OPERAČNÝ PROGRAM KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja

SIEA
SLOVENSKÁ INOVAČNÁ A ENERGETICKÁ AGENTÚRA

DODATOK č. 2
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
(ďalej len „Dodatok")

Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC431-2021-68/BZL4

uzavretý podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení neskorších zákonov a podľa § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlách") medzi:

Poskytovateľom

názov:	**Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**
sídlo:	Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava
IČO:	42 181 810
DIČ:	2023106679

v zastúpení

názov:	**Slovenská inovačná a energetická agentúra**
sídlo:	Bajkalská 27, 827 99 Bratislava
IČO:	00 002 801
konajúci:	**Stanislav Jurikovič**, generálny riaditeľ

na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom č. 21/2015/5.1 zo dňa 21.apríla 2015.
(ďalej len „**Poskytovateľ**")

a

Prijímateľom

názov:	**Obec Cerovo**
sídlo:	Cerovo 259, 962 52 Cerovo
IČO:	00319775
konajúci:	**Mgr. Margita Boďová**, starostka
DIČ:	2021152441

(ďalej len „**Prijímateľ**")

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tejto Zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „**Zmluvné strany**" alebo jednotlivo „**Zmluvná strana**")

ČLÁNOK I. PREDMET DODATKU

1.1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY, bod 6.13 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej dňa 16.09.2022, evidovanej pod číslom: **KŽP-PO4-SC431-2021-68/BZL4** (ďalej len „Zmluva") dohodli na nasledovných zmenách:

1.1.1 Príloha č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP" sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.

1.1.2 Príloha č. 3 Zmluvy „Rozpočet Projektu" sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 3, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku

ČLÁNOK II. OSTATNÉ USTANOVENIA

2.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy a jej príloh, ktoré nie sú týmto Dodatkom dotknuté, svoj obsah nemenia, zostávajú zachované a účinné v doterajšej úprave.

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

3.1 Tento Dodatok je uzavretý dňom podpisu obidvoch zmluvných strán a nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, a to v súlade s ustanovením § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.

3.2 Tento Dodatok je vyhotovený v 3 rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých Prijímateľ dostane 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ.

3.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcim porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho vlastnoručne podpísali.

Za Poskytovateľa v zastúpení, v Bratislave, dňa 20. OKT. 2023

Podpis: [redacted] **v Jurikovič**, generálny riaditeľ

Pečiatka

SLOVENSKÁ INOVAČNÁ
A ENERGETICKÁ AGENTÚRA
BRATISLAVA
-1800-
②

Za Prijímateľa v CEROVE, dňa 26 -10- 2023

Podpis: [redacted] **rgita Boďová**, starostka

Pečiatka

OBEC CEROVO
1

Prílohy: Príloha č. 2 Predmet podpory NFP
Príloha č. 3 Rozpočet Projektu

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Zníženie energetickej náročnosti budovy OÚ v obci Cerovo
Kód projektu:	310041BZL4
Kód ŽoNFP:	NFP310040BZL4
Operačný program:	310000 - Operačný program Kvalita životného prostredia
Spolufinancovaný z:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	310040 - 4. Energeticky efektívne nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov
Oblasť intervencie:	013 - Obnova verejnej infraštruktúry s cieľom zabezpečiť energetickú účinnosť, demonštrašné projekty a podporné opatrenia
Hospodárska činnosť:	22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK9856000000001401374008	Prima banka Slovensko, a.s.	7. 6. 2022	31. 12. 2024
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK9856000000001401374008	Prima banka Slovensko, a.s.	7. 6. 2022	31. 12. 2024

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Stredné Slovensko	Banskobystrický kraj	Krupina	Cerovo

Poznámka k miestu realizácie č. 1: k.ú Cerovo:
- parcely 451/1, 451/2, 451/3 LV č. 1058,
- stavba LV č. 1005, súpisné č. 259

3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

4. Popis cieľovej skupiny

Cieľová skupina (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevzťahuje sa

5. Aktivity projektu

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu (v mesiacoch):	6
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	11.2022
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	4.2023

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	OBEC CEROVO	Identifikátor (IČO):	00319775

Hlavné aktivity projektu

1. 340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít:

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov

5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

6. Merateľné ukazovatele projektu

6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

Kód:	P0080	**Merná jednotka:**	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	9,9000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		9,9

Kód:	P0084	**Merná jednotka:**	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		0

Kód:	P0103	**Merná jednotka:**	t ekviv. CO2
Merateľný ukazovateľ:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	2,3500
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		2,35

Kód:	P0250	**Merná jednotka:**	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet opatrení na zníženie spotreby energie realizovaných vo verejnej budove	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	6,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		6

Kód:	P0470	**Merná jednotka:**	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet verejných budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		1

Kód:	P0612	**Merná jednotka:**	m2
Merateľný ukazovateľ:	Podlahová plocha budov obnovených nad rámec minimálnych požiadaviek	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1 084,7400
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		1 084,74

Kód:	P0627	**Merná jednotka:**	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v budove po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	63,2580
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		63,258

Kód:	P0628	**Merná jednotka:**	MWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Spotreba energie v budove pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	146,7653
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		146,7653

Kód:	P0687	**Merná jednotka:**	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie konečnej spotreby energie vo verejných budovách	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	83 507,3607
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		83 507,3607

Kód:	P0689	**Merná jednotka:**	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie potreby energie vo verejných budovách	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	25 302,9812
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		25 302,9812

Kód:	P0691	**Merná jednotka:**	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií NOx	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	60,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		60

Kód:	P0692	**Merná jednotka:**	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií PM10	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	285,5100
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		285,51

Kód:	P0694	**Merná jednotka:**	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií SO2	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,2900
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		0,29

Kód:	P0701	**Merná jednotka:**	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	**Čas plnenia:**	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	91 588,9278
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		91 588,9278

Kód:	P0705	**Merná jednotka:**	MWe
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0099
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		0,0099

Kód:	P0706	**Merná jednotka:**	MW
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0099
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		0,0099

Kód:	P0707	**Merná jednotka:**	MWt
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	**Čas plnenia:**	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov		
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:		
			Cieľová hodnota
Hlavné aktivity projektu:	340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov		0

6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0080	Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	9,9000	Áno	UR	Súčet
P0084	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	2,3500	Áno	UR	Súčet
P0250	Počet opatrení na zníženie spotreby energie realizovaných vo verejnej budove	počet	6,0000	Nie	UR	Súčet
P0470	Počet verejných budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	počet	1,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0612	Podlahová plocha budov obnovených nad rámec minimálnych požiadaviek	m2	1 084,7400	Nie	PraN, UR	Súčet
P0627	Spotreba energie v budove po realizácii opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	63,2580	Áno	UR	Súčet
P0628	Spotreba energie v budove pred realizáciou opatrení energetickej efektívnosti	MWh/rok	146,7653	Áno	UR	Súčet
P0687	Zníženie konečnej spotreby energie vo verejných budovách	kWh/rok	83 507,3607	Áno	UR	Súčet
P0689	Zníženie potreby energie vo verejných budovách	kWh/rok	25 302,9812	Áno	UR	Súčet
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	60,0000	Áno	UR	Súčet
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	285,5100	Áno	UR	Súčet
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	0,2900	Áno	UR	Súčet
P0701	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	kWh/rok	91 588,9278	Áno	UR	Súčet
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe	0,0099	Nie	UR	Súčet
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0,0099	Nie	UR	Súčet
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0,0000	Nie	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu

Subjekt:	OBEC CEROVO	Identifikátor (IČO):	00319775
Kód	**Názov**	**Merná jednotka**	**Relevancia k HP**
D0022	Inštalovaná plocha FV panelov - slnečná energia	m2	UR
D0023	Inštalovaná plocha slnečných tepelných kolektorov - slnečná energia	m2	UR
D0025	Inštalovaný výkon elektrický - slnečná energia	MWe	UR
D0026	Inštalovaný výkon elektrický - tuhá biomasa	MWe	UR
D0031	Inštalovaný výkon tepelný - slnečná energia	MWt	UR
D0032	Inštalovaný výkon tepelný - tepelné čerpadlá	MWt	UR
D0033	Inštalovaný výkon tepelný - tuhá biomasa	MWt	UR
D0043	Množstvo vyrobeného tepla - slnečná energia	MWh/rok	UR
D0044	Množstvo vyrobeného tepla - tepelné čerpadlá	MWh/rok	UR
D0045	Množstvo vyrobeného tepla - tuhá biomasa	MWh/rok	UR
D0048	Množstvo vyrobenej elektriny - slnečná energia	MWh/rok	UR
D0049	Množstvo vyrobenej elektriny - tuhá biomasa	MWh/rok	UR
D0077	Počet administratívnych budov na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	počet	UR
D0081	Počet budov obnovených na úroveň budov s takmer nulovou potrebou energie	počet	UR
D0082	Počet budov obnovených na úroveň nízkoenergetických budov	počet	UR
D0083	Počet budov obnovených na úroveň ultranízkoenergetických budov	počet	UR
D0084	Počet budov škôl a školských zariadení na úrovni nízkoenergetickej alebo ultranízkoenergetickej alebo s takmer nulovou potrebou energie	počet	UR
D0128	Počet nástrojov zabezpečujúcich prístupnosť pre osoby so zdravotným postihnutím	počet	PraN, UR
D0229	Zníženie produkcie emisií TZL	Kg/rok	UR
D0260	Miera zabezpečenia bezbariérového prístupu osôb so zdravotným postihnutím k výsledkom projektu	%	PraN

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	OBEC CEROVO	**Identifikátor (IČO):**	00319775
		Výška oprávnených výdavkov:	540 675,75 €

Priame výdavky

					Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov				540 675,75 €
Typ aktivity:	34031004004 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov:				540 675,75 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 340BZL400001 - A.Zníženie energetickej náročnosti verejných budov				540 675,75 €
					Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby				540 675,75 €
		Merná jednotka	***Množstvo***	***Jednotková suma***	***Suma***
Podpoložka výdavku:	*1.1.1 - stavba*	*počet*	*1*	*540 675,75 €*	*540 675,75 €*

