistického úradu tak možno ustáliť aktuálnu mieru navýšenia jednotkových cien stavebných prác v porovnaní s obdobím podpísania zmluvy o dielo na úroveň

6,1 %.

Keďže sa v Zmluve o dielo na predmet zákazky s názvom Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica zmluvné strany dohodli, že cena za vykonanie diela bola v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších právnych predpisov vo výške 587 484,74 EUR bez DPH, teda 704 981,69 EUR s DPH, možno celkový rozdiel medzi aktuálnou a pôvodnou cenou a stavebných prác pri realizácii diela Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica vypočítať ako:

$$\text{Rozdiel} = 587\,484,74 \text{ EUR bez DPH} * 6,1 \%$$

$$\text{Rozdiel} = 35\,836,57 \text{ EUR bez DPH.}$$

Celkový rozdiel medzi aktuálnou a pôvodnou cenou a stavebných prác pri realizácii diela Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica je na základe údajov Štatistického úradu vo výške

35 836, 57 EUR bez DPH.

III. ZÁVER

Úlohou znalca bolo odpovedať na otázky Zadávateľa – spoločnosti CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086 vo veci posúdenia navýšenia cien stavebných komodít. Na základe písomnej objednávky Zadávateľa a následnej ústnej špecifikácie bolo v znaleckom posudku potrebné zodpovedať nasledovné otázky:

1. Stanovte aktuálnu mieru navýšenia jednotkových cien stavebných prác v porovnaní s obdobím podpísania zmluvy o dielo v súlade s predloženou dokumentáciou na základe údajov Štatistického úradu SR.
2. Podľa odpovede na Otázku 1 stanovte celkový rozdiel medzi aktuálnou a pôvodnou cenou stavebných prác pri realizácii diela „Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica“.

Odpoveď na Otázku 1:

Na základe údajov Štatistického úradu tak možno ustáliť aktuálnu mieru navýšenia jednotkových cien stavebných prác v porovnaní s obdobím podpísania zmluvy o dielo na úroveň 6,1 %.

Odpoveď na Otázku 2:

Celkový rozdiel medzi aktuálnou a pôvodnou cenou a stavebných prác pri realizácii diela Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica je na základe údajov Štatistického úradu vo výške 35 836, 57 EUR bez DPH.

V Košiciach dňa 12.9.2024

doc. PhDr. Ing. Robert Verner, PhD. MBA

IV. PRÍLOHY

- Príloha 1** Objednávka na vypracovanie znaleckého posudku zo dňa 10.9.2024
- Príloha 2** Výpis z Obchodného registra spoločnosti CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086
- Príloha 3** Zmluva o dielo zo dňa 21.6.2023 uzatvorená medzi Obcou Koprivnica, so sídlom: Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica, IČO: 00 322 164 („Objednávateľ“) a spoločnosťou CUKSTAV s.r.o., so sídlom: Stöcklova 3263/49, Bardejov 085 01, IČO: 45 344 086 („Zhotoviteľ“) na dielo s názvom Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica
- Príloha 4** Dodatok č. 1 zo dňa 19.8.2024 k Zmluve o dielo zo dňa 21.6.2023

Príloha 1

Predmet:OBJEDNÁVKA

Dátum: Tue, 10 Sep 2024 14:54:09 +0200

Od: cukstav@cukstav.sk

Pre: Robert Verner <robert.verner@iez.sk>

OBJEDNÁVKA

Objednávame si u Vás znalecky posudok na navýšenie ceny diela „Zníženie energ. náročnosti KBS Koprivnica“

CUKSTAV s.r.o

Bardejov

Ičo 45344086

Harčarik 0905 383 468

Príloha 2

MINISTERSTVO SPRAVODLIVOSTI SLOVENSKEJ REPUBLIKY



OBCHODNÝ REGISTER NA INTERNETE



Slovensky | English

Výpis z Obchodného registra Okresného súdu Prešov

Tento výpis má len informatívny charakter a nie je použiteľný pre právne úkony !

Oddiel: Sro		Vložka číslo: 22442/P
Obchodné meno:	CUKSTAV s.r.o.	(od: 04.02.2014)
Sídlo:	Stöcklova 3263/49 Bardejov 085 01	(od: 08.12.2020)
IČO:	45 344 086	(od: 06.01.2010)
Deň zápisu:	06.01.2010	(od: 06.01.2010)
Právna forma:	Spoločnosť s ručením obmedzeným	(od: 06.01.2010)
Predmet podnikania (činnosti):	prípravné práce k realizácii stavby dokončovacie stavebné práce pri realizácii exteriérov a interiérov uskutočňovanie stavieb a ich zmien nákladná cestná doprava vykonávaná vozidlami s celkovou hmotnosťou do 3,5 t vrátane prípojného vozidla kúpa tovaru na účely jeho predaja konečnému spotrebiteľovi (maloobchod) alebo iným prevádzkovateľom živnosti (veľkoobchod) sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu kachliarstvo Podnikanie v oblasti nakladania s iným ako nebezpečným odpadom	(od: 06.01.2010) (od: 06.01.2010) (od: 06.01.2010) (od: 06.01.2010) (od: 06.01.2010) (od: 06.01.2010) (od: 06.01.2010) (od: 02.08.2018)
Spoločníci:	<u>František Harčarik</u> Homolkova 4018/68 Bardejov 085 01 	(od: 08.12.2020)
Výška vkladu každého spoločníka:	František Harčarik Vklad: 5 000 EUR Splatené: 5 000 EUR	(od: 08.12.2020)
Štatutárny orgán:	konateľ <u>František Harčarik</u> Homolkova 4018/68 Bardejov 085 01 Vznik funkcie: 30.11.2020 	(od: 06.01.2010) (od: 08.12.2020)
Konanie menom spoločnosti:	Konateľ koná v mene spoločnosti navonok a podpisuje za spoločnosť samostatne tak, že k vytlačenej alebo napísanej obchodnej menu spoločnosti pripojí svoj vlastnoručný podpis.	(od: 04.02.2014)
Výška základného imania:	5 000 EUR Rozsah splatenia: 5 000 EUR	(od: 06.01.2010)
Dátum aktualizácie údajov:	09.09.2024	
Dátum výpisu:	10.09.2024	

