



DODATOK č. 1
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
 (ďalej len „Dodatok“)

Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC431-2021-68/CBA9

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 Tušice**
 sídlo: **Tušice 130, 072 02 Tušice**
 IČO: **00325911**
 konajúci: **MVDr. Ján Záhorský, starosta**
 DIČ: **2020742658**

(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, Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej dňa 30.09.2022, evidovanej pod číslom: KŽP-PO4-SC431-2021-68/CBA9 (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:

1.1.1 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 doterajšom znení.

ČLÁNOK III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

3.1 Tento Dodatok je uzatvorený dňom neskoršieho 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 30. NOV 2022

Podpis:
Pečiatka

..... Stanislav Juríkovič, generálny riaditeľ

SLOVENSKÁ REPUBLIKA
A ENERGETICKÁ AGENTÚRA
BRATISLAVA
-1800- (2)

Za Prijímateľa v TUŠICACH dňa 8.12.2022

Podpis:
Pečiatka

MVDr. Ján Záhorský, starosta



Príloha:

Príloha č. 3 Rozpočet projektu

Názov žiadateľa:	Obec Tuľce
Názov projektu:	Zvýšenie energetickej účinnosti administratívnej budovy Tuľce
Je žiadateľ platcom DPH v rozsahu akivity?	nie
Počet samostatných budov v ZNP?	1
	Katastrálne územie
	Tuľce
	LV číslo
	1
	Súpisné číslo
	130

Zateplenie obvodového pláňa							
Cieľová hodnota zateplenej plochy obvodového pláňa v m ²			616,44 m ²				
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Výdavok po posúdení prekročenia referenčných hodnôt
Príprava podkladu pod omietku vonk. stien, penetračný náter	021 Stavby	m ²	169,29	8,04	1 361,08	1 633,31	1 633,31
Vonk. omietka výšpocoamentová stien jadrová (hrubá) hr. 20 mm	021 Stavby	m ²	169,29	22,33	3 780,25	4 536,30	4 536,30
Omietka vonkajšia NanoportTop zrn 1,5 mm - fasáda	021 Stavby	m ²	626,67	15,61	9 782,32	11 738,78	11 738,78
Omietka vonkajšia NanoportTop umývateľná - sokel	021 Stavby	m ²	52,14	20,60	1 074,08	1 285,90	1 285,90
Soklový zatepľovací systém z EPS hr. 200 mm - sokel	021 Stavby	m ²	52,14	80,70	4 207,70	5 049,24	5 049,24
Kontaktný zatepľovací systém z min. výhy hr. 200 mm - fasáda	021 Stavby	m ²	564,30	70,27	39 653,36	47 594,03	47 594,03
Spolu výdavky zateplenia obvodového pláňa					59 858,80	71 830,56	71 830,56

Prekročenie referenčných hodnôt nebude bez akceptovaného zdôvodnenia schválené.

Zdôvodnenie prekročenia referenčnej hodnoty pre obvodový plášť

V prípade prekročenia referenčnej hodnoty pre výdavok výdavky projektu je žiadateľ oprávnený toto prekročenie odôvodniť.

Zateplenie strešného pláňa							
Cieľová hodnota zateplenej plochy strešného pláňa v m ²			1085,412 m ²				
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Výdavok po posúdení prekročenia referenčných hodnôt
Montáž tep. izolácie stropov, položená na vrch	021 Stavby	m ²	979,58	1,44	1 410,60	1 692,72	1 692,72
Montáž tep. izolácie stropov, medzi a nad kľesťmi	021 Stavby	m ²	80,63	4,03	324,95	389,94	389,94
Montáž tep. izolácie stropov, stien, okolo jstev. konštrukcií	021 Stavby	m ²	25,20	4,03	101,56	121,87	121,87
Doska z min. výhy hr. 20 cm	021 Stavby	m ²	1 107,12	22,12	24 489,49	29 387,39	29 387,39
Spolu výdavky zateplenia strešného pláňa					26 326,60	31 591,92	31 591,92

Prekročenie referenčných hodnôt nebude bez akceptovaného zdôvodnenia schválené.

Zdôvodnenie prekročenia referenčnej hodnoty pre strešný plášť

V prípade prekročenia referenčnej hodnoty pre výdavok výdavky projektu je žiadateľ oprávnený toto prekročenie odôvodniť.