Nepriame výdavky

					Celková výška oprávnených výdavkov
Konkrétny cieľ:	310040041 - 4.3.1 Zníženie spotreby energie pri prevádzke verejných budov				0,00 €
Podporné aktivity:	1. 310BZL4P0001 - Podporné aktivity				0,00 €
					Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	*nezaevidované*				

8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	540 675,75 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	513 641,96 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	27 033,79 €

OPERAČNÝ PROGRAM KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA | Európska únia, Európsky fond regionálneho rozvoja | SIEA

Rozpočet - Budova č. 1 **- súpis. č. 259**

Názov prijímateľa	Obec Cerovo			
Názov projektu:	Zníženie energetickej náročnosti budovy OÚ v obci Cerovo			
Je prijímateľ platcom DPH v rozsahu aktivity?	**nie**	**Katastrálne územie**	**LV číslo**	**Súpisné číslo**
Počet samostatných budov v ZoNFP?	**1**	**Cerovo**	**1005**	259

	Zateplenie obvodového plášťa							
	Cieľová hodnota zateplenej plochy obvodového plášťa v m²		**858,416 m²**					
P.č.	**Názov výdavku**	**Skupina výdavkov**	**Merná jednotka**	**Počet jednotiek**	**Jednotková cena bez DPH [EUR]**	**Cena celkom bez DPH [EUR]**	**Cena celkom s DPH [EUR]**	**Oprávnený výdavok**
1	**Práce a dodávky HSV**							
2	**Úpravy povrchov, podlahy, osadenie**							
3	Očistenie a vyspravenie stien pred zateplením	021 Stavby	m2	858,416	1,50	1 287,62	1 545,14	1 545,14
4	Zateplenie ostenia dosky z min. vlny hr. 30mm + omietka silikónová	021 Stavby	m	347,620	15,25	5 301,21	6 361,45	6 361,45
5	Zateplovací systém dosky z min. vlny hr. 120mm + omietka silikónová	021 Stavby	m2	733,563	72,00	52 816,54	63 379,85	63 379,85
6	Zateplovací systém dosky z min vlny hr. 50mm + omietka silikónová	021 Stavby	m2	124,853	58,00	7 241,47	8 689,76	8 689,76
7	Zateplenie sokla XPS hr. 80 mm+sieťka+Oxal RM-H - Imitácia lomového kameňa otláčaním formou 7 manta tairona (hrúbka vrstvy 20 mm)	021 Stavby	m2	9,227	147,30	1 359,14	1 630,97	1 630,97
8	Nalepenie polystyrénu XPS hr. 30 mm ukončenie strechy pri okape	021 Stavby	m2	7,190	25,00	179,75	215,70	215,70
9	Zakladací profil pre hr. izolantu 12 cm	021 Stavby	m	56,410	9,90	558,46	670,15	670,15
10	Rohový PVC profil so sieťkou	021 Stavby	m	467,520	2,60	1 215,55	1 458,66	1 458,66
11	APU lišty	021 Stavby	m	243,940	4,90	1 195,31	1 434,37	1 434,37
12	PVC profil s odkvapovým nosom	021 Stavby	m	103,680	3,30	342,14	410,57	410,57
13	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**							
14	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m a výšky do 10 m	021 Stavby	m2	1 076,970	2,40	2 584,73	3 101,68	3 101,68
15	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1031	021 Stavby	m2	1 076,970	1,83	1 970,86	2 365,03	2 365,03
16	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky 0,80-1,00 m a výšky do 10m	021 Stavby	m2	1 076,970	1,56	1 680,07	2 016,08	2 016,08
17	**Presun hmôt HSV**							
18	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárnic,z kovu výšky do 12 m	021 Stavby	t	85,310	10,43	889,78	1 067,74	1 067,74
	Spolu výdavky zateplenia obvodového plášťa					**78 622,63**	**94 347,15**	**94 347,15**
	Zateplenie strešného plášťa							
	Cieľová hodnota zateplenej plochy strešného plášťa v m²		**692,98 m²**					
P.č.	**Názov výdavku**	**Skupina výdavkov**	**Merná jednotka**	**Počet jednotiek**	**Jednotková cena bez DPH [EUR]**	**Cena celkom bez DPH [EUR]**	**Cena celkom s DPH [EUR]**	**Oprávnený výdavok**
1	**Práce a dodávky HSV**							
2	**Úpravy povrchov, podlahy, osadenie**							
3	Nalepenie polystyrénu EPS 100S hr. 50 mm atika	021 Stavby	m2	59,803	12,60	753,52	904,22	904,22
4	Nalepenie polystyrénu XPS hr. 50 mm vrch atiky	021 Stavby	m2	23,001	18,36	422,30	506,76	506,76
5	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**							
6	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	8,300	13,17	109,31	131,17	131,17
7	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	332,000	0,41	136,12	163,34	163,34
8	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	8,300	10,36	85,99	103,19	103,19
9	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	021 Stavby	t	83,000	1,16	96,28	115,54	115,54
10	Poplatok za uloženie st. sute na skládku	021 Stavby	t	8,300	50,00	415,00	498,00	498,00
11	**Presun hmôt HSV**							
12	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárnic,z kovu výšky do 12 m	021 Stavby	t	0,950	28,43	27,01	32,41	32,41
13	**Práce a dodávky PSV**							
14	**Izolácie striech**							
15	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 30° jednovrstvovej 0,00600t	021 Stavby	m2	692,980	2,50	1 732,45	2 078,94	2 078,94
16	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° pásmi pritav. NAIP na celej ploche	021 Stavby	m2	692,980	4,49	3 111,48	3 733,78	3 733,78
17	Asfaltové pásy typu G200 S40	021 Stavby	m2	796,927	4,20	3 347,09	4 016,51	4 016,51
18	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° PVC fóliou mechanicky kotvenou (vodorovne+zvisle)	021 Stavby	m2	692,980	7,60	5 266,65	6 319,98	6 319,98
19	PVC fólia hr. 1,5 mm	021 Stavby	m2	796,927	9,40	7 491,11	8 989,33	8 989,33
20	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° geotextília 300g/m2 D+M	021 Stavby	m2	692,980	2,90	2 009,64	2 411,57	2 411,57
21	D+M kačírková lišta hliníková 70/65	021 Stavby	m	35,950	24,05	864,60	1 037,52	1 037,52
22	D+M Čhŕlič DN75mm	021 Stavby	ks	1,000	98,44	98,44	118,13	118,13
23	Zhotovenie štrkového násypu strechy - prané riečne kamenivo fr. 16-32 mm	021 Stavby	m3	35,449	110,00	3 899,39	4 679,27	4 679,27
24	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	3,856	35,58	137,20	164,64	164,64
25	**Izolácie tepelné**							
26	Montáž tepelnej izolácie rohožami,pásmi,dielcami,doskami stropov, vrchom - lepené PU lepidlom	021 Stavby	m2	549,000	6,44	3 535,56	4 242,67	4 242,67
27	polystyrén EPS 100S	021 Stavby	m3	80,196	75,90	6 086,88	7 304,26	7 304,26
28	polystyrén EPS 100S spádový	021 Stavby	m3	81,164	89,70	7 280,41	8 736,49	8 736,49
29	PIR doska hr. 100 mm	021 Stavby	m2	1 207,800	20,24	24 445,87	29 335,04	29 335,04
30	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	021 Stavby	t	6,530	35,56	232,21	278,65	278,65
31	**Konštrukcie klampiarske**	021 Stavby						

32	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm 0,00142t	021 Stavby	m	75,880	2,13	161,62	193,94	193,94
33	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - okapový plech rš. 200 mm	021 Stavby	m	193,240	27,72	5 356,61	6 427,93	6 427,93
34	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - vnútorná rohová lišta rš. 70 mm	021 Stavby	m	149,090	6,00	894,54	1 073,45	1 073,45
35	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - vonkajšia rohová lišta rš. 70 mm	021 Stavby	m	92,005	6,00	552,03	662,44	662,44
36	Oplechovanie atiky a strešných prvkov z pozinkovaného farbeného plechu - tmeliaca lišta rš. 70 mm	021 Stavby	m	57,085	6,30	359,64	431,57	431,57
37	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	0,500	67,78	33,89	40,67	40,67
	Spolu výdavky zateplenia strešného plášťa					**78 942,84**	**94 731,41**	**94 731,41**

Výmena otvorových konštrukcií

Cieľová hodnota výmeny otvorových konštrukcií v m^2 **223,483** m^2

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Oprávnený výdavok
1	**Práce a dodávky HSV**							
2	**Zvislé a kompletné konštrukcie**							
3	Doplnenie muriva po vybúraní okien- stena hr.285mm	021 Stavby	m3	2,500	145,00	362,50	435,00	435,00
4	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**							
5	Vybúranie drevených a kovových rámov okien jednod. plochy do 1 m2 -0,053 t	021 Stavby	m2	27,432	6,23	170,90	205,08	205,08
6	Vybúranie drevených a kovových rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2 -0,036t	021 Stavby	m2	6,120	4,12	25,21	30,25	30,25
7	Vybúranie drevených a kovových rámov okien jednoduchých plochy nad 4 m2 -0,028t	021 Stavby	m2	146,160	2,32	339,09	406,91	406,91
8	Vybúranie drevených a kovových dverových zárubní -0,082 t	021 Stavby	m2	35,033	16,56	580,15	696,18	696,18
9	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	4,676	13,17	61,58	73,90	73,90
10	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	187,040	0,41	76,69	92,03	92,03
11	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	4,676	10,36	48,44	58,13	58,13
12	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	021 Stavby	t	46,760	1,16	54,24	65,09	65,09
13	Poplatok za uloženie st. sute na skládku	021 Stavby	t	4,676	50,00	233,80	280,56	280,56
14	**Práce a dodávky PSV**							
15	**Konštrukcie klampiarske**							
16	Oplechovanie parapetov z PZ plechu rš 250mm	021 Stavby	m	104,580	25,30	2 645,87	3 175,04	3 175,04
17	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	0,325	67,00	21,78	26,14	26,14
18	**Konštrukcie doplnkové kovové**							
19	Dodávka a montáž plastových okien s izolačný trojsklom	021 Stavby	m2	178,812	185,79	33 221,48	39 865,78	39 865,78
20	Dodávka a montáž hliníkových vchodových dverí	021 Stavby	m2	25,583	508,50	13 008,96	15 610,75	15 610,75
21	Dodávka a montáž plastových vchodových dverí	021 Stavby	m2	3,690	486,91	1 796,70	2 156,04	2 156,04
22	Dodávka a montáž plastovej zostavy - uzatvorenie balkónu - izolačné trojsklo	021 Stavby	m2	15,398	353,81	5 447,97	6 537,56	6 537,56
	Spolu výdavky výmeny otvorových konštrukcií					**58 095,36**	**69 714,44**	**69 714,44**