Aktuálne zmeny | Elektronické služby Obchodného registra

Vyhľadávanie podľa : obchodného mena | identifikačného čísla
sídla | spisovej značky | priezviska a mena osoby

Príloha 3

ZMLUVA O DIELO

uzatvorená 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 Koprivnica
Sídlo organizácie:	Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica
Štatutárny orgán:	Ing. Peter Krupa
IČO:	00322164
DIČ:	2020778826
Bankové spojenie:	VÚB, a.s., pobočka Bardejov
IBAN:	SK17 0200 0000 0000 0402 2522

Zástupca splnomocnený: na rokovanie vo veciach:	
a) zmluvných:	Ing. Peter Krupa, starosta obce
b) technických:	Ing. Peter Krupa

(ďalej len "Objednávateľ")

A

Názov:	CUKSTAV, s.r.o.
Sídlo:	Stöcklova 3263/49, 085 01 Bardejov
Štatutárny orgán:	František Harčarik, konateľ
Zapísaná v:	Or Okr sud Prešov
IČO:	45344086
DIČ:	2022947025
IČ DPH:	SK 2022947025
Bankové spojenie:	VUB a.s., pobočka Bardejov
IBAN:	SK16 0200 0000 0032 4694 8559

Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:	
a) zmluvných:	František Harčarik, konateľ
b) technických:	František Harčarik, konateľ

Číslo telefónu:	+421905383468
Číslo faxu:	
Email:	cukstav@cukstav.sk

(ďalej len "Zhotoviteľ")

HUR000013

Článok II.
PREAMBULA

- 2.1 Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania s názvom: **„Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica“**
- 2.2 Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Projektu.

Článok III.
PREDMET ZMLUVY

- 3.1. Zmluvné strany sa dohodli, že predmetom tejto Zmluvy sú stavebné práce v rámci projektu financovaného z Európskych štrukturálnych a investičných fondov: **„Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica“**. Predmet zmluvy je špecifikovaný v Prílohe č. 1. – 3. tejto Zmluvy tvoriacej neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy (ďalej len „Dielo“).
- 3.2 Dielo bude realizované v súlade s prílohami č. 1, č. 2, a č. 3 tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa predmet Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a to v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve, a to najmä:
 - oceneného výkazu výmer – príloha č. 1;
 - podľa projektovej dokumentácie – príloha č. 2;
 - podľa vypracovaného časového plánu výstavby diela (harmonogramu) príloha č. 3,
- 3.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k jeho realizácii, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii Projektu potrebné.
- 3.4 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

Článok IV.
KVALITA PREDMETU ZMLUVY

- 4.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy, riadne a včas, bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu používaniu.
- 4.2. Pri realizácii Diela postupuje Zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak sú tieto predpisy v súlade s právom Európskej únie a slovenskými technickými normami, v súlade s projektovou dokumentáciou a je viazaný prípadnými pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Použije materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 4.3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v bode 3.2 tejto Zmluvy, ako aj so skutočným stavom lokality, ktorej sa realizácia Diela týka.
- 4.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s technickými a hygienickými normami a podmienkami stanovenými touto Zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi.

HUR000013

Článok V.
CENA, PLNENIE A PLATOBNÉ PODMIENKY

5.1. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie diela je:

5.1.1 v zmysle §3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy (cena Diela):

Spolu bez DPH 587 484,74- eur

DPH 20% 117 496,95- eur

Spolu 704 981,69- eur

Slovom Sedemstoštyritisícdeväťstoosemdesiatjeden eur, 69 cent

Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

5.2. Zmluvné strany sa dohodli, že pre zabezpečenie riadneho vyhotovenia Diela Zhotoviteľ v prospech Objednávateľa zloží výkonovú zábezpeku do 14 dní od prevzatia staveniska. Nezloženie výkonovej záruky bude považované za podstatné porušenie Zmluvy zo strany Zhotoviteľa. Zhotoviteľ si môže vybrať jeden z nasledovných spôsobov zloženia výkonovej zábezpeky:

1.) vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky v prospech Objednávateľa, pričom jediná podmienka čerpania bude žiadosť Objednávateľa, a to vo výške 5 % z ceny Diela (bez DPH) od prevzatia staveniska do termínu odovzdania a prevzatia Diela bez väd a nedorobkov.

alebo

2.) zložiť na účet Objednávateľa sumu vo výške 5 % z ceny Diela (bez DPH) ako výkonovú záruku, ktorá bude Zhotoviteľovi vrátená po prevzatí Diela bez väd a nedorobkov (najneskôr do 7 pracovných dní);

alebo

3.) predložiť bankovú záruku vo výške 5 % z ceny Diela bez DPH, ktorá bude platná od prevzatia staveniska do termínu odovzdania a prevzatia diela bez väd a nedorobkov, ktorá bude Zhotoviteľovi vrátená po prevzatí Diela bez väd a nedorobkov (najneskôr do 7 pracovných dní).

