



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

Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC411-2019-61/ALU2

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: **42181810**
 DIČ: **2023106679**

v zastúpení

názov: **Slovenská inovačná a energetická agentúra**
 sídlo: **Bajkalská 27, 827 99 Bratislava**
 IČO: **00002801**
 konajúci: **Ing. Peter Blaškoviš, 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 Šarišské Jastrabie**
 sídlo: **Šarišské Jastrabie 257, 065 48 Šarišské Jastrabie**
 IČO: **00 330 213**
 DIČ: **2020698867**
 konajúci: **PaedDr. Ľubomír Rešetár, starosta**
 (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

- 1.1.1 Zmluvné strany sa v zmysle článku 6. ZMENA ZMLUVY, bod 6.13 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzatvorenej dňa 22.01.2021, evidovanej pod číslom: **KŽP-PO4-SC411-2019-61/ALU2** (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:
- 1.1.2 Článok 3 ods. 3.1 Zmluvy sa mení nasledovne:
- Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:
- a) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 164 612,56 EUR (slovom: jednostašesťdesiatštyritisícšesťstodvanásť eur 56/100),
 - b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky 156 381,93 EUR (slovom: jednostopäťdesiatšesťtisícristoosemdesiatjeden eur 93/100), čo predstavuje 95 % (slovom: deväťdesiatpäť percent) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno a) tohto článku zmluvy,
 - c) Prijímateľ vyhlasuje, že:
 - (i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 5 % (slovom: päť percent), čo predstavuje sumu 8 230,63 EUR (slovom: osemtisícdeväťdesiat tri eur 63/100) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno a) tohto článku zmluvy a
 - (ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 1.1.3 Príloha č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa ruší a nahrádza sa novou Prílohou č. 2, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku.
- 1.1.4 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

Podpis: **Ing. Peter Blaškoviš**, generálny riaditeľ
Pečiatka

Za Prijímateľa v, dňa

Podpis: **PaedDr. Ľubomír Rešetár**, starosta
Pečiatka

Príloha:

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 nákladov na energie prostredníctvom inštalácie tepelného čerpadla v Základnej škole Šarišské Jastrabie
Kód projektu:	310041ALU2
Kód ŽoNFP:	NFP310040ALU2
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:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR
Oblasť intervencie:	012 - Iné zdroje obnoviteľnej energie (vrátane hydroelektrickej energie, geotermálnej energie a morskej energie) a integrácia energie z obnoviteľných zdrojov
Hospodárska činnosť:	22 - Činnosti súvisiace so životným prostredím a zmenou klímy

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK2502000000001779740559	Všeobecná úverová banka, a.s.	1. 1. 2021	31. 12. 2023
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK6102000000000015426602	Všeobecná úverová banka, a.s.	1. 1. 2021	31. 12. 2023

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Východné Slovensko	Prešovský kraj	Stará Ľubovňa	Šarišské Jastrabie

Poznámka k miestu realizácie č. 1: Objekt - Základná škola s materskou školou Šarišské Jastrabie, 065 48 Šarišské Jastrabie 270
Parc. číslo 694, katastrálne územie šarišské Jastrabie

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):	10
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	9.2021
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	6.2022

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
-----------------	-------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít: Harmonogram podporných aktivít
03/2021 - 06/2022

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR

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:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	0
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:	15,2800
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	15,28
Kód:	P0103	Merná jednotka:	t ekvív. CO2
Merateľný ukazovateľ:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	3,3620
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	3,362

Kód:	P0290	Merná jednotka:	podniky
Merateľný ukazovateľ:	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolýzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	0
Kód:	P0691	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií NOx	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	2,5039
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolýzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	2,5039
Kód:	P0692	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií PM10	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,1283
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolýzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	0,1283