Ostatné

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Oprávnený výdavok
1	**Práce a dodávky HSV**							
2	**Zemné práce**	021 Stavby						
3	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3 -zákl. pásy schody	021 Stavby	m3	6,652	31,91	212,27	254,72	254,72
4	Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	021 Stavby	m3	6,652	9,03	60,07	72,08	72,08
5	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	021 Stavby	m3	6,652	1,40	9,31	11,17	11,17
6	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	021 Stavby	m3	6,652	4,21	28,00	33,60	33,60
7	Príplatok za každých ďalších 1000 m horniny 1-4 po spevnenej ceste	021 Stavby	m3	33,260	0,40	13,30	15,96	15,96
8	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	021 Stavby	m3	6,652	0,75	4,99	5,99	5,99
9	Poplatok za skladovanie	021 Stavby	m3	6,652	10,00	66,52	79,82	79,82
10	**Zakladanie**	021 Stavby						
11	Očistenie plôch vodorovných vysokotlakovým vodným lúčom	021 Stavby	m2	110,302	3,20	352,97	423,56	423,56
12	Očistenie plôch zvislých vysokotlakovým vodným lúčom	021 Stavby	m2	41,530	3,30	137,05	164,46	164,46
13	Stabilizácia lôžka základov steny - injektáž	021 Stavby	m	39,700	430,50	17 090,85	20 509,02	20 509,02
14	**Zvislé a kompletné konštrukcie**	021 Stavby						
15	Zamurovanie otvoru s plochou do 1m2 v murive nadzáklad. porobet. tvárnicami hr. 250 mm	021 Stavby	m3	0,225	250,00	56,25	67,50	67,50
16	Domurovanie atiky z porobetónových tvárnic hr. 250 mm	021 Stavby	m3	2,015	180,00	362,70	435,24	435,24
17	Domurovanie atiky z porobetónových tvárnic U profil hr. 250 mm	021 Stavby	m3	5,190	147,40	765,01	918,01	918,01
18	Doplnenie muriva po vybúraní zárubne - stena hr. 375 mm	021 Stavby	m3	0,540	200,00	108,00	129,60	129,60
19	**Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1800 do 3750 mm z vysekáním káps pre osadenie prekladu**	021 Stavby	ks	1,00	22,20	22,20	26,64	26,64
20	Nosný preklad 375x249x2500mm	021 Stavby	ks	1,000	143,20	143,20	171,84	171,84
21	**Vodorovné konštrukcie**	021 Stavby						
22	Sadrokartonový podhľad stropu - prízemie	021 Stavby	m2	404,380	27,16	10 982,96	13 179,55	13 179,55
23	Sadrokartonový podhľad stropu - podkrovie	021 Stavby	m2	432,120	27,64	11 943,80	14 332,56	14 332,56
24	Sadrokartonový podhľad stropu - wc a umyvky - impregnovaný SDK	021 Stavby	m2	20,120	29,98	603,20	723,84	723,84
25	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	021 Stavby	m	2,167	104,83	227,17	272,60	272,60
26	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	021 Stavby	t	0,151	1 600,00	241,60	289,92	289,92
27	**Komunikácie**	021 Stavby						
28	Podklad pod bet. dlažbu hr. štrkodrva fr. 4-8 mm hr. 40 mm	021 Stavby	m2	26,606	2,30	61,19	73,43	73,43
29	Podklad pod bet. dlažbu štrkodrva fr. 16-32mm hr. 150 mm	021 Stavby	m2	26,606	5,90	156,98	188,38	188,38
30	Kladenie zámkovej dlažby pre peších nad 20 m2	021 Stavby	m2	26,606	16,00	425,70	510,84	510,84
31	Betónová dlažba hr. 8 cm	021 Stavby	m2	29,267	12,22	357,64	429,17	429,17
32	**Úpravy povrchov, podlahy, osadenie**	021 Stavby						

44	Preseiťkovanie vnútorných stien+ vápennocementová omietka	021 Stavby	m2	11,600	21,00	243,60	292,32	292,32
45	Zateplenie vnútorného stropu dosky z min. vlny hr. 50 mm + vápennocementová omietka	021 Stavby	m2	53,531	40,00	2 141,24	2 569,49	2 569,49
46	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**	021 Stavby						
47	Osadenie záhon. obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	021 Stavby	m	44,344	9,60	425,70	510,84	510,84
48	Parkový obrubník šedý	021 Stavby	m	47,000	3,50	164,50	197,40	197,40
49	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	021 Stavby	m2	914,560	4,00	3 658,24	4 389,89	4 389,89
50	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	021 Stavby	m2	839,000	4,30	3 607,70	4 329,24	4 329,24
51	Vybúranie pôvodného okapového chodníka	021 Stavby	m3	2,660	123,62	328,83	394,60	394,60
52	Otlčenie alebo osekanie omietok vonkajších stien	021 Stavby	m2	32,303	5,50	177,67	213,20	213,20
53	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	27,482	13,00	357,27	428,72	428,72
54	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	1 099,280	0,41	450,70	540,84	540,84
55	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	27,482	10,30	283,06	339,67	339,67
56	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	021 Stavby	t	274,820	1,13	310,55	372,66	372,66
57	Poplatok za uloženie st. sute na skládku	021 Stavby	t	27,482	50,00	1 374,10	1 648,92	1 648,92
58	**Presun hmôt HSV**							
59	Presun hmôt pre budovy JKSO 801,803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárnic,z kovu výšky do 12 m	021 Stavby	t	36,963	8,45	312,34	374,81	374,81
60	**Práce a dodávky PSV**							
61	**Izolácie proti vode a vlhkosti**							
62	Injektáž stien - hydroizolačná	021 Stavby	m	128,880	60,95	7 855,24	9 426,29	9 426,29
63	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	1,625	32,80	53,30	63,96	63,96
64	**Konštrukcie tesárske**							
65	Montáž dreveného hranovu 15x5cm - ukončenie striešky	021 Stavby	m	65,285	5,80	378,65	454,38	454,38
66	Rezivo SM1	021 Stavby	m3	0,539	360,00	194,04	232,85	232,85
67	D+M OSB doska hr. 22 mm (0,445 m2/m)-atika detali B	021 Stavby	m2	92,005	32,00	2 944,16	3 532,99	3 532,99
68	D+M OSB doska hr. 22 +15mm (2 x 0,2m2/m)-detail "A" pri okape	021 Stavby	m2	35,950	46,00	1 653,70	1 984,44	1 984,44
69	Montáž dverí jednokrídlových	021 Stavby	m2	4,000	25,00	100,00	120,00	120,00
70	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	021 Stavby	t	1,814	49,00	88,89	106,67	106,67
71	**Konštrukcie klampiarske**							
72	Žľaby zo Zn farbeného plechu pododkvapové polkruhové rš. 333 mm	021 Stavby	m	35,950	47,00	1 689,65	2 027,58	2 027,58
73	Žľaby zo Zn farbeného plechu pododkvapové polkruhové rš. 250 mm	021 Stavby	m	11,690	38,00	444,22	533,06	533,06
73A	Žľaby zo Zn farbeného plechu pododkvapové polkruhové rš. 250 mm	021 Stavby	m	26,825	38,00	1 019,35	1 223,22	1 200,32
74	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúľ 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30°	021 Stavby	m2	57,935	2,32	134,41	161,29	161,29
75	Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 330 mm 0,0032t	021 Stavby	m	56,850	1,00	56,85	68,22	68,22
76	Demontáž oplechovania balkónu	021 Stavby	m	4,400	0,86	3,78	4,54	4,54
77	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 80 mm	021 Stavby	m	6,500	30,00	195,00	234,00	234,00
77A	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 80 mm	021 Stavby	m	6,000	30,00	180,00	216,00	216,00
78	Oplechovanie komínu z PZ plechu	021 Stavby	m2	2,135	50,00	106,75	128,10	128,10
79	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 120 mm	021 Stavby	m	27,900	29,00	809,10	970,92	970,92
80	Koleno zvodovej rúry priemer 80 mm	021 Stavby	ks	2,000	15,00	30,00	36,00	36,00
80A	Koleno zvodovej rúry priemer 80 mm	021 Stavby	ks	4,000	15,00	60,00	72,00	72,00
81	Koleno zvodovej rúry priemer 120mm	021 Stavby	ks	8,000	16,50	132,00	158,40	158,40
82	Kotlík 250/80mm	021 Stavby	ks	1,000	14,60	14,60	17,52	17,52
82A	Kotlík 250/80mm	021 Stavby	ks	2,000	14,60	29,20	35,04	35,04
83	Kotlík 333/120mm	021 Stavby	ks	4,000	16,90	67,60	81,12	81,12
84	D+M vpusť zvodovej rúry	021 Stavby	ks	5,000	22,60	113,00	135,60	135,60
84A	D+M vpusť zvodovej rúry	021 Stavby	ks	2,000	22,60	45,20	54,24	54,24
85	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm 0,00226t	021 Stavby	m	33,345	0,82	27,34	32,81	32,81
86	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	0,800	67,78	54,22	65,06	65,06
86A	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	0,200	67,78	13,56	16,27	16,27
87	**Konštrukcie doplnkové kovové**							
88	Demontáž plechovej striešky z konštrukciou	021 Stavby	m2	5,100	3,85	19,64	23,57	23,57
89	Demontáž okenných mreží	021 Stavby	m2	24,435	6,00	146,61	175,93	175,93
90	Dodávka + montáž mreží + náter	021 Stavby	m2	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
90A	Montáž ochrannej, bezpečnostnej a protisínečnej fólie na okná	021 Stavby	m2	24,44	21,12	516,07	619,28	619,28
90B	Fólia na sklo ochranná a bezpečnostná, číra	021 Stavby	m2	28,10	38,42	1 079,60	1 295,52	1 295,52
91	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	0,068	27,00	1,84	2,21	2,21
92	**Podlahy z dlaždíc**							
93	Montáž podláh z dlaždíc keramických hladkých, protisklz. alebo reliéfovaných do malty	021 Stavby	m2	110,302	25,00	2 757,55	3 309,06	3 309,06
94	Dlaždice keramické	021 Stavby	m2	126,847	16,00	2 029,55	2 435,46	2 435,46
95	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	t	7,975	13,00	103,68	124,42	124,42
96	**Dokončovacie práce - nátery**							
97	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,8m	021 Stavby	m2	1 938,000	0,85	1 647,30	1 976,76	1 976,76
98	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo schodisku	021 Stavby	m2	839,000	1,12	939,68	1 127,62	1 127,62
99	Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3,8m	021 Stavby	m2	1 938,000	2,50	4 845,00	5 814,00	5 814,00
100	**Stavebné úpravy**							
101	**Práce a dodávky HSV**							