5.3 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokolov o odovzdaní časti Diela, bude mu výkonová záruka vo výške 5 % z celkovej Ceny za Dielo (bez DPH) uvoľnená, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení väd a nedorobkov podpísaný oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia väd na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa s titulu odstránenia väd.

5.4 Daň z pridanej hodnoty bude účtovaná Zhotoviteľom vo výške určenej príslušným právnym predpisom v dobe zdaniteľného plnenia.

HUR000013

- 5.5 Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v prílohách tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúca Cenu za Dielo je úplná a záväzná a k jej zmene môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní a touto zmluvou.
- 5.6 Vyššie uvedená Cena za Dielo zahŕňa všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou, k vyskúšaniam a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (lešenia a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príľahlých používaných komunikáciách, odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu a pod.
- 5.7 Objednávateľ sa zaväzuje po dobu platnosti tejto Zmluvy včas zaplatiť Cenu za Dielo, resp. za jednotlivé časti Diela, ktorá je vypočítaná v súlade s prílohami Zmluvy.
- 5.8 Zhotoviteľ nie je oprávnený meniť obsah a rozsah dodávaných prác, než ako sú uvedené v Prílohe č.1 tejto Zmluvy.
- 5.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ bude fakturovať cenu dodávok a prác na základe súpisu dodávok a vykonaných prác schváleného stavebným dozom. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi dva originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.
- 5.10 Faktúra je splatná v zmysle § 340b ods. 1 Obchodného zákonníka v platnom znení do 60 dní od jej doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Objednávateľovi. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy. Lehota splatnosti faktúr bola stanovená primerane k právam a povinnostiam oboch zmluvných strán a s prihliadnutím na spôsob financovania predmetu zmluvy z európskych štrukturálnych a investičných fondov.
- 5.11 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 74 ods. 1 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení. Ďalej sa Zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,
 - b) termín splatnosti faktúry,
 - c) forma úhrady,
 - d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
 - e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
 - f) ITMS kód projektu, názov projektu (ak relevantné)

V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi podľa ods. 5.10 tohto článku Zmluvy.

- 5.12 Prílohou každej faktúry musí byť:
- a) Protokol o prevzatí – súpis skutočne dodaných prác s uvedením množstva a cien podľa rozpočtu za fakturované obdobie, s celkovou cenou. Súpis bude odsúhlasený stavebným dozom a bude vyhotovený a predložený aj v elektronickej forme vo formáte

HUR000013

súboru .xls/xlsx (MS Excel). Za odsúhlasený súpis prác a dodávok sa považuje taký súpis, ktorý je na každej strane označený pečiatkou a podpisom Zhotoviteľa, stavebného dozoru a Objednávateľa.

- b) Fotodokumentáciu o skutočne vykonaných prácach a dodávok v dvoch vyhotoveniach;
 - c) Čestné vyhlásenie Zhotoviteľa, ktorým potvrdí úhradu všetkých splatných záväzkov voči každému subdodávateľovi, ktorému Zhotoviteľ zveril vykonanie niektorej časti diela, resp. prác a dodávok na diele, či časti diela, a to za vykonané plnenie, za ktoré vystavuje zhotoviteľ faktúru podľa tejto zmluvy objednávateľovi. Objednávateľ je oprávnený požadovať preukázanie tvrdení Zhotoviteľa uvedených v čestnom prehlásení a to výzvou zaslanou Zhotoviteľovi v lehote na jej zaplatenie. V prípade, ak sa čestné vyhlásenie Zhotoviteľa ukáže nepravdivým, resp. Zhotoviteľ jeho znenie nepreukáže, je Objednávateľ oprávnený takto vystavenú faktúru neuhradiť, a to až do doby preukázania úhrady splatných záväzkov voči každému subdodávateľovi, ktorému Zhotoviteľ zveril vykonanie fakturovanej časti diela, resp. prác a dodávok na diele, či časti diela zo strany zhotoviteľa. Postup Objednávateľa v súlade s týmto bodom Zmluvy Zmluvné strany nepovažujú za porušenie zmluvy zo strany Objednávateľa ako ani za omeškanie Objednávateľa so splnením svojho peňažného záväzku podľa tejto Zmluvy.
 - d) V prípade fakturovania poplatkov za uskladnenie odpadu, alebo recykláciu budú prílohou faktúry aj vážne lístky resp. potvrdenie o recyklácii vystavené prevádzkovateľom skládky.
- 5.13 Práce, ktoré Zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchyľne od projektovej dokumentácie bez písomného príkazu Objednávateľa a dojednaných zmluvných podmienok, Objednávateľ neuhradí. Ak Zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchyľne od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok na písomnú výzvu Objednávateľa ich Zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu Objednávateľa neodstráni, urobí tak Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa.
- 5.14 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvnú cenu Diela a/alebo jeho jednotlivých častí je možné meniť po vzájomnej dohode Zmluvných strán **na základe Mechanizmu úpravy jednotkových cien** v rozsahu jeho nevykonanej časti po uplynutí každých 3 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy, pred samotnou realizáciou nevykonanej časti diela. Prvý krát po uplynutí 3 mesiacov od podpisu zmluvy, nasledovným spôsobom:

Mechanizmu úpravy jednotkových cien

V prípade, ak dôjde k rastu tovarov, stavebných materiálov a prác (ďalej len jednotkových cien) o viac ako 5 % oproti úrovni medzi predložením cenovej ponuky a času realizácie vzťahujúcej sa k dotknutým nezrealizovaným položkám základného rozpočtu/výkazu výmer.

Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi na schválenie návrh úpravy jednotkových cien tovarov, stavebných materiálov a prác. Úprava jednotkových cien bude kalkulovaná nasledovne:

- A) Pre materiály a práce obsiahnuté v databáze CENEKON sa jednotková cena položky podľa Prílohy č. 1 tejto Zmluvy vynásobí:
 - I. Číslom zodpovedajúcemu podielu ceny tejto položky v databáze CENEKON aktuálnej v čase predkladania návrhu na úpravu a ceny tejto položky v databáze CENEKON platnej v čase podpisu tejto Zmluvy pokiaľ tento podiel nespadá do číselného intervalu (0,95;1,05)

HUR000013

II. 1, pokiaľ podiel podľa bodu A časť I. spadá do intervalu (0,95;1,05).

- B) Pre materiály a práce ktoré nie sú obsiahnuté v databáze CENEKON sa jednotková cena položky upraví na základe návrhu Zhotoviteľa nasledovne:

Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi aktuálnu cenovú ponuku a pôvodnú cenovú ponuku dodávateľa tejto položky. V prípade, že podiel cien týchto ponúk bude väčší ako 1,05 Objednávateľ môže požadovať navýšenie ceny položky v tomto pomere. Navýšenie ceny podlieha súhlasu Objednávateľa. Ak takýto postup nie je možný alebo takýto postup nie je pre Zhotoviteľa akceptovateľný, navýšenie ceny bude určené na základe znaleckého posudku.

Náklady na vypracovanie znaleckého posudku znáša Zhotoviteľ.

- 5.15 Úprava ceny diela na základe **Mechanizmu úpravy jednotkových cien** sa vykoná dodatkom k zmluve, ktorý sa týmto zmluvné strany zaväzujú podpísať v lehote do 30 dní od doručenia výzvy zhotoviteľa na jeho uzatvorenie spolu s písomným oznámením zhotoviteľa o úprave ceny diela. Zhotoviteľ vyhotoví súpis stavebných prác a dodávok zo základného rozpočtu neprestavanej časti diela po stavebných objektoch, takto ocenený súpis bude upravený na základe **Mechanizmu úpravy jednotkových cien**. Pri dodatkoch k zmluve sa ako príloha dodatku doloží súpis podľa vyššie uvedeného princípu.

Článok VI. ČAS PLNENIA

- 6.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť plnenie predmetu Zmluvy **do 360 dní** odo dňa odovzdania staveniska, v súlade s časovým harmonogramom, ktorý bude obojstranne odsúhlasený a podpísaný pri podpise Zmluvy. Tento harmonogram bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť Zmluvy ako súčasť Prílohy č. 3 k tejto Zmluve. Nedodržanie harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- 6.2. Dodržiavanie termínov podľa bodu 6.1 tohto článku Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.
- 6.3. V prípade, že Zhotoviteľ mešká s poskytnutím plnení podľa tejto Zmluvy z dôvodov nie na strane Objednávateľa, resp. nie z dôvodov vyššej moci, Objednávateľ bude žiadať náhradu škody, pričom Zmluva zostáva v platnosti. Objednávateľ určí Zhotoviteľovi primeraný, dodatočný čas plnenia Zmluvy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a odstúpi od Zmluvy.
- 6.4. Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyššej moci (vojna, pandémia, povodeň, zemetrasenie, výbuch, teroristický útok a pod.), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktoré nastali nezávisle od jeho vôle (napr. v prípade extrémnych poveternostných podmienok) a bráni splneniu jeho povinnosti a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku.
- 6.5. Primeranú dobu, kedy bola práca Zhotoviteľom prerušená z dôvodov podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený uplatniť právo na predĺženie termínu dokončenia Diela.

HUR000013

Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.

- 6.6. V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
- 6.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyššie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.
- 6.8. Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa Zhotoviteľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.9. Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. Objednávateľ má právo vyzvať zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia diela len z dôvodov vyššej moci, výkonu úradného rozhodnutia, alebo v nevyhnutnom prípade v záujme predchádzania vzniku škôd na zdraví a majetku. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hrozacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela v súlade s podmienkami fakturácie a za podmienky, že sú vykonané riadne a včas.