Výmena otvorových konštrukcií							
Cieľová hodnota výmeny otvorových konštrukcií v m ²			4,68 m ²				
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Výdavok po posúdení prekročenia referenčných hodnôt
Montáž okien a dverí plastových	021 Stavby	m	16,60	14,10	234,06	280,87	280,87
Dvere vchodové 1-krídlové s prek. páskom - 1100x2400 mm (O2)	021 Stavby	kus	1,00	690,20	690,20	828,24	828,24
Okno plast 1-krídlové OS - 600x600 mm (O1)	021 Stavby	kus	4,00	238,90	955,60	1 146,72	1 146,72
Spolu výdavky výmeny otvorových konštrukcií					1 879,86	2 255,83	2 255,83

Prekročenie referenčných hodnôt nebude bez akceptovaného zdôvodnenia schválené.

Zdôvodnenie prekročenia referenčnej hodnoty pre výmenu otvorových konštrukcií

V prípade prekročenia referenčnej hodnoty pre výdavok výdavky projektu je žiadateľ oprávnený toto prekročenie odôvodniť.

Ostatné							
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]	Výdavok po posúdení prekročenia referenčných hodnôt
SO 02 Ústredné vykurovanie	021 Stavby	ks	1,00	7,97	7,97	9,56	9,56
Montáž zariadenia pre magnetickú úpravu vody 1"	021 Stavby	ks	1,00	156,00	156,00	187,20	187,20
Sensinel Vortex 500	021 Stavby	%	1,09	0,70	0,76	0,91	0,91
Presun hmot pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	1,09	0,70	0,76	0,91	0,91
Ústredné kúrenie - kotolne	021 Stavby	%	1,09	0,70	0,76	0,91	0,91
Demontáž kotla plynového s výkonom do 25 kW, -0,22629t	021 Stavby	ks	1,00	24,98	24,98	29,98	29,98
Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	021 Stavby	ks	1,00	74,25	74,25	89,10	89,10
VDM 10, priama 1"-HEP	021 Stavby	ks	1,00	293,00	293,00	351,60	351,60
Presun hmot pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbka) do 6 m	021 Stavby	%	4,60	3,30	15,17	18,20	18,20
Ústredné kúrenie - stroje	021 Stavby	%	4,60	3,30	15,17	18,20	18,20
Montáž expanzného nádobu tlak do 6 bar s membránou 35 l	021 Stavby	ks	1,00	9,76	9,76	11,71	11,71
Nádoba expanzná s membránou typ NG 35 L, D 354 mm, v 475 mm, pripojenie R 3/4", 6/11,5 bar, šedá, REFLEX	021 Stavby	ks	1,00	53,28	53,28	63,94	63,94
Montáž akumuláčnej zásobníka vykurovacej vody v spojení so solár. systémami, tepel. čerpadlami a kotlami na pevné palivo (objem do 400 l)	021 Stavby	ks	1,00	89,55	89,55	107,46	107,46
Akumulácia zásobník VPS R 2001 B	021 Stavby	ks	1,00	680,00	680,00	816,00	816,00
Rýchl. izolácie (8ks)	021 Stavby	ks	1,00	128,50	128,50	154,20	154,20
Montáž tepelného čerpadla monoblok bez chladenia 20 kW (vzduch-voda)	021 Stavby	ks	1,00	3 850,00	3 850,00	4 620,00	4 620,00
Vallent aTHERM plus WVL 125/6 A 400V, modul unTOWER plus, regulátor sensoCOMFORT 720	021 Stavby	ks	1,00	11 020,00	11 020,00	13 224,00	13 224,00
Pripojovacia sada pre unTOWER	021 Stavby	ks	1,00	275,00	275,00	330,00	330,00
Pripojovacia sada pre vonkajšiu jednotku	021 Stavby	ks	1,00	190,00	190,00	228,00	228,00
Gumén. podstavce pre vonk. inštaláciu vonkajšej jednotky	021 Stavby	ks	1,00	267,00	267,00	320,40	320,40
Presun hmot pre stroje v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	144,55	1,10	159,00	190,80	190,80
Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	021 Stavby	%	144,55	1,10	159,00	190,80	190,80
Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priemeru 38, -0,00254t	021 Stavby	m	20,00	1,36	27,20	32,64	32,64
Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 12x1,0	021 Stavby	m	170,00	11,50	1 955,00	2 346,00	2 346,00
Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	021 Stavby	m	74,00	12,94	957,56	1 149,07	1 149,07
Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	021 Stavby	m	62,00	14,20	880,40	1 056,48	1 056,48
Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	021 Stavby	m	54,00	17,43	941,22	1 129,46	1 129,46
Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	021 Stavby	m	8,00	23,21	185,68	222,82	222,82
Montáž spojky lisovaním	021 Stavby	ks	50,00	3,97	198,50	238,20	238,20
Lisovacia spojka	021 Stavby	ks	50,00	4,99	249,50	299,40	299,40
Montáž prechodu lisovaním	021 Stavby	ks	60,00	3,97	238,20	285,84	285,84
Lisovací prechod	021 Stavby	ks	60,00	13,00	780,00	936,00	936,00
Montáž kolena lisovaním	021 Stavby	ks	30,00	3,97	119,10	142,92	142,92
Lisovacie koleno	021 Stavby	ks	30,00	10,30	309,00	370,80	370,80
Montáž T-kusu lisovaním	021 Stavby	ks	16,00	3,97	63,52	76,22	76,22
Lisovací T-kus	021 Stavby	ks	16,00	8,97	143,52	172,22	172,22
Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	021 Stavby	m	368,00	0,67	246,56	295,87	295,87
Presun hmot pre rozvod potrubie v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	64,89	1,40	90,84	109,01	109,01
Ústredné kúrenie - armatúry	021 Stavby	%	64,89	1,40	90,84	109,01	109,01
Montáž zvonového čerpadla pre vykurovanie telesa	021 Stavby	ks	54,00	2,86	154,44	185,33	185,33
Zvonný spoj pre RLV-K, RLV-KS, RA 15/6, VHS, pripoj. 3/4" IG, rozmer rúry 12 x 2,0 obsahuje zvonný krúžok a presuvnú maticu s postranným vyústením, min. odber 10ks	021 Stavby	ks	8,00	12,48	99,84	119,81	119,81
Zvonný spoj pre RLV-K, RLV-KS, RA 15/6, VHS, pripoj. 3/4" IG, rozmer rúry 14 x 2,0 obsahuje zvonný krúžok a presuvnú maticu s postranným vyústením, min. odber 10ks	021 Stavby	ks	46,00	14,50	667,00	800,40	800,40
Presun hmot pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	4,07	0,25	1,02	1,22	1,22
Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	021 Stavby	%	4,07	0,25	1,02	1,22	1,22
Montáž radiátorového H-kusu	021 Stavby	ks	27,00	7,50	202,50	243,00	243,00
RLV-K, priame, DN34" AG, DN1/2" IG, prestaviteľné z dvoch na jednorúrkový prevádzku, minimálny odber 5ks	021 Stavby	ks	27,00	19,20	518,40	622,08	622,08
Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojručného výšky 600 mm dĺžky 400-600 mm	021 Stavby	ks	5,00	9,69	48,45	58,14	58,14
Teleso vykurovacie doskové dvojručové oceľové RADIK VK 21, vlní 600x400x66 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2"	021 Stavby	ks	1,00	133,58	133,58	160,30	160,30
Teleso vykurovacie doskové dvojručové oceľové RADIK VK 22, vlní 600x500x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2"	021 Stavby	ks	2,00	146,27	292,54	351,06	351,06

Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vstříh 600x600x66 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	2,00	158,94	317,88	381,46	381,46
Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	021 Stavby	ks	5,00	10,36	51,80	62,16	62,16
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vstříh 600x700x66 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	1,00	171,63	171,63	205,96	205,96
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vstříh 600x800x66 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	2,00	184,31	368,62	442,34	442,34
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vstříh 600x900x66 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	2,00	197,04	394,08	472,90	472,90
Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	021 Stavby	ks	5,00	11,03	55,15	66,18	66,18
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vstříh 600x1200x66 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	1,00	222,40	222,40	266,88	266,88
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vstříh 600x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	4,00	235,11	940,44	1 128,53	1 128,53
Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	021 Stavby	ks	4,00	10,57	42,28	50,74	50,74
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 21, vstříh 900x500x66 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	4,00	200,22	800,88	961,08	961,08
Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	021 Stavby	ks	3,00	19,14	57,42	68,90	68,90
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 33, vstříh 600x2000x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	3,00	498,40	1 495,20	1 794,24	1 794,24
Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	021 Stavby	ks	5,00	14,98	74,90	89,88	89,88
Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 33, vstříh 900x1200x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	021 Stavby	ks	5,00	473,55	2 367,75	2 841,30	2 841,30
Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška tesna vodou	021 Stavby	ks	27,00	9,19	248,13	297,76	297,76
Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	86,80	1,60	138,88	166,66	166,66
SO 03 rekup							0,00
Montáž rekuperačnej jednotky na stenu	021 Stavby	ks	24,00	165,00	3 960,00	4 752,00	4 752,00
Zostava kúpalárskych rekuperačných jednotiek - 2 ks recu/AIR VAR 601 D, 2 ks montážna rúra pre VAR 60, 2 ks kryt biely na vonkajšiu stranu, 1 ks diaľkové ovládanie	021 Stavby	ks	12,00	460,00	5 520,00	6 624,00	6 624,00
Vrtanie otvoru pre rekuperačnú jednotku, ø160 mm, dĺžka 500mm	021 Stavby	ks	24,00	157,00	3 768,00	4 521,60	4 521,60
Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	021 Stavby	ks	1,00	350,00	350,00	420,00	420,00
SO 04- ELI							0,00
Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr do 300 mm, -0,00100t	021 Stavby	ks	3,00	2,69	8,07	9,68	9,68
Vybúranie otvoru v murive teh. priemeru profilu do 60 mm hr do 450 mm, -0,00200 t	021 Stavby	ks	6,00	4,38	26,28	31,54	31,54
Vyskúšanie rýh v skomolček murive behovom na skúšokovej malte do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	021 Stavby	m	200,00	1,40	280,00	336,00	336,00
Sádra sivá 30kg	021 Stavby	ks	2,00	12,00	24,00	28,80	28,80
Rúrka ohybná elektroinstalčná z PVC typ 1416, uložené voľne	021 Stavby	m	200,00	1,00	200,00	240,00	240,00
REVIAN - PIPELIFE HX16, Ohybná rúra, Bezhalogénová, 750N/5cm, -25°C±105°C, Samozhášľavá, Oheľretardujúca, LSE/2021, Čierna	021 Stavby	m	200,00	1,45	290,00	348,00	348,00
Skorka káblová 2273-203 3x0,5-2,5mm2 3-pólová WAGO	021 Stavby	ks	20,00	0,17	3,40	4,08	4,08
Skorka káblová 2273-204 4x0,5-2,5mm2 4-pólová WAGO	021 Stavby	ks	20,00	0,21	4,20	5,04	5,04
Dostrojovanie rozvádzača R (1x isté C16/3, 2x isté C10/1, 1x isté C10/3)	021 Stavby	ks	1,00	35,00	35,00	42,00	42,00