102	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**							
103	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	021 Stavby	ks	11,000	2,15	23,65	28,38	28,38
104	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	021 Stavby	ks	2,000	3,58	7,16	8,59	8,59
105	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 450 mm, -0,01200t	021 Stavby	ks	2,000	8,02	16,04	19,25	19,25
106	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 150 mm, -0,02600t	021 Stavby	ks	8,000	2,46	19,68	23,62	23,62
107	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 450 mm, -0,08000t	021 Stavby	ks	8,000	10,86	86,88	104,26	104,26
108	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 09 m2 hr.do 600 mm, -0,10500t	021 Stavby	ks	3,000	15,69	47,07	56,48	56,48
109	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	021 Stavby	t	1,247	10,27	12,81	15,37	15,37
110	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	1,247	13,17	16,42	19,70	19,70
111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	11,223	0,41	4,60	5,52	5,52
112	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	1,247	10,36	12,92	15,50	15,50
113	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	021 Stavby	t	1,247	4,60	5,74	6,89	6,89
114	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	021 Stavby	t	1,247	50,00	62,35	74,82	74,82
115	**Hodinové zúčtovacie sadzby**							
116	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné - /vysprav. otvorov ,podláh a pod.../	021 Stavby	hod	18,000	15,00	270,00	324,00	324,00
117	**Vetranie s rekuperáciou**							
118	**Práce a dodávky HSV**							
119	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**							
120	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	021 Stavby	m2	41,800	8,27	345,69	414,83	414,83
121	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 450 mm, -0,01200t	021 Stavby	ks	22,000	10,00	220,00	264,00	264,00
122	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	021 Stavby	t	0,264	10,27	2,71	3,25	3,25
123	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	0,264	13,17	3,48	4,18	4,18
124	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	2,376	0,41	0,97	1,16	1,16
125	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	0,264	10,36	2,74	3,29	3,29
126	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	021 Stavby	t	0,264	50,00	13,20	15,84	15,84
127	**Presun hmôt HSV**	021 Stavby						
128	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	021 Stavby	t	0,258	102,92	26,55	31,86	31,86
129	**Práce a dodávky PSV**	021 Stavby						
130	**Montáž vzduchotechnických zariadení**	021 Stavby						
131	Montáž vetracej jednotky s rekuperáciou tepla ECO ROOM 150/600	021 Stavby	ks	22,000	158,40	3 484,80	4 181,76	4 181,76
132	Vetracia jednotka s rekuperáciou tepla Elektrodesign ECO ROOM 150/600 (12V)		ks	22,000	646,80	14 229,60	17 075,52	17 075,52
133	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	021 Stavby	%	177,144	1,70	301,14	361,37	361,37
134	**Hodinové zúčtovacie sadzby**	021 Stavby						
135	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné - /vysprav.otvorov a pod.../	021 Stavby	hod	22,000	15,00	330,00	396,00	396,00
136	**Ostatné**	021 Stavby						
137	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, uvedenie zariadenia do prevádzky a vyskúšanie	021 Stavby	hod	24,000	17,16	411,84	494,21	494,21
138	**Vykurovacia sústava**							
139	**Práce a dodávky HSV**							
140	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**							
141	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	021 Stavby	t	10,506	32,89	345,54	414,65	414,65
142	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	10,506	32,89	345,54	414,65	414,65
143	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	94,554	1,14	107,79	129,35	129,35
144	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	10,506	31,52	331,15	397,38	397,38
145	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	021 Stavby	t	10,506	14,49	152,23	182,68	182,68
146	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	021 Stavby	t	10,506	50,00	525,30	630,36	630,36
147	**Práce a dodávky PSV**							
148	**Izolácie tepelné**							
149	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	021 Stavby	m	147,000	2,74	402,78	483,34	483,34
150	Tubolit DG 15 x 20 izolácia-trubica	021 Stavby	m	50,000	1,54	77,00	92,40	92,40
151	Tubolit DG 18 x 20 izolácia-trubica	021 Stavby	m	50,000	1,66	83,00	99,60	99,60
152	Tubolit DG 22 x 20 izolácia-trubica	021 Stavby	m	47,000	1,90	89,30	107,16	107,16
153	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	021 Stavby	m	73,000	3,07	224,11	268,93	268,93
154	Tubolit DG 28 x 30 izolácia-trubica	021 Stavby	m	50,000	3,68	184,00	220,80	220,80
155	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica	021 Stavby	m	23,000	4,11	94,53	113,44	113,44
156	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer 39-73 mm	021 Stavby	m	29,000	3,24	93,96	112,75	112,75
157	Tubolit DG 42 x 40 izolácia-trubica	021 Stavby	m	7,000	5,30	37,10	44,52	44,52
158	Tubolit DG 54 x 50 izolácia-trubica	021 Stavby	m	22,000	6,15	135,30	162,36	162,36
159	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	021 Stavby	%	3,000	14,26	42,78	51,34	51,34
160	**Izolácie tepelné-demontáž**							
161	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	021 Stavby	kpl	1,000	230,00	230,00	276,00	276,00
162	**Ústredné kúrenie, strojovne**							
163	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h (modul 100) dl.1,6m	021 Stavby	ks	1,000	345,00	345,00	414,00	414,00