Článok VII.

MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miesto plnenia predmetu Zmluvy: č. p. 157, k.ú. Koprivnica - detailný popis miesta plnenia predmetu zmluvy je uvedený v projektovej dokumentácii (Príloha č.2 Zmluvy).

Článok VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

- 8.1 Práva a povinnosti Objednávateľa
 - a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne Zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nesplní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.
 - b) Plánované kontroly budú vykonávané minimálne jeden krát za 14 dní a pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje stavebný dozor Objednávateľa na základe výzvy niektorej Zmluvnej strany, a na základe časového plánu vopred dohodnutého Zmluvnými stranami.

HUR000013

- c) Objednávateľ je povinný uhradiť cenu dohodnutú v čl. V.
- d) Každá zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- e) Každá zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.

8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
- b) Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č.4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom Objednávateľa. Žiadosť o zmenu subdodávateľa písomne predkladá Zhotoviteľ Objednávateľovi minimálne 5 pracovných dní pred plánovaným dátumom zmeny subdodávateľa. Zhotoviteľ je v súlade s §41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č.4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky.

Zhotoviteľ je povinný plniť všetky povinnosti podľa zákona o verejnom obstarávaní a iných súvisiacich právnych predpisov (o.i. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), najmä

- i. prostredníctvom oprávnenej osoby viesť a udržiavať svoj aktuálny záznam v registri partnerov verejného sektora,
 - ii. zabezpečiť splnenie povinnosti podľa písm. i) u každého subdodávateľa a navrhovaného subdodávateľa, ktorý vie alebo má vedieť, že ním poskytované plnenia súvisia s plnením predmetu tejto zmluvy,
 - iii. oznamovať Objednávateľovi aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu podľa zákona o verejnom obstarávaní, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na plnení predmetu zmluvy,
 - iv. zabezpečiť, aby subdodávatelia spĺňali podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky; nový subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky.
- c) Zhotoviteľ je povinný pred podpisom zmluvy uzavrieť a udržiavať v platnosti po celú dobu vykonávania Diela poisťnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá bude spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, minimálne vo výške Ceny za Dielo s DPH stanovenej

HUR000013

v čase podpisu tejto Zmluvy. Poistná zmluva, resp. jej úradne overená fotokópia bude tvoriť neoddeliteľnú Prílohu č. 5 tejto Zmluvy;

- d) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz požívania alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok a aby pod ich vplyvom nevykonávali práce podľa tejto Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy;
- e) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu na mieste plnenia Zmluvy, prípadne v iných priestoroch Objednávateľa; likvidovať odpady v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
- f) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zásady hygieny;
- g) Zhotoviteľ je povinný najmenej tri pracovné dni vopred informovať Objednávateľa o tom, že vykonané práce budú zakryté a aby v prípade záujmu vykonal kontrolu týchto vykonaných prác, ktoré boli zakryté. Pri porušení tejto povinnosti je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené;
- h) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom Diela v rozsahu ustanovenom zákonom NR SR č. 124/2006 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013, ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi;
- i) Zhotoviteľ je povinný vykonať opatrenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva,
- j) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len pracovníkmi, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
- k) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vykonávanie činnosti a plnenie pracovných povinností s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, s takými zamestnancami Zhotoviteľa, ktorí majú platný preukaz, osvedčenie alebo doklad. Zhotoviteľ je povinný odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou;
- l) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;
- m) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarmi určené zákonom MV SR č. 314/2001 o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ak také činnosti vykonáva;
- n) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať predmet Zmluvy jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a

HUR000013

odovzdaním predmetu Zmluvy Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá Dielo Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené Dielo prevziať, ak sa nevyskytli vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má predmet Zmluvy vady alebo nedorobky, v preberacom protokole Zmluvné strany dohodnú, s prihliadnutím na charakter väd alebo nedorobkov, primeranú lehotu na ich odstránenie, ak táto Zmluva neustanovuje inak.

- o) Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetok odpad vzniknutý v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy a naložiť s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste vykonávania prác a je povinný na vlastné náklady denne odstraňovať odpad a nečistotu spôsobenú jeho činnosťou. Pri realizácii prác musí zabezpečiť pracovisko tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolitých priestorov. V súlade s plánom likvidácie a zhodnotenia odpadu vznikajúceho pri výstavbe.
- 8.3 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne písomne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 8.4 Každá Zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú Zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.
- 8.5 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú záruku podľa bodu 5.2 považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.
- 8.6 Zmluvné strany nie sú v omeškani v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.

Článok IX. STAVEBNÝ DOZOR A STAVEBNÝ DENNÍK

- 9.1 Objednávateľ poveril na Diela vykonávaním funkcie stavebného dozoru: Ing. Jozef Pavličko,
- 9.2 Stavebný dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup prác, ich kvalitu a vykonávať zápisy v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“) zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.
- 9.3 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy: František Harčarik, osvedčenie o odbornej spôsobilosti pre činnosť stavbyvedúceho č.:09846*10*20 .
- 9.4 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe, resp. mieste výkonu Diela neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania prác.
- 9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným dozorum

HUR000013

pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor, resp. poverenú osobu Objednávateľa.