Zapojenie svietidla IP44, stropného - nástenného LED	021 Stavby	ks	81,00	5,65	457,65	549,18	549,18
Zapojenie svietidla IP54, stropného - nástenného LED	021 Stavby	ks	12,00	5,97	71,64	85,97	85,97
A - Svetidlo interiérové, LED, stropné, okrúhle, cca Ø215mm, teleso: hliník, difúzor: PMMA, AC 230V/50Hz, 35 W, 3150 lm, 4000 K, CRI 80+, IP44 - Ref. typ: LEDVANCE DL ALU DN 200 35 W 4000 K (IP44/P20 WT	021 Stavby	ks	52,00	53,16	2 764,32	3 317,18	3 317,18
B - Svetidlo interiérové, LED, stropné, štvorcové, cca 600x600 mm, teleso: hliník, difúzor: polyetylén (PS), UGR<19, AC 230V/50Hz, 35 W, 3950 lm, 4000 K, CRI 80+, IP40 - Ref. typ: LEDVANCE PL PFM 600 36W/4000K UGR19 TPA	021 Stavby	ks	21,00	42,00	882,00	1 058,40	1 058,40
C - Svetidlo interiérové, LED, prísadené, okrúhle, cca Ø400mm, teleso: oceľ, optika: opalový PMMA, AC 230V/50Hz 24 W, 1920 lm, 4000 K, CRI 80+, IP44, životnosť 30 000 hod. - Ref. typ: LEDVANCE SF CIRG 400 V 24W 840 IP44	021 Stavby	ks	6,00	74,00	444,00	532,80	532,80
D - Svetidlo exteriérové, LED, prísadené, okrúhle, cca Ø300mm, teleso: polycarbonát, optika: polycarbonát, AC 230V/50Hz, 15 W, 1400 lm, 4000 K, CRI 80+, IP65, životnosť 50 000 hod. - Ref. typ: LEDVANCE SF BLKH 300 P 15W 840 WT IP65 + SF BLKH RING 300 BK	021 Stavby	ks	6,00	90,00	540,00	648,00	648,00
E - Svetidlo priemyselné, LED, prísadené, obdĺžnikové, cca 1600 x 90 mm, teleso: polycarbonát, optika: polycarbonát, AC 230V/50Hz, 55 W, 6700 lm, 4000 K, CRI 80+, IP66, životnosť 50 000 hod. - Ref. typ: LEDVANCE DP COMPACT 1500 55W/4000K GR IP66	021 Stavby	ks	93,00	12,59	1 170,67	1 405,04	1 405,04
Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	021 Stavby	ks	5,00	75,00	375,00	450,00	450,00
N - Svetidlo nízkové pre netváre nízkové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prísadené, obdĺžnikové, polycarbonátové teleso, prehľadný polycarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 3 W, 380 lm, IP65 - Ref. typ: MODUS EXIT ETL Standard	021 Stavby	ks	8,00	75,00	600,00	720,00	720,00
NA - Svetidlo nízkové pre netváre nízkové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prísadené, obdĺžnikové, polycarbonátové teleso, prehľadný polycarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 3 W, 380 lm, IP65 - Ref. typ: MODUS EXIT ETL Standard	021 Stavby	ks	15,00	75,00	1 125,00	1 350,00	1 350,00
NI - Svetidlo nízkové pre netváre nízkové osvetlenie, LED, autonómnosť 1 h, prísadené, obdĺžnikové, polycarbonátové teleso, prehľadný polycarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 3 W, IP65, piktogram - Ref. typ: MODUS EXIT ETL Standard	021 Stavby	ks	28,00	4,84	135,52	162,62	162,62
Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, nízkové, podhľadového, LED - nízkový režim	021 Stavby	ks	28,00	5,49	153,72	184,46	184,46
Zapojenie svietidla IP20/40, 1 svetelný zdroj, zvisného moduluálneho, interiérového LED	021 Stavby	ks	68,00	2,38	160,48	192,56	192,56
Demontáž do suša - svietidla interiérového na strop do 2 kg vrátane odpojenia -0,00200 t	021 Stavby	ks	24,00	5,30	127,20	152,64	152,64
Zapojenie vnútorných klimatizačných jednotiek, pripojenie kábla na svorkovnicu	021 Stavby	ks	2,00	40,00	80,00	96,00	96,00
Hlavná uzemňovacia svorkovnica, pomocná prípojka	021 Stavby	ks	2,00	95,00	190,00	228,00	228,00
QBO-5015057 prípojka 1810	021 Stavby	m	120,00	0,40	48,00	57,60	57,60
Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 2x1,5	021 Stavby	m	120,00	0,61	73,20	87,84	87,84
Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	021 Stavby	m	150,00	0,78	117,00	140,40	140,40
Kábel pevný CYKY-J 3x1,5 pvo čierny	021 Stavby	m	150,00	0,97	145,50	174,60	174,60
Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	021 Stavby	m	165,00	0,87	143,55	172,26	172,26
Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2	021 Stavby	m	165,00	1,32	217,80	261,36	261,36
Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	021 Stavby	m	85,00	1,00	85,00	102,00	102,00
Kábel medený CYKY 5x2,5 mm2	021 Stavby	m	85,00	1,92	163,20	195,84	195,84
Bleskozvod a uzemnenie	021 Stavby	m			0,00	0,00	0,00
Teplom zmršťovateľná izolácia	021 Stavby	m	5,00	2,00	10,00	12,00	12,00
Zmršťovacia izolácia pre kruhový vodič 16 mm alebo plochý vodič 30 mm	021 Stavby	m	5,00	3,78	18,90	22,68	22,68
Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	021 Stavby	kg	30,00	1,26	37,80	45,36	45,36
Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn páska uzemňovacia do 120 mm2	021 Stavby	kg	121,52	1,26	153,11	183,73	183,73
Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	021 Stavby	kg	10,00	12,51	125,10	150,12	150,12
Protikoročná páska, petrotal, ø 50 mm, d. 10 m	021 Stavby	kg	10,00	0,84	8,40	10,08	10,08
Označenie zvodov číselnými štítkami	021 Stavby	ks	10,00	0,58	5,80	6,96	6,96
Štítky orientačné nerezový zmmiani na zvody	021 Stavby	ks	44,00	1,61	70,84	85,01	85,01
Podpery vedenia FeZn do dreva a drevených konštrukcií PV 04, 05, 06 a PV17, 18	021 Stavby	ks	44,00	0,81	35,64	42,77	42,77
Podpera vedenia FeZn na zatopené fasády označenie PV 17-4	021 Stavby	ks	10,00	1,89	18,90	22,68	22,68
Podpera vedenia FeZn na plechové strechy PV23, PV24	021 Stavby	ks	10,00	0,49	4,90	5,88	5,88
Podpera vedenia FeZn na plechové strechy označenie PV 23	021 Stavby	ks	9,00	11,46	103,14	123,77	123,77
Ochranný uhelník FeZn DOU	021 Stavby	ks	9,00	4,70	42,30	50,76	50,76
Uhelník ochranný FeZn označenie DU 1,7 m	021 Stavby	ks	18,00	4,52	81,36	97,63	97,63
Držiak ochranného uhelníka FeZn DU-Z, D a DOU	021 Stavby	ks	18,00	1,22	21,96	26,35	26,35
Držiak FeZn ochranného uhelníka univerzálny s vnútorným označením DOU vr. 3	021 Stavby	ks	9,00	1,89	17,01	20,41	20,41
Označenie zvodov výstražnými tabuľkami z umelých hmoty, výstražná - krokové napätie	021 Stavby	ks	9,00	21,44	192,96	231,55	231,55
Výstražná tabuľka, text: "Pri búrke je zakázané zdŕžať sa vo vzdialenosti menšej ako 3m v okolí budovy"	021 Stavby	m	185,00	2,10	388,50	466,20	466,20
Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10	021 Stavby	kg	24,98	8,06	199,35	240,82	240,82
Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	021 Stavby	kg	120,00	2,16	259,20	311,04	311,04
Podpery vedenia FeZn pre svetlíky a oceľové konštrukcie PV31 a PV32	021 Stavby	ks	120,00	1,11	133,20	159,84	159,84
Podpera vedenia FeZn na svetlíky a oceľové konštrukcie označenie PV 32	021 Stavby	ks	4,00	17,07	68,28	77,47	77,47
Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez označenia JP 10, JP 15, JP 20	021 Stavby	ks	50,00	1,59	94,50	113,40	113,40
Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 15 Al	021 Stavby	ks	50,00	1,31	65,50	78,60	78,60
Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 20 Al	021 Stavby	ks	4,00	2,69	10,76	12,91	12,91
Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	021 Stavby	ks	4,00	3,21	12,84	15,41	15,41
Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s prílohou Al	021 Stavby	m	68,00	0,95	64,80	77,52	77,52
Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôt zvodový -0,00063 t	021 Stavby	ks	15,00	0,32	4,80	5,76	5,76
Demontáž - podpery vedenia FeZn na plochu strechy PV21 -0,00100 t	021 Stavby	ks	50,00	0,74	37,00	44,40	44,40
Demontáž - svorka FeZn spojovacia SS -0,00018 t	021 Stavby	ks	3,00	1,07	3,21	3,85	3,85
Demontáž - svorka FeZn skrutková SZ -0,00024 t	021 Stavby	ks	4,00	4,52	18,08	21,70	21,70
Demontáž - ochranný uhelník FeZn DU -0,00163 t	021 Stavby	ks	8,00	2,05	16,40	19,68	19,68
Demontáž - držiak ochranného uhelníka FeZn DU-Z, D a DOU -0,00040 t	021 Stavby	ks					