164	Rozdelovače a zberače - RS KOMBI modul 100, 110°C/0,6 MPa-/dl.1,6m/	021 Stavby	m	1,000	1 427,32	1 427,32	1 712,78	1 712,78
165	Rozdelovače a zberače - zberač RS KOMBI modul 100, pevné stojany	021 Stavby	ks	2,000	46,00	92,00	110,40	110,40
166	Montáž orientačného štítka	021 Stavby	súb.	6,000	5,75	34,50	41,40	41,40
167	Štítok orientačný na potr. a armat.	021 Stavby	ks	6,000	5,75	34,50	41,40	41,40
168	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	021 Stavby	%	3,000	21,28	63,83	76,60	76,60
169	**Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie**							
170	Príplatok k cene za zhotovenie prípojky do DN 15	021 Stavby	ks	98,000	11,18	1 095,64	1 314,77	1 314,77
171	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 15	021 Stavby	m	276,000	13,34	3 681,84	4 418,21	4 418,21
172	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 18	021 Stavby	m	113,000	15,62	1 765,06	2 118,07	2 118,07
173	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 22	021 Stavby	m	94,000	16,34	1 535,96	1 843,15	1 843,15
174	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 28	021 Stavby	m	145,000	19,32	2 801,40	3 361,68	3 361,68
175	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 35	021 Stavby	m	46,000	27,07	1 245,22	1 494,26	1 494,26
176	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 42	021 Stavby	m	7,000	36,32	254,24	305,09	305,09
177	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 54	021 Stavby	m	22,000	43,02	946,44	1 135,73	1 135,73
178	Tlaková skúška potrubia z uhlikovej ocele do D 35 mm	021 Stavby	m	674,000	0,38	256,12	307,34	307,34
179	Tlaková skúška potrubia z uhlíkovej ocele nad 35 do 64 mm	021 Stavby	m	29,000	1,02	29,58	35,50	35,50
180	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	021 Stavby	%	3,000	161,01	483,03	579,64	579,64
181	**Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie-demontáž**							
182	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	021 Stavby	m	674,000	1,40	943,60	1 132,32	1 132,32
183	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	021 Stavby	m	29,000	2,70	78,30	93,96	93,96
184	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	021 Stavby	t	2,311	104,82	242,24	290,69	290,69
185	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	021 Stavby	%	2,000	69,00	138,00	165,60	165,60
186	**Ústredné kúrenie, armatúry-kotolňa**							
187	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	021 Stavby	ks	110,000	4,37	480,70	576,84	576,84
188	HERZ ventil priamy TS-90-V 1/2"	021 Stavby	ks	55,000	11,97	658,35	790,02	790,02
189	HERZ ventil spiatočkový RL-1, priamy 1/2	021 Stavby	ks	55,000	6,75	371,25	445,50	445,50
190	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	021 Stavby	ks	4,000	4,83	19,32	23,18	23,18
191	Guľový kohút závitový 3/4", FF páčka,	021 Stavby	ks	4,000	8,67	34,68	41,62	41,62
192	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	021 Stavby	ks	4,000	6,21	24,84	29,81	29,81
193	Guľový uzáver 5/4", FF páčka	021 Stavby	ks	4,000	17,37	69,48	83,38	83,38
194	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	021 Stavby	ks	4,000	7,25	29,00	34,80	34,80
195	Guľový uzáver závitový 6/4", FF páčka, niklovaná mosadz	021 Stavby	ks	4,000	21,80	87,20	104,64	104,64
196	Ventil odvzdušňovací závitový samočinný DN 15	021 Stavby	ks	8,000	20,22	161,76	194,11	194,11
197	Montáž ventilu závitového regulačného G 1/2"	021 Stavby	ks	1,000	28,75	28,75	34,50	34,50
198	Herz ventil regulačný STRÖMAX-GM 1/2", priamy, s meracími ventilčekmi obj.č.1421701	021 Stavby	ks	1,000	69,16	69,16	82,99	82,99
199	Montáž ventilu závitového regulačného G 1	021 Stavby	ks	1,000	34,50	34,50	41,40	41,40
200	Herz ventil regulačný STRÖMAX-GM 1", priamy, s meracími ventilčekmi obj.č.1421703	021 Stavby	ks	1,000	95,89	95,89	115,07	115,07
201	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4	021 Stavby	ks	1,000	40,25	40,25	48,30	48,30
202	Herz ventil regulačný STRÖMAX-GM 1 1/2", priamy, s meracími ventilčekmi obj.č.1421705	021 Stavby	ks	1,000	157,01	157,01	188,41	188,41
203	Montáž termostatickej hlavice	021 Stavby	ks	55,000	2,88	158,40	190,08	190,08
204	Termostat hlavica HERZ,	021 Stavby	ks	55,000	13,88	763,40	916,08	916,08
205	Montáž ventilu poistného 1/2"x G 3/4	021 Stavby	ks	1,000	9,20	9,20	11,04	11,04
206	Poistný ventil Flamco Prescor 1/2"x3/4"	021 Stavby	ks	1,000	17,37	17,37	20,84	20,84
207	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	021 Stavby	ks	8,000	11,50	92,00	110,40	110,40
208	Montáž filtra závitového G 3/4	021 Stavby	ks	1,000	4,83	4,83	5,80	5,80
209	Filter závitový, 3/4"	021 Stavby	ks	1,000	8,06	8,06	9,67	9,67
210	Montáž filtra závitového G 1 1/4	021 Stavby	ks	1,000	6,21	6,21	7,45	7,45
211	Filter závitový, 5/4", mosadz	021 Stavby	ks	1,000	16,34	16,34	19,61	19,61
212	Montáž filtra závitového G 1 1/2	021 Stavby	ks	1,000	7,25	7,25	8,70	8,70
213	Filter závitový, 6/4", mosadz	021 Stavby	ks	1,000	20,45	20,45	24,54	24,54
214	Teplomer technický s ochranným púzdrom - priamy typ 160 prev."A"	021 Stavby	ks	8,000	23,00	184,00	220,80	220,80
215	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	021 Stavby	ks	2,000	23,00	46,00	55,20	55,20
216	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	021 Stavby	%	2,000	44,51	89,01	106,81	106,81
217	**Armatúry-demontáž**							
218	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	021 Stavby	ks	62,000	4,60	285,20	342,24	342,24
219	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4, -0,00200t	021 Stavby	ks	10,000	6,80	68,00	81,60	81,60
220	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	021 Stavby	t	0,088	131,69	11,59	13,91	13,91
221	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	021 Stavby	%	3,000	3,92	11,76	14,11	14,11
222	**Ústredné kúrenie, vykur.telesá**							
223	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	021 Stavby	ks	55,000	4,70	258,50	310,20	310,20
224	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies U. S. Steel Košice	021 Stavby	ks	55,000	2,81	154,55	185,46	185,46
225	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	021 Stavby	ks	2,000	4,22	8,44	10,13	10,13
226	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	021 Stavby	ks	47,000	8,27	388,69	466,43	466,43
227	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice trojradového	021 Stavby	ks	6,000	14,85	89,10	106,92	106,92
228	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového do 1500mm	021 Stavby	ks	2,000	34,50	69,00	82,80	82,80
229	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 10K 500x500	021 Stavby	ks	2,000	40,08	80,16	96,19	96,19
230	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1140mm	021 Stavby	ks	33,000	37,95	1 252,35	1 502,82	1 502,82
231	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 21K 600x500	021 Stavby	ks	4,000	62,08	248,32	297,98	297,98
232	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x800	021 Stavby	ks	6,000	85,27	511,62	613,94	613,94
233	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x900	021 Stavby	ks	2,000	93,96	187,92	225,50	225,50

234	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1000	021 Stavby	ks	3,000	103,48	310,44	372,53	372,53
235	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x500	021 Stavby	ks	4,000	69,12	276,48	331,78	331,78
236	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x600	021 Stavby	ks	5,000	77,72	388,60	466,32	466,32
237	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x800	021 Stavby	ks	5,000	102,52	512,60	615,12	615,12
238	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K - 600x0900	021 Stavby	ks	4,000	105,11	420,44	504,53	504,53
239	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1500mm	021 Stavby	ks	5,000	40,25	201,25	241,50	241,50
240	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1200	021 Stavby	ks	4,000	128,27	513,08	615,70	615,70
241	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 600x1200	021 Stavby	ks	1,000	149,27	149,27	179,12	179,12
242	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1980mm	021 Stavby	ks	9,000	41,40	372,60	447,12	447,12
243	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1700	021 Stavby	ks	2,000	158,17	316,34	379,61	379,61
244	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1800	021 Stavby	ks	3,000	165,83	497,49	596,99	596,99
245	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 22K 500x1900	021 Stavby	ks	4,000	174,97	699,88	839,86	839,86
246	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového do 1500mm	021 Stavby	ks	6,000	42,55	255,30	306,36	306,36
247	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 33K 600x1500	021 Stavby	ks	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
247A	Vykur. teleso doskové - oceľ. radiátor KORAD 33K 300x2000	021 Stavby	ks	6,000	278,32	1 669,92	2 003,90	2 003,90
248	Oceľový držiak + konzola +odvzdušňov.zátky pre telesá KORÁD	021 Stavby	sád	49,000	5,75	281,75	338,10	338,10
249	Oceľový držiak +stojanová konzola pre telesá KORÁD	021 Stavby	sád	49,000	18,40	901,60	1 081,92	1 081,92
250	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	%	2,500	138,00	345,00	414,00	414,00
251	**Ústredné kúrenie, vykur.telesá -demontáž**							
252	Demontáž radiátorov článkových, -0,02380t	021 Stavby	m2	340,600	2,93	997,96	1 197,55	1 197,55
253	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	021 Stavby	ks	220,000	1,73	380,60	456,72	456,72
254	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	021 Stavby	m2	340,600	1,32	449,59	539,51	539,51
255	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 12m	021 Stavby	t	8,106	76,07	616,62	739,94	739,94
256	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	021 Stavby	%	5,000	24,45	122,25	146,70	146,70
257	**Ústredné kúrenie, -vykurovacia skúška**							
258	Vykurovacia skúška,napustenie systému..	021 Stavby	hod	72,000	11,50	828,00	993,60	993,60
259	Preplach potrubia	021 Stavby	hod	1,000	460,00	460,00	552,00	552,00
260	**Ústredné kúrenie, -uloženie ,uchyt.potrubia**							
261	Závesy pre ulož a uchytenie potrubia / napr..Larf/	021 Stavby	kpl	1,000	2 170,05	2 170,05	2 604,06	2 604,06
262	**Dokončovacie práce - nátery**							
263	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	021 Stavby	m	703,000	0,23	161,69	194,03	194,03
264	**Hodinové zúčtovacie sadzby**							
265	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné...ostatné /ako vysprav.otvorov apod.../	021 Stavby	hod	64,000	18,17	1 162,88	1 395,46	1 395,46
266	**Ostatné**							
267	Skúška tesnosti a prevádzková skúška	021 Stavby	kpl	1,000	575,00	575,00	690,00	690,00
268	Hydraulické vyregulovanie vykurovacej sústavy	021 Stavby	kpl	1,000	230,00	230,00	276,00	276,00
269	**Elektroinštalácia**							
270	**Práce a dodávky HSV**							
271	**Ostatné konštrukcie a práce-búranie**							
272	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 300 mm, -1,87500t	021 Stavby	m3	1,500	132,00	198,00	237,60	237,60
273	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách do profilu 60 mm, hr. do 300 mm, -0,00100t	021 Stavby	ks	8,000	16,50	132,00	158,40	158,40
274	Vysekanie kapsy pre klátiky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	021 Stavby	ks	237,000	3,30	782,10	938,52	938,52
275	Vysekanie kapsy pre klátiky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	021 Stavby	ks	15,000	3,85	57,75	69,30	69,30
276	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	021 Stavby	m	350,000	3,30	1 155,00	1 386,00	1 386,00
277	**Práce a dodávky M**							
278	**Elektromontáže**							
279	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	021 Stavby	ks	3,000	7,70	23,10	27,72	27,72
280	Krabica odbočná krabica + veko šedá KO 125 E KA	021 Stavby	ks	3,000	3,96	11,88	14,26	14,26
281	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2	021 Stavby	ks	3,000	8,69	26,07	31,28	31,28
282	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	021 Stavby	m	20,000	0,99	19,80	23,76	23,76
283	Nehoľavý kábel N2XH-J 5x 10	021 Stavby	m	21,000	8,14	170,94	205,13	205,13
284	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	021 Stavby	m	70,000	0,99	69,30	83,16	83,16
285	Nehoľavý kábel N2XH-J 5x6	021 Stavby	m	73,500	5,72	420,42	504,50	504,50
286	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4	021 Stavby	m	35,000	0,99	34,65	41,58	41,58
287	Nehoľavý kábel N2XH-J 5x4	021 Stavby	m	36,750	3,63	133,40	160,08	160,08
288	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	021 Stavby	m	10,000	0,99	9,90	11,88	11,88
289	Nehoľavý kábel N2XH-J 5x2,5	021 Stavby	m	10,500	1,98	20,79	24,95	24,95
290	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 7x1,5	021 Stavby	m	50,000	0,99	49,50	59,40	59,40
291	Nehoľavý kábel N2XH-J 7x1,5 RE	021 Stavby	m	52,500	1,87	98,18	117,82	117,82
292	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	021 Stavby	m	1 150,000	0,99	1 138,50	1 366,20	1 366,20
293	Nehoľavý kábel N2XH-J 3x2,5	021 Stavby	m	1 207,500	1,32	1 593,90	1 912,68	1 912,68
294	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	021 Stavby	m	1 700,000	0,99	1 683,00	2 019,60	2 019,60
295	Nehoľavý kábel N2XH-J 3x1,5	021 Stavby	m	1 785,000	0,88	1 570,80	1 884,96	1 884,96