- 9.6 Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasia, rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, strojoch v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr. Objednávateľa, údaje o začatí a ukončení práce či udalosti a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe Diela.

Článok X. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA

- 10.1 Celé Dielo sa považuje za skončené po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, t. j. po riadnom ukončení všetkých častí Diela, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu.
- 10.2 Objednávateľ bude Dielo preberať podľa časového harmonogramu, ktorý je prílohou tejto zmluvy o dielo. Zhotoviteľ bude informovať písomne a zápisom v stavebnom denníku Objednávateľa o pripravenosti časti Diela na jeho odovzdanie minimálne tri pracovné dni vopred. Následne si Zmluvné strany dohodnú presný termín odovzdania časti Diela.
- 10.3 Objednávateľ prevezme časť dokončeného Diela v súlade s touto Zmluvou podľa časového harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí časti Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami Zmluvných strán a stavebným dozorom. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.3.1 Objednávateľ prevezme Dielo len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.
- 10.3.2 Pripravenosť Diela, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi v súlade s bodom 10.2. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 10.3.3 tohto článku Zmluvy.
- 10.3.3 Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť Diela najmä:
- a) Kópiu časti Stavebného denníka,
 - b) Správy o vykonaní odborných prehliadok, atestov a odborných skúšok – bez závad,
 - c) Výsledky meraní a skúšok platné ku dňu odovzdania Diela, pasporty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení,
 - d) Doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty,
 - e) Osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov,
 - f) Zápisnice o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými,
 - g) Doklad o spôsobe likvidácie odpadov,

HUR000013

- h) Dokumentácia skutočného vyhotovenia Diela nasledovne tlačené vyhotovenie a jedenkrát v CD/DVD formáte,
 - i) Fotodokumentácia realizácie stavby Diela.
 - j) Zhotoviteľ sa **zaväzuje predložiť elektronickú verziu podrobného rozpočtu (vo formáte MS Excel)** ako aj predkladať v elektronickej verzii (vo formáte MS Excel) každú odsúhlasenú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.
- 10.3.4 Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 10.3.3, pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatiu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.
- 10.3.5 Ak pri odovzdaní a prevzatí Diela budú zistené vady alebo nedorobky, ktoré bránia riadnemu užívaniu diela, nepovažuje sa Dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo neprevziať.
- 10.4 Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania Diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 10.5 Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok XI.) nie je odovzdaním Diela dotknutá.
- 10.6 V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, resp. jeho časti, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania Diela, protokolárnu formou. K takejto prehliadke vyzve Zhotoviteľ Objednávateľa aspoň päť dní vopred pred termínom odovzdania Diela.
- 10.7 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.
- 10.8 Kompletné Dielo ako celok sa považuje za odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela. Pri tomto preberaní bude odovzdaný aj:
 - a. Kompletný stavebný denník;
 - b. Iné doklady v kompletnej verzii.

Článok XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- 11.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy (Dielo), uvedený v článku III. tejto Zmluvy v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami a európskymi normami, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia a na stavebnú časť zhotoveného diela poskytuje záruku 60 mesiacov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba.
- 11.3. Plnenie má vady ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v zmluve, napr.:
 - a) nie je dodané v dohodnutej kvalite,
 - b) vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu.

HUR000013

- 11.4. Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 11.5. Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu Diela písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do pätnástich pracovných dní, Zhotoviteľ je povinný začať odstraňovať vadu do 24 hodín od jej oznámenia a odstrániť ju najneskôr do 48 hodín od jej telefonického nahlásenia. V prípade závažnej reklamácie ktorej riešenie si vyžaduje viac času Zmluvné strany spíšu do troch pracovných dní zápis, ktorý určí podmienky riešenia reklamácie a ktorý obe strany na znak súhlasu podpíšu. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi e-mailom a zároveň doplní do 3 pracovných dní doporučenou listovou zásielkou, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi.
- 11.7. Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni odovzdania kompletného Diela bez vád, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení vád a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie vád dorúčením reklamácie.
- 11.8. Uvedenie vád Diela v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných vád zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.
- 11.9. Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.
- 11.10. Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 11.11. Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela zistené počas záručnej doby odstraňovať.
- 11.12. Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.
- 11.13. Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených vád v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
- 11.14. Záručná lehota na reklamované Dielo sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpísania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.
- 11.15. Pred uplynutím záručnej doby t.j. v poslednom mesiaci trvania záručnej doby, bude na základe výzvy Zhotoviteľa za prítomnosti Zhotoviteľa a Objednávateľa prípadne ich právnych nástupcov vykonané vyhodnotenie doterajšej prevádzky a zistení, či boli odstránené doteraz reklamované vady.