Svorka FeZn univerzálna SU, SU A-6	021 Stavby	ks	100,00	1,89	189,00	226,80	226,80
Svorka FeZn univerzálna označenie SU	021 Stavby	ks	100,00	0,66	66,00	79,20	79,20
Podružný materiál	021 Stavby	%	5,45	25,00	136,28	163,54	163,54
Podiel pridružených výkonov	021 Stavby	%	117,77	15,00	1 796,54	2 119,85	2 119,85
Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	021 Stavby	eur	1,00	680,00	680,00	816,00	0,00
ISO 95- PV2	021 Stavby				0,00	0,00	0,00
Rúrka tuná elektronitálna z PVC typ 1532, uložená pevne	021 Stavby	m	15,00	1,56	23,40	28,08	28,08
REDWAN - PIPELIFE PSM-E-MF-H 32, Tuná rúra, Bezhalogénová, 750N/5cm, -25°C až 105°C, Samozhášavá, Oheňretardujúca, Rozšírený koniec, 3 m, LSFRGH, šedá	021 Stavby	m	15,00	3,00	45,00	54,00	54,00
Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	021 Stavby	ks	4,00	1,53	6,12	7,34	7,34
Montáž oceľovej rozvodnice do výšky 20 kg	021 Stavby	ks	1,00	14,04	14,04	16,85	16,85
Rozvádzač fotovoltaiiky na povrch min. 48mod. RFVE - 1x istú B20/3, 1x istú B6/1, 2x 2 póli, posik odpínač 10c38, 4x posika 16A, 2x SPD In=20kA, 1x SPD1+2 Imp=12,5kA, 1x SPD1+2 Imp=25kA, multiméter 3F 100A+ mer transformatory	021 Stavby	ks	1,00	600,00	600,00	720,00	720,00
Označovaci káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	021 Stavby	ks	4,00	1,21	4,84	5,81	5,81
Štítok na označenie káblového vývodu	021 Stavby	ks	4,00	0,10	0,40	0,48	0,48
Prípravné práce pre zahájením montáže nad 8 panelov	021 Stavby	sub	4,00	56,05	224,20	269,04	269,04
Montáž kotvového systému pre rošt na fotovoltaiické panely na plochej streche	021 Stavby	sub	28,00	2,26	63,28	75,94	75,94
Montáž nosného roštu pre fotovoltaiické panely pre kotvenie na plochej streche	021 Stavby	sub	28,00	2,45	68,60	82,32	82,32
Montáž fotovoltaiického panela na rošt	021 Stavby	Wp	28,00	1,62	45,36	54,43	54,43
Panel PV Trina Solar TSM - DE08M 08 - 380Wp	021 Stavby	ks	28,00	191,00	5 348,00	6 417,60	6 417,60
Stredac - Huawei Sun2000 10KTL-M1 - hybridný s predtunou zárukou	021 Stavby	ks	1,00	2 326,00	2 326,00	2 791,20	2 791,20
Meranie toku elektriny - Huawei Smart Power Sensor DTSU 666-H	021 Stavby	ks	1,00	200,00	200,00	240,00	240,00
Konštrukcia - sedlova strecha , plech - Krijncech pre 28ks PV panelov	021 Stavby	sub	1,00	1 470,00	1 470,00	1 764,00	1 764,00
Doprava	021 Stavby	sub	1,00	480,00	480,00	576,00	576,00
Montáž a zapojenie meniša napätia z DC/AC	021 Stavby	sub	1,00	38,21	38,21	45,85	45,85
Kábel fotovoltaiický uložený pevne 1x 6mm ²	021 Stavby	m	140,00	0,65	91,00	109,20	109,20
Fotovoltaiický kábel H1Z22Z-K 1x6 mm	021 Stavby	m	140,00	1,37	191,80	230,16	230,16
Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 4x6	021 Stavby	m	5,00	0,69	3,45	4,14	4,14
Kábel medený CYKY 4x6 mm ²	021 Stavby	m	5,00	3,73	18,65	22,38	22,38
Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	021 Stavby	m	4,00	0,44	1,76	2,11	2,11
Kábel technopolymernýCu - flexibilný H07Z-K 6 zelenožltý	021 Stavby	m	4,00	1,20	4,80	5,76	5,76
Vodič medený alúmy uložený voľne NYF 0,6/1 kV 1x6	021 Stavby	m	60,00	0,48	28,80	34,56	34,56