296	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	021 Stavby	m	130,000	0,99	128,70	154,44	154,44
297	Nehoľavý kábel N2XH-O 3x1,5	021 Stavby	m	136,500	0,88	120,12	144,14	144,14
298	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 2x1,5	021 Stavby	m	180,000	0,99	178,20	213,84	213,84
299	Nehoľavý kábel N2XH-O 2x1,5 E	021 Stavby	m	189,000	0,77	145,53	174,64	174,64
300	Kábel v rúrkach	021 Stavby	m	1 400,000	0,99	1 386,00	1 663,20	1 663,20
301	Dátový kábel S/FTP cat6a LS0H drot	021 Stavby	m	1 470,000	0,61	896,70	1 076,04	1 076,04
302	Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2423 "Kopex", uložená pevne	021 Stavby	m	1 400,000	0,99	1 386,00	1 663,20	1 663,20
303	Rúrka FXP 25	021 Stavby	m	1 470,000	0,50	735,00	882,00	882,00
304	Rúrka elektroinštalačná ohybná kovová typ 2436 "Kopex", uložená pevne	021 Stavby	m	40,000	0,99	39,60	47,52	47,52
305	Rúrka FXP 40	021 Stavby	m	42,000	1,32	55,44	66,53	66,53
306	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	021 Stavby	m	25,000	0,99	24,75	29,70	29,70
307	Cu-Kábel pre pohyblivé uloženie H 07 V-K 25 žz	021 Stavby	m	26,250	3,30	86,63	103,96	103,96
308	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	021 Stavby	m	150,000	0,99	148,50	178,20	178,20
309	Cu-Kábel pre pohyblivé uloženie H 07 V-K 16 žz	021 Stavby	m	157,500	2,09	329,18	395,02	395,02
310	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	021 Stavby	m	120,000	0,99	118,80	142,56	142,56
311	Cu-Kábel pre pohyblivé uloženie H 07 V-K 6 žz	021 Stavby	m	126,000	0,88	110,88	133,06	133,06
312	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	021 Stavby	ks	10,000	1,10	11,00	13,20	13,20
313	G-Káblové oko CU 10x6 KU-L	021 Stavby	ks	10,000	0,11	1,10	1,32	1,32
314	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	021 Stavby	ks	30,000	0,88	26,40	31,68	31,68
315	G-Káblové oko CU 6x6 KU-L	021 Stavby	ks	30,000	0,11	3,30	3,96	3,96
316	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	021 Stavby	ks	10,000	0,88	8,80	10,56	10,56
317	G-Káblové oko CU 4x4 KU-L	021 Stavby	ks	10,000	0,11	1,10	1,32	1,32
318	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	021 Stavby	ks	190,000	0,88	167,20	200,64	200,64
319	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenú montáž vrátane tlejivky	021 Stavby	ks	1,000	5,50	5,50	6,60	6,60
320	Sporáková prípojka 3425A-0344 B biela	021 Stavby	ks	1,000	16,72	16,72	20,06	20,06
321	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	021 Stavby	ks	42,000	4,40	184,80	221,76	221,76
322	Elektroinštalačný materiál a prístroje - T-Zasuv.5512A-2349 B dv.kompl.	021 Stavby	ks	42,000	5,94	249,48	299,38	299,38
323	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	021 Stavby	ks	68,000	4,40	299,20	359,04	359,04
324	Elektroinštalačný materiál a prístroje - T-Zasuv.5592A-A2349B	021 Stavby	ks	68,000	5,28	359,04	430,85	430,85
325	Jednorámček 3901A-B10 B biely	021 Stavby	ks	68,000	1,05	71,40	85,68	85,68
326	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	021 Stavby	ks	26,000	3,30	85,80	102,96	102,96
327	Prístroj spínača 3558-A01340 1,1So	021 Stavby	ks	26,000	3,74	97,24	116,69	116,69
328	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	021 Stavby	ks	26,000	0,55	14,30	17,16	17,16
329	Jednorámček 3901A-B10 B biely	021 Stavby	ks	26,000	1,05	27,30	32,76	32,76
330	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojpólový - radenie 2	021 Stavby	ks	15,000	5,50	82,50	99,00	99,00
331	Elektroinštalačný materiál a prístroje - T-Spinac 3558-A05340	021 Stavby	ks	15,000	4,95	74,25	89,10	89,10
332	Elektroinštalačný materiál a prístroje - T-Spinac 3558A-A652 B kryt	021 Stavby	ks	15,000	0,88	13,20	15,84	15,84
333	Jednorámček 3901A-B10 B biely	021 Stavby	ks	15,000	1,05	15,75	18,90	18,90
334	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep. - radenie 6	021 Stavby	ks	8,000	3,85	30,80	36,96	36,96
335	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	021 Stavby	ks	8,000	3,85	30,80	36,96	36,96
336	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	021 Stavby	ks	8,000	0,55	4,40	5,28	5,28
337	Jednorámček 3901A-B10 B biely	021 Stavby	ks	8,000	1,05	8,40	10,08	10,08
338	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojitý prep.stried. - radenie 5 B	021 Stavby	ks	9,000	5,50	49,50	59,40	59,40
339	Prístroj prepínača 3558-A52340 6+6	021 Stavby	ks	9,000	4,95	44,55	53,46	53,46
340	Elektroinštalačný materiál a prístroje - T-Spinac 3558A-A652 B kryt	021 Stavby	ks	9,000	0,88	7,92	9,50	9,50
341	Jednorámček 3901A-B10 B biely	021 Stavby	ks	9,000	1,05	9,45	11,34	11,34
342	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep. - radenie 7	021 Stavby	ks	4,000	5,50	22,00	26,40	26,40
343	Prístroj prepínača 3558-A07340 7,7So	021 Stavby	ks	4,000	5,72	22,88	27,46	27,46
344	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	021 Stavby	ks	4,000	0,55	2,20	2,64	2,64
345	Jednorámček 3901A-B10 B biely	021 Stavby	ks	4,000	1,05	4,20	5,04	5,04
346	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	021 Stavby	ks	22,000	11,66	256,52	307,82	307,82
347	A-Maska 5014A-B1018 nosna	021 Stavby	ks	22,000	1,65	36,30	43,56	43,56
348	T-Zásuv.5014A-A100B datova	021 Stavby	ks	22,000	3,96	87,12	104,54	104,54
349	Počítačová sieť a príslušenstvo Keyston RJ45/s, Cat.6a 10G	021 Stavby	ks	44,000	2,97	130,68	156,82	156,82
350	Jednorámček 3901A-B10 B biely	021 Stavby	ks	22,000	1,05	23,10	27,72	27,72
351	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	021 Stavby	ks	28,000	2,20	61,60	73,92	73,92
352	Krabica KU 68-1903	021 Stavby	ks	28,000	0,39	10,92	13,10	13,10
353	Krabica (KR 97) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	021 Stavby	ks	15,000	3,30	49,50	59,40	59,40
354	Krabica KR-97	021 Stavby	ks	15,000	0,88	13,20	15,84	15,84
355	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	021 Stavby	ks	194,000	3,30	640,20	768,24	768,24
356	I-Krabica ASD 70 pod omietku	021 Stavby	ks	194,000	0,33	64,02	76,82	76,82
357	Osadenie lustrovej svorky vrátane zapojenia do 4 x 4	021 Stavby	ks	220,000	0,55	121,00	145,20	145,20
358	Elektroinštalačný materiál a prístroje - Svorka WAGO 2273-204,4x0,5-2,5	021 Stavby	ks	220,000	0,33	72,60	87,12	87,12
359	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	021 Stavby	ks	12,000	4,40	52,80	63,36	63,36
360	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	021 Stavby	ks	12,000	0,66	7,92	9,50	9,50
361	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	021 Stavby	ks	12,000	0,77	9,24	11,09	11,09
362	Demontáž existujúcich rozvodov	021 Stavby	hod	32,000	13,20	422,40	506,88	506,88
363	Protipožiarna upchávka, priechod stenou - okraja orámovaný uhol t 15 cm	021 Stavby	m2	2,500	88,00	220,00	264,00	264,00