HUR000013

- 11.16. Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi pokyny k užívaniu a údržbe zhotoveného Diela a jeho jednotlivých častí. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Objednávateľovi odovzdané, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

Článok XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy, neobmedzene do výšky vzniknutej škody. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý financovania realizácie Diela z Európskych štrukturálnych a investičných fondov a vyhlasuje, že berie na vedomie možnú výšku škody, ktorú môže Objednávateľovi spôsobiť porušením svojich povinností.
- 12.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní Objednávateľa v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Objednávateľovi spôsobená v dôsledku konania alebo opomenutia Zhotoviteľa, vrátane náhrady akýchkoľvek pokút alebo iných sankcií, ktoré boli v dôsledku konania/ opomenutia Zhotoviteľa Objednávateľovi vyrubené.
- 12.3. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Článok XIII. ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

- 13.1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:
- Za nedodržanie termínu dokončenia Diela v súlade s časovým harmonogramom, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1000,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
 - Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - Za porušenie povinností vyplývajúcich zo zákona 49/2002 Z.z. o ochrane pamiatkového fondu zmluvnú pokutu vo výške 0,1% z celkovej Ceny za Dielo za každé porušenie tejto povinnosti. Takéto porušenie bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
 - V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektoch Objednávateľa, podľa bodu 8.2 písmeno d) tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa, zmluvnú pokutu vo výške 1000,00€ za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
 - V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 200,00€ za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.
 - V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov (bod 8.2.b) Zmluvy) alebo bodu 8.2.c) a bodu 8.2. d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:

HUR000013

- odstúpiť od Zmluvy
- má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).

- 13.2. Odstúpenie od Zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.
- 13.3. Zaplacením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Objednávateľa na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od Zmluvy. Objednávateľ je oprávnený domáhať sa náhrady škody presahujúcej zmluvnú pokutu.

ČLÁNOK XIV. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 14.1. Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela, alebo faxom (e-mailom), ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy a na nižšie uvedené zodpovedné osoby:

za Zhotoviteľa:

- a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:
titul, meno a priezvisko, funkcia: František Harčarik
Tel: +421905383468
Email: cukstav@cukstav.sk
- b) Za technické riešenie:
titul, meno a priezvisko, funkcia : František Harčarik
Tel: +421905383468
Email: cukstav@cukstav.sk

za Objednávateľa:

- a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:
titul, meno a priezvisko, funkcia :
Tel:
Email:
- b) Za technické riešenie:
titul, meno a priezvisko, funkcia :
Tel:
Email:

- 14.2. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej Zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.
- 14.3. Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa Zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovaniami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.

HUR000013

- 14.4. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola Zmluvná strana v omeškani s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.
- 14.5. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy je možné realizovať v súlade s §18 ZVO. Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku(ov) k Zmluve, podpísanými oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, inak je zmena či doplnenie Zmluvy neplatné.
- 14.6. Táto Zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu. Poskytovateľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa na zverejnenie tejto Zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto Zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto Zmluvy vrátane prílohy v plnom rozsahu.
- 14.7. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditú kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu (PPM) na financovanie predmetu zákazky a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Článok XV.

TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

- 15.1 Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov Zmluvných strán.
- 15.2 Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou Zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy, a to z dôvodov uvedených v Obchodnom zákonníku a dôvodov uvedených v tejto Zmluve. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 15.8 tohto článku Zmluvy.
- 15.3 Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy. Objednávateľ si takisto vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov spojených s plnením tejto zmluvy.
- 15.4 Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje najmä:
- a) preukázané porušenie právnych predpisov SR a EÚ v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán,;
 - b) opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy;
 - c) zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;
 - d) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;

HUR000013

- e) opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
 - f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu podľa Prílohy č. 3 k tejto Zmluve zmysle bodu 6.1 Zmluvy o viac ako 7 dní,
 - g) neposkytnutie výkonovej záruky podľa bodu 5.2 tejto Zmluvy,
 - h) porušenie bodu 8.2. c) Zmluvy,
 - i) nesplnenie povinnosti uvedenej v bode 14.8 Zmluvy,
 - j) iné podstatné porušenie podľa textu Zmluvy
- 15.5 V prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení Zmluvy. V tomto prípade sa takéto porušenie Zmluvy bude považovať za nepodstatné porušenie Zmluvy.
- 15.6 Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.
- 15.7 Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s odvozom odpadov, resp. čistením priestorov Objednávateľa a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli do odstúpenia zrealizované.
- 15.8 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od Zmluvy:
- a) časť dodaného a zhotoveného predmetu Zmluvy a uhradená Objednávateľom zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) Objednávateľ je ďalej povinný uhradiť Zhotoviteľovi cenu tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli riadne dodané, zhotovené, resp. poskytnuté a prebraté Objednávateľom do dňa nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy,
 - c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 21 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia Čl. V. tejto Zmluvy.

Článok XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1 Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky a EÚ.
- 16.2 **Zmluvné strany sa dohodli, že táto Zmluva nadobúda platnosť podpísaním Zmluvy oboma zmluvnými stranami a účinnosť tejto Zmluvy nastane po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom že:**
- a) dôjde k nadobudnutiu účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu (PPM),**
 - b) dôjde k zverejneniu Zmluvy o dielo v zmysle platnej legislatívy.**

Objednávateľ sa zaväzuje bezodkladne informovať zhotoviteľa o týchto skutočnostiach.

HUR000013

16.3 Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy

- Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer
- Príloha č. 2 – Projektová dokumentácia
- Príloha č. 3 – Vypracovaný časový plán výstavby diela
- Príloha č. 4 – Informácie o subdodávateľoch
- Príloha č. 5 – Poistná zmluva

16.4 Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z toho dostane dva Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.