Vodič medený NYF 1x6 mm ²	021 Stavby	m	60,00	1,01	60,60	72,72	72,72
Práca - montáž, plošina	021 Stavby	sub	1,00	950,00	950,00	1 140,00	1 140,00
Revízie	021 Stavby	ks	1,00	560,00	560,00	672,00	672,00
ISO 91 - ostatné	021 Stavby				0,00	0,00	0,00
Očistenie vonk. omietok váp. vápencom. zloz. >=V do 30 %	021 Stavby	m ²	564,30	2,27	1 280,96	1 537,15	1 537,15
Montáž leštenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	021 Stavby	m ²	565,00	2,65	1 497,25	1 796,70	1 796,70
Prípratok za prvý a každý ďalší mesiac použitia leštenia k pol. -1041	021 Stavby	m ²	565,00	1,54	870,10	1 044,12	1 044,12
Demontáž leštenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	021 Stavby	m ²	565,00	1,77	1 000,05	1 200,06	1 200,06
Brúsenie, oprávenie, vysávanie bet. podkladov	021 Stavby	m ²	564,30	2,41	1 359,96	1 631,95	1 631,95
Vybúranie budov byt. alebo obštan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	021 Stavby	m ²	65,00	4,34	282,10	338,52	338,52
Vybúranie jaskyni a montáž nového plynovodného vedenia	021 Stavby	kus	1,00	0,91	48,71	58,45	58,45
Demontáž jaskyni a montáž novej vetracej mriežky	021 Stavby	ks	1,00	1,75	1,75	2,10	2,10
Demontáž jaskyni a montáž novej PL svietky	021 Stavby	ks	1,00	25,80	25,80	30,96	30,96
Demontáž PL komína v 6 m	021 Stavby	ks	1,00	160,00	160,00	180,00	180,00
Odvos sute a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	16,93	13,17	222,95	267,54	267,54
Odvos sute a vyburaných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	152,36	0,41	62,47	74,96	74,96
Vnútroštavenisková doprava sute a vyburaných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	16,93	10,36	175,38	210,46	210,46
Vnútrošt. doprava sute a vyburaných hmôt každých ďalších 5 m	021 Stavby	t	16,93	1,16	19,84	23,57	23,57
Poplatok za ulož. a znešk. staveb sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	021 Stavby	t	16,93	45,00	761,81	914,17	914,17
Presun hmôt pre opravy vonkajších plášťov objektov výšky do 25 m	021 Stavby	t	40,63	25,08	1 019,00	1 222,80	1 222,80
Klomp. demont. kotlík konický d=150, do 30"	021 Stavby	kus	7,00	1,32	9,24	11,09	11,09
Klomp. AL hr. 1,0 oplechovanie parapetov rš 330	021 Stavby	m	25,40	14,86	377,44	452,93	452,93
Klomp. demont. parapetov rš 330	021 Stavby	m	23,00	1,32	30,36	36,43	36,43
Klomp. demont. oplechovanie múrov rš 600	021 Stavby	m	108,65	1,44	156,46	187,75	187,75
Klomp. demont. rúr odpadových kruhových d=120	021 Stavby	m	32,71	0,98	32,06	38,47	38,47
Montáž rúr odpadových kruhových - spätná montáž jaskv.	021 Stavby	m	32,71	8,60	281,31	337,57	337,57
Oplechovanie múrov atky z poplast. Pz plechu rš 500 (K1)	021 Stavby	m	113,60	24,75	2 811,60	3 373,92	3 373,92
Montáž kotlika - spätná montáž jaskv.	021 Stavby	kus	7,00	5,40	37,80	45,36	45,36
						0,00	0,00
SPOLU výdavky ostatné					90 825,48	109 110,57	108 294,57
SPOLU výdavky na budovu š. 1					178 990,74	214 788,89	213 972,89
SPOLU výdavky na budovu š. 1 po pripadnom odpočítaní hospodárskej činnosti a nízkych úspor potreby energie na vykurovanie							