364	Protipožiarna PU pena FP 1-K Wurt 750 ml	021 Stavby	ks	5,000	71,50	357,50	429,00	429,00
365	Zapojenie rekuperačnej vetracej jednotky 230V	021 Stavby	ks	26,000	11,00	286,00	343,20	343,20
366	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	021 Stavby	ks	150,000	1,32	198,00	237,60	237,60
367	Hmoždinka klasická so skrutkou 10x50 mm typ: T10CS-PA	021 Stavby	ks	150,000	0,02	3,00	3,60	3,60
368	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	021 Stavby	ks	40,000	1,32	52,80	63,36	63,36
369	Hmoždinka dlhá so skrutkou 10x80 mm typ: THC1080	021 Stavby	ks	40,000	0,11	4,40	5,28	5,28
370	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - OBO-2207036-2031/ M30 grip	021 Stavby	ks	40,000	0,66	26,40	31,68	31,68
371	Montáž svietidla zapusteného do 2 kg	021 Stavby	ks	23,000	13,20	303,60	364,32	364,32
372	Zhotovenie profilových a kruhových otvorov v sadrokartóne D do 200 mm	021 Stavby	ks	23,000	3,30	75,90	91,08	91,08
373	Zapojenie svietidlá IP20, stropného - nástenného LED	021 Stavby	ks	23,000	2,20	50,60	60,72	60,72
374	Zapustené svietidlo DOWNLIGHT PROPUS LED, 25W, 2000Lm, 3000K, ECG, 230V, IP 20, fy. OMS (K002BM0371 aNVL M DWN PRE 230083 125 ECG W03 aNOVIEL LED 1x25W 2.300 lm)	021 Stavby	ks	23,000	30,80	708,40	850,08	850,08
375	Montáž svietidla zapusteného do 10 kg	021 Stavby	ks	173,000	13,20	2 283,60	2 740,32	2 740,32
376	Zapojenie svietidlá IP20, stropného - nástenného LED	021 Stavby	ks	173,000	2,20	380,60	456,72	456,72
377	Svietidlo zapustené do kazetového stropu VEGA STANDARD LED, 46W, 3200Lm, 4000K, 80 Ra, 230V, IP20, fy. OMS, vrátane zdroja (H041AA0001 aVGA PV1 OPD 320084 146 EDA W03 1x35W 3.450 lm)	021 Stavby	ks	173,000	49,50	8 563,50	10 276,20	10 276,20
378	Montáž svietidla exterierového na stenu do 2 kg	021 Stavby	ks	33,000	13,20	435,60	522,72	522,72
379	Zapojenie svietidlá IP54, stropného - nástenného LED	021 Stavby	ks	33,000	2,20	72,60	87,12	87,12
380	Nástenné svietidlo PLAST 2 LED OPAL, 1x16W, 1450Lm/840, 230V, IP65, fy. OMS, vrátane zdroja (K011AK0006 uPLC 2 SFD OPD 145084 116 ECG W03)	021 Stavby	ks	33,000	23,43	773,19	927,83	927,83
381	Montáž svietidla interiérového na stenu do 2 kg	021 Stavby	ks	15,000	13,20	198,00	237,60	237,60
382	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	021 Stavby	ks	15,000	2,20	33,00	39,60	39,60
383	Nástenné núdzové svietidlo EMERGENCY 2604 (2601), 1x1,2W, 40Lm, ECG, IP42, fy OMS, vrátane zdroja	021 Stavby	ks	15,000	38,50	577,50	693,00	693,00
384	Montáž serverového rozvadzača - dvere presklené	021 Stavby	ks	1,000	82,50	82,50	99,00	99,00
385	Rozvádzač NWE-4A12/GL/ZS	021 Stavby	ks	1,000	462,00	462,00	554,40	554,40
386	Montáž police do rozvadzača,perferovaná	021 Stavby	ks	1,000	5,50	5,50	6,60	6,60
387	Polica NWS-FFE/19/2HE/T250	021 Stavby	ks	1,000	27,50	27,50	33,00	33,00
388	Montáž rozvodného panelu, s prepäťovou ochranou	021 Stavby	ks	1,000	5,50	5,50	6,60	6,60
389	Počítačová sieť a príslušenstvo Rozvodný panel 19", 8x230V, prepäťová ochrana, filter, 1.3U, 3 m KELINE	021 Stavby	ks	1,000	44,00	44,00	52,80	52,80
390	Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	021 Stavby	ks	4,000	16,50	66,00	79,20	79,20
391	Počítačová sieť a príslušenstvo Držiak patch káblov 19", kovový, 1U KELINE	021 Stavby	ks	4,000	217,80	871,20	1 045,44	1 045,44
392	Montáž tieneného patch panelu, 24xRJ45	021 Stavby	ks	2,000	38,50	77,00	92,40	92,40
393	Patch panel 24port keystone	021 Stavby	ks	2,000	33,00	66,00	79,20	79,20
394	Zapojenie jedneho portu do patch panelu - 1xRJ45,	021 Stavby	ks	44,000	7,48	329,12	394,94	394,94
395	Keystone modul cat 6a ftp s 10G	021 Stavby	ks	44,000	3,52	154,88	185,86	185,86
396	Montáž patch kábla FTP, Cat.5, 5E, 6 - 0.5m, 1m, 1.5m ,2m, 3m, LSOH	021 Stavby	ks	36,000	1,10	39,60	47,52	47,52
397	Počítačová sieť a príslušenstvo Patch kábel Giga+ SFTP, Cat.6 - 0.5 m KELINE	021 Stavby	ks	22,000	4,40	96,80	116,16	116,16
398	Počítačová sieť a príslušenstvo Patch kábel Giga+ SFTP, Cat.6 - 1 m KELINE	021 Stavby	ks	14,000	4,62	64,68	77,62	77,62
399	**Rozvádzač RH**							0,00
400	Domova rozvodnica do 96 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	021 Stavby	ks	1,000	33,36	33,36	40,03	40,03
401	Rozvádzač oceľoplechový zapustený RZB-4N96-B	021 Stavby	ks	1,000	164,21	164,21	197,05	197,05
402	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
403	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Vypinac MSO-63-3	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	021 Stavby	ks	3,000	6,60	19,80	23,76	23,76
405	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-25B-3	021 Stavby	ks	3,000	11,00	33,00	39,60	39,60
406	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
407	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-20B-3	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
408	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	021 Stavby	ks	24,000	6,60	158,40	190,08	190,08
409	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-16B-1	021 Stavby	ks	24,000	11,00	264,00	316,80	316,80
410	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	021 Stavby	ks	8,000	6,60	52,80	63,36	63,36
411	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-10B-1	021 Stavby	ks	8,000	11,00	88,00	105,60	105,60
412	Ochranná svorkovnica (nulový mostík) vrátane zapoj. typ 6236 - 30 - 63 A	021 Stavby	ks	3,000	6,60	19,80	23,76	23,76
413	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - Mostik rozbocovaci N15	021 Stavby	ks	3,000	33,00	99,00	118,80	118,80
414	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	021 Stavby	ks	3,000	6,60	19,80	23,76	23,76
415	Prúdový chránič LFE-40-4-030AC	021 Stavby	ks	3,000	11,00	33,00	39,60	39,60
416	Prepojovacia lišta S3L-1000-16	021 Stavby	ks	5,000	11,00	55,00	66,00	66,00
417	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	021 Stavby	ks	4,000	8,88	35,52	42,62	42,62
418	Kombinovaný zvodič bleskových prúdov a prepätia SVBC-12,5-3N-MZ	021 Stavby	ks	1,000	22,00	22,00	26,40	26,40
419	Koeficient montáže RH (30% z montáží rozvádzača)	021 Stavby	%	30,000	3,30	99,00	118,80	118,80
420	**Rozvádzač R1**							
421	Domova rozvodnica do 46 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	021 Stavby	ks	1,000	22,36	22,36	26,83	26,83
422	Elektroinštalačný materiál a prístroje - rozvodnice bytové - FG-Rozv. KLV-U-3/42-F	021 Stavby	ks	1,000	110,00	110,00	132,00	132,00
423	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
424	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Vypinac MSO-63-3	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
425	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
426	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LPE-16B-3	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
427	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	021 Stavby	ks	8,000	6,60	52,80	63,36	63,36