16.5 V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto Zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.

16.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto 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.

V....., dňa.....

V dňa :.....

.....

.....

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Zoznam príloh k Zmluve o dielo:

- Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer
- Príloha č. 2 – Projektová dokumentácia
- Príloha č. 3 – Vypracovaný časový plán výstavby diela
- Príloha č. 4 – Informácie o subdodávateľoch
- Príloha č. 5 – Poistná zmluva

HUR000013

Príloha 4

DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O DIELO ZO DŇA 21.06.2023

uzatvorenej 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 Koprivnica
Sídlo :	Koprivnica 126, 086 43 Koprivnica
Štatutárny orgán :	Ing. Peter Krupa
IČO :	00322164
DIČ :	2020778826
Bankové spojenie :	VÚB, a.s., pobočka Bardejov
IBAN :	SK17 0200 0000 0000 0402 2522

Zástupca splnomocnený
na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných: Ing. Peter Krupa

b) technických: Ing. Peter Krupa

Telefón : + 421 54 739 3328

E-mail : starosta@koprivnica.sk

(ďalej len „Objednávateľ“)

A

Názov:	CUKSTAV,s.r.o
Sídlo:	Stocklova 3263/49,085 01 Bardejov
Štatutárny orgán:	František Harčarik, konateľ
Zapísaný v:	Or Okr. Sud Prešov
IČO:	45344086
DIČ:	2022947025
IČ DPH:	SK2022947025
Bankové spojenie:	VUB a.s.,pobočka Bardejov
IBAN:	SK16 0200 0000 0032 4694 8559

Zástupca splnomocnený
na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných: František Harčarik, konateľ

b) technických: František Harčarik, konateľ

Telefón : +421 905 383 468

Email: cukstav@cukstav.sk
(ďalej len “Zhotoviteľ“)

Preambula

V súlade s ust. § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v nadväznosti na čl. XIV. ods. 14.5. Zmluvy o dielo zo dňa 21.06.2023 na predmet zákazky „Zníženie energetickej náročnosti Kultúrno-správnej budovy v obci Koprivnica“ (ďalej len „Zmluva“), je potreba vykonať zmeny Zmluvy z dôvodu doplňujúcich stavebných prác, hodnota všetkých zmien je nižšia ako finančný limit podľa § 5 ods. 2 ZVO a súčasne sa nepresiahne 15 % hodnoty pôvodnej zmluvy. Potreba realizácie prác navyiac vyplynula z dodatočne získaných finančných prostriedkov..

Článok II. Predmet dodatku

- 2.1. Rozsah diela sa mení o prevedenie navyiac prác, ktoré vyplývajú z technickej a cenovej špecifikácie prác a dodávok zhotoviteľa, ktorá je prílohou Dodatku č.1 Zmluvy a je označená ako Príloha č. 1a.
- 2.2 V čl. III. ods. 3.2 Zmluvy sa dopĺňa nová odrážka:
- oceneného výkazu výmer – príloha č. 1a
- 2.3. Mení a dopĺňa sa čl. V., ods.5.1.1 Zmluvy a jeho znenie nasledovne:

5.1.1 zmysle §3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy (cena Diela):

Spolu bez DPH	673 377,63- eur
DPH 20%	134 675,53- eur
Spolu	808 053,16- eur

Slovom Osemstoosemtisícpäťdesiattri Eur,16 cent

Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

Článok III. Záverečné ustanovenia

- 3.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo ostávajú týmto Dodatkom č. 1 nedotknuté a platia v pôvodnom znení.
- 3.2 Tento Dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.
- 3.3 Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku č.1 tvorí prílohy:
Príloha č. 1a – Ocenený výkaz výmer
- 3.4 Tento Dodatok č. 1 je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z toho dva obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.

3.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku č. 1 riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku č. 1 a na znak slobodného a vážneho súhlasu ho podpísali.

za Zhotoviteľa

za Objednávateľa

v Bardejove dňa 19.8.2024

v Bardejove dňa 19.8.2024



Ing Peter Krupa
Starosta obce
Podpis a pečiatka

CUKSTAV s.r.o.
Stočkova 3263/49, 085 01 Bardejov
IČO: 45 344 086, IČ DPH: SK2022947025

František Harčarik,
konateľ
Podpis a pečiatka

V. ZNALECKÁ DOLOŽKA

Znalecký posudok bol vypracovaný znalcom zapísaným v zozname znalcov, tlmočníkov a prekladateľov, ktorý vedie Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky.

Znalec: doc. PhDr. Ing. Robert Verner, PhD. MBA
Evidenčné číslo: 915645
Znalecký odbor: 090000 Ekonomika a Manažment
Odvetvie: 090300 Kontroling, 090400 Financie

Znalecký úkon je zapísaný pod poradovým číslom 18/2024 v znaleckom denníku.

Znalecký úkon a vzniknuté náklady sú účtované ako je uvedené vo faktúre.

***Vyhlásenie podľa § 209 ods. 2 zákona č. 160/2015 Z. z. o Civilnom sporovom poriadku:
Znalec si je vedomý následkov vedome nepravdivého znaleckého posudku.***

V Košiciach dňa 12.9.2024

doc. PhDr. Ing. Robert Verner, PhD. MBA