428	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-16B-1	021 Stavby	ks	8,000	11,00	88,00	105,60	105,60
429	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	021 Stavby	ks	16,000	6,60	105,60	126,72	126,72
430	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-10B-1	021 Stavby	ks	16,000	11,00	176,00	211,20	211,20
431	Ochranná svorkovnica (nulový mostík) vrátane zapoj. typ 6236 - 30 - 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
432	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - Mostik rozbocovaci N15	021 Stavby	ks	1,000	33,00	33,00	39,60	39,60
433	Prepojovacia lišta S3L-1000-16	021 Stavby	ks	3,000	11,00	33,00	39,60	39,60
434	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
435	Prúdový chránič LFE-40-4-030AC	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
436	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	021 Stavby	ks	2,000	6,57	13,14	15,77	15,77
437	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLE-10B-1N-030AC	021 Stavby	ks	2,000	11,00	22,00	26,40	26,40
438	Zvodiče prepätia triedy C	021 Stavby	ks	4,000	8,88	35,52	42,62	42,62
439	Zvodič prepätia SVC-350-3N-MZ	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
440	Koeficient montáže R1 (30% z montáží rozvádzača)	021 Stavby	%	30,000	3,30	99,00	118,80	118,80
441	**Rozvádzač RP1**							
442	Domova rozvodnica do 46 M pre zapustenú montáž bez sekacích prác	021 Stavby	ks	1,000	75,90	75,90	91,08	91,08
443	Elektroinštalačný materiál a prístroje - rozvodnice bytové - FG-Rozv. KLV-U-3/42-F	021 Stavby	ks	1,000	135,30	135,30	162,36	162,36
444	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
445	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Vypinac MSO-63-3	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
446	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
447	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LPE-16B-3	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
448	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	021 Stavby	ks	7,000	6,60	46,20	55,44	55,44
449	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-16B-1	021 Stavby	ks	7,000	11,00	77,00	92,40	92,40
450	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	021 Stavby	ks	4,000	6,60	26,40	31,68	31,68
451	Elektroinštalačný materiál a prístroje - OEZ-Istic LTE-10B-1	021 Stavby	ks	4,000	11,00	44,00	52,80	52,80
452	Ochranná svorkovnica (nulový mostík) vrátane zapoj. typ 6236 - 30 - 63 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
453	Drobný upevňovací a pomocný elektromateriál - Mostik rozbocovaci N15	021 Stavby	ks	1,000	33,00	33,00	39,60	39,60
454	Prepojovacia lišta S3L-1000-16	021 Stavby	ks	3,000	11,00	33,00	39,60	39,60
455	Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A	021 Stavby	ks	1,000	6,60	6,60	7,92	7,92
456	Prúdový chránič LFE-40-4-030AC	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
457	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	021 Stavby	ks	1,000	6,57	6,57	7,88	7,88
458	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLE-10B-1N-030AC	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
459	Zvodiče prepätia triedy C	021 Stavby	ks	4,000	8,88	35,52	42,62	42,62
460	Zvodič prepätia SVC-350-3N-MZ	021 Stavby	ks	1,000	11,00	11,00	13,20	13,20
461	Koeficient montáže R-P1 (30% z montáží rozvádzača)	021 Stavby	%	30,000	3,30	99,00	118,80	118,80
462	**Technologická inštalácia kotolne - dodávka s technológiou**							
463	Základná inštalácia - zásuvky vypínače, 6x LED svietidlo 51W, 2x LED svietidlo 25W, kabeláž, uzemnenie, pospojovanie - ODHAD	021 Stavby	set	1,000	308,00	308,00	369,60	369,60
464	Základná inštalácia - zásuvky vypínače, 6x LED svietidlo 51W, 2x LED svietidlo 25W, kabeláž, uzemnenie, pospojovanie - ODHAD	021 Stavby	set	1,000	858,00	858,00	1 029,60	1 029,60
465	Nástenný plechový rozvádzač kotolne, vrátane istiacich a ovládacích prvkov - ODHAD	021 Stavby	set	1,000	77,00	77,00	92,40	92,40
466	Nástenný plechový rozvádzač kotolne, vrátane istiacich a ovládacích prvkov - ODHAD	021 Stavby	set	1,000	869,00	869,00	1 042,80	1 042,80
467	technologické rozvody MaR, kabeláž, teplotné čidlá, istiace a ovládacie prvky v rozvádzači kotolne, digitálny riadiaci systém - ODHAD	021 Stavby	set	1,000	429,00	429,00	514,80	514,80
468	technologické rozvody MaR, kabeláž, teplotné čidlá, istiace a ovládacie prvky v rozvádzači kotolne, digitálny riadiaci systém - ODHAD	021 Stavby	set	1,000	1 320,00	1 320,00	1 584,00	1 584,00
469	**UZAVRETÝ AUTONÓMNY FOTOVOLTAICKÝ SYSTÉM ON-GRID, 9,9 kW**							
470	fotovoltaický panel Winaico 275 W/p	021 Stavby	ks	36,000	149,60	5 385,60	6 462,72	6 462,72
471	strešná hliníková konštrukcia na panely	021 Stavby	set	1,000	4 620,00	4 620,00	5 544,00	5 544,00
472	kabeláž, prepäť, ochrany a montáž	021 Stavby	set	1,000	5 390,00	5 390,00	6 468,00	6 468,00
473	kompexné trojfázová riadenie FV, ON-GRID Vonsch Fotocontrol 10 kW	021 Stavby	set	1,000	2 420,00	2 420,00	2 904,00	2 904,00
474	RM SRVS 10 Spojitý súnusový regulátor	021 Stavby	set	1,000	2 112,00	2 112,00	2 534,40	2 534,40
475	RM Web-i monitor	021 Stavby	set	1,000	1 078,00	1 078,00	1 293,60	1 293,60
476	batériové úložisko LiFePo4 10 kWh	021 Stavby	set	1,000	2 310,00	2 310,00	2 772,00	2 772,00
477	komplexné dodanie a montáž FVE, autorizované spustenie systému a zaškolenie obsluhy, pripojenie na rozvod elektriny a revízia, dopravné náklady	021 Stavby	set	1,000	2 530,00	2 530,00	3 036,00	3 036,00
478	**Bleskozvod**							
479	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	021 Stavby	ks	8,000	5,50	44,00	52,80	52,80
480	Zachytávacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie JP 15	021 Stavby	ks	8,000	11,88	95,04	114,05	114,05
481	Podstavec betónový k zachytávacej tyči a oddialenému bleskozvodu	021 Stavby	ks	8,000	3,30	26,40	31,68	31,68
482	Podstavec k zachytávacej tyči betón 350x350x50 mm označenie k JP a OB D=21, 27, 28 mm	021 Stavby	ks	8,000	8,80	70,40	84,48	84,48
483	Ochranná strieška FeZn	021 Stavby	ks	8,000	2,42	19,36	23,23	23,23
484	Horná ochranná strieška ocelová žiarovo zinkovaná označenie OS 01	021 Stavby	ks	8,000	0,99	7,92	9,50	9,50
485	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	021 Stavby	ks	8,000	4,40	35,20	42,24	42,24
486	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 01	021 Stavby	ks	8,000	1,21	9,68	11,62	11,62
487	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	021 Stavby	ks	30,000	3,30	99,00	118,80	118,80
488	Svorka krížová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SK	021 Stavby	ks	30,000	0,75	22,50	27,00	27,00
489	Svorka FeZn spojovacia SS	021 Stavby	ks	120,000	3,30	396,00	475,20	475,20

490	Svorka spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SS s p. 2 skr	021 Stavby	ks	120,000	0,69	82,80	99,36	99,36
491	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	021 Stavby	ks	48,000	4,40	211,20	253,44	253,44
492	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	021 Stavby	ks	48,000	1,32	63,36	76,03	76,03
493	Svorka FeZn pripojovacia SP	021 Stavby	ks	4,000	4,40	17,60	21,12	21,12
494	Svorka pripojovacia pre spojenie kovových súčiastok ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	021 Stavby	ks	4,000	1,21	4,84	5,81	5,81
495	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	021 Stavby	ks	7,000	4,40	30,80	36,96	36,96
496	Svorka okapová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SO	021 Stavby	ks	7,000	1,21	8,47	10,16	10,16
497	Svorka FeZn skúšobná SZ	021 Stavby	ks	12,000	4,40	52,80	63,36	63,36
498	Svorka skušobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	021 Stavby	ks	12,000	1,76	21,12	25,34	25,34
499	Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21	021 Stavby	ks	580,000	1,10	638,00	765,60	765,60
500	Podpera vedenia na ploché strechy betonová označenie PV 21 bet.	021 Stavby	ks	580,000	1,21	701,80	842,16	842,16
501	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	021 Stavby	ks	140,000	3,19	446,60	535,92	535,92
502	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	021 Stavby	kg	95,200	3,52	335,10	402,12	402,12
503	Označenie zvodov číselnými štítkami	021 Stavby	ks	12,000	1,10	13,20	15,84	15,84
504	Štítok orientačný zemniaci, obj. č. EBL000000360; bleskozvodný a uzemňovací materiál	021 Stavby	ks	12,000	0,99	11,88	14,26	14,26
505	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	021 Stavby	ks	12,000	4,40	52,80	63,36	63,36
506	Plastová krabica KUZ-V, 196x156x86, fy. Kopos	021 Stavby	ks	12,000	13,86	166,32	199,58	199,58
507	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10	021 Stavby	m	120,000	3,52	422,40	506,88	506,88
508	Uzemňovací vodič zliatina AlMgSi izolovaný PVC označenie O 8	021 Stavby	m	126,000	4,62	582,12	698,54	698,54
509	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	021 Stavby	ks	24,000	6,60	158,40	190,08	190,08
510	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	021 Stavby	ks	24,000	21,45	514,80	617,76	617,76
511	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8, do tehlového muriva	021 Stavby	ks	240,000	1,32	316,80	380,16	380,16
512	Plastová príchytka na zvodový vodič č. 275 220	021 Stavby	ks	240,000	1,21	290,40	348,48	348,48
513	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	021 Stavby	m	280,000	3,19	893,20	1 071,84	1 071,84
514	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 8	021 Stavby	kg	126,000	3,52	443,52	532,22	532,22
515	Demontáž existujúcej sústavy	021 Stavby	hod	10,000	15,40	154,00	184,80	184,80
516	**Zemné práce pri extr.mont.prácach**							
517	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 50 cm hlbokej, v zemine triedy 4	021 Stavby	m	70,000	5,50	385,00	462,00	462,00
518	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbokej v zemine tr. 4	021 Stavby	m	70,000	2,75	192,50	231,00	231,00
519	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	021 Stavby	m2	35,000	2,20	77,00	92,40	92,40
520	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 100 do 150 mm	021 Stavby	m	15,000	3,96	59,40	71,28	71,28
521	Betónovanie základových pätiek, betón prostý	021 Stavby	m3	0,600	27,50	16,50	19,80	19,80
522	Betón základových pätiek, prostý tr.C 16/20	021 Stavby	m3	0,600	27,50	16,50	19,80	19,80
523	Betón C 16/20, z cementu portlandského, frakcia do 22mm spracovateľnosť 60-100mm	021 Stavby	m3	0,600	99,00	59,40	71,28	71,28
524	**Ostatné**							
525	**Ostatné**							
526	Mimostaveništná Doprava	021 Stavby	kpl	1,000	165,00	165,00	198,00	198,00
527	Podružný Materiál (3% z materiálu)	021 Stavby	%	3,000	18,33	55,00	66,00	66,00
528	Podiel Pridružených Výkonov (5% z konštrukcií)	021 Stavby	%	5,000	22,00	110,00	132,00	132,00
529	Odborná prehliadka a skúška elektroinštalácie a bleskozvodu	021 Stavby	kpl	1,000	880,00	880,00	1 056,00	1 056,00
530	Likvidácia odpadu	021 Stavby	kpl	1,000	77,00	77,00	92,40	92,40
531	**SPOLU výdavky ostatné**					**234 921,38**	**281 905,65**	**281 882,75**
532	**SPOLU Výdavky na budovu č. 1**					**450 582,21**	**540 698,65**	**540 675,75**
533	**SPOLU Výdavky na budovu č. 1 po prípadnom odpočítaní hospodárskej činnosti a nízkych úspor potreby energie na vykurovanie**							**540 675,75**

Upozornenia

Každá samostatná budova reprezentuje samostatnú hlavnú aktivitu uvedenú v ZoNPF. Pre každú samostatnú budovu sa predkladá samostatný Energetický audit, samostatná Projektová dokumentácia vrátane Energetického hodnotenia, samostatný rozpočet a samostatný hárok MU.