Kód:	P0694	Merná jednotka:	Kg/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie produkcie emisií SO2	Čas plnenia:	U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0154
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aeroterálnej, hydrotermálnej alebo geoterálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	0,0154
Kód:	P0705	Merná jednotka:	MWe
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aeroterálnej, hydrotermálnej alebo geoterálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	0
Kód:	P0706	Merná jednotka:	MW
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0834
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolyzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aeroterálnej, hydrotermálnej alebo geoterálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	0,0834

Kód:	P0707	Merná jednotka:	MWt
Merateľný ukazovateľ:	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0834
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR		
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolýzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl.,sklád.plynu a plynu z ČOV		
Hlavné aktivity projektu:	335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla	Cieľová hodnota	0,0834

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	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0084	Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE	MWh/rok	15,2800	Áno	UR	Súčet
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekvív. CO2	3,3620	Áno	UR	Súčet
P0290	Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora	podniky	0,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0691	Zníženie produkcie emisií NOx	Kg/rok	2,5039	Áno	UR	Súčet
P0692	Zníženie produkcie emisií PM10	Kg/rok	0,1283	Áno	UR	Súčet
P0694	Zníženie produkcie emisií SO2	Kg/rok	0,0154	Áno	UR	Súčet
P0705	Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov	MWe	0,0000	Áno	UR	Súčet
P0706	Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov	MW	0,0834	Nie	UR	Súčet
P0707	Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov	MWt	0,0834	Áno	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu



Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
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
D0027	Inštalovaný výkon elektrický - veterná energia	MWe	UR
D0028	Inštalovaný výkon elektrický - vodná energia (do 10 MW)	MWe	UR
D0030	Inštalovaný výkon tepelný - geotermálna energia bez tepelných čerpadiel	MWt	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
D0042	Množstvo vyrobeného tepla - geotermálna energia bez tepelných čerpadiel	MWh/rok	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
D0046	Množstvo vyrobeného tepla - tuhá biomasa - z toho CZT	MWh/rok	UR
D0049	Množstvo vyrobenej elektriny - tuhá biomasa	MWh/rok	UR
D0051	Množstvo vyrobenej elektriny - vodná energia (do 10 MW)	MWh/rok	UR
D0098	Počet malých zariadení na využívanie OZE v rodinnom dome	počet	UR
D0156	Počet podporených malých a stredných podnikov	podniky	UR
D0157	Počet podporených nových podnikov	podniky	PraN, UR
D0205	Počet zrekonštruovaných zariadení na báze fosílnych palív	počet	UR
D0229	Zníženie produkcie emisií TZL	Kg/rok	UR
D0249	Počet pracovníkov, pracovníčok refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0250	Počet pracovníkov, pracovníčok so zdravotným postihnutím refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0251	Počet pracovníkov, pracovníčok mladších ako 25 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0256	Počet pracovníkov, pracovníčok starších ako 54 rokov veku refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0257	Počet pracovníkov, pracovníčok patriacich k etnickej, národnostnej, rasovej menšine refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0258	Počet pracovníkov, pracovníčok, ktorí boli pred zapojením osobami dlhodobo nezamestnanými, refundovaných z projektu mimo technickej pomoci OP/OP TP	FTE	PraN
D0260	Miera zabezpečenia bezbariérového prístupu osôb so zdravotným postihnutím k výsledkom projektu	%	PraN
D0261	Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0262	Mzda mužov refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0263	Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0264	Mzda žien refundovaná z projektu (medián)	EUR	PraN
D0266	Podiel žien na riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0267	Podiel žien na iných ako riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0315	Miera zeleného verejného obstarávania pri nákupe kopírovacieho a grafického papiera	%	UR

Kód	Názov	Merná jednotka	Relevancia k HP
D0316	Miera zeleného verejného obstarávania pri nákupe kancelárskych zariadení	%	UR
D0317	Miera zeleného verejného obstarávania pri nákupe zobrazovacích zariadení (tlačiarne, kopirovacie stroje a multifunkčné zariadenia)	%	UR

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	OBEC ŠARIŠSKÉ JASTRABIE	Identifikátor (IČO):	00330213
		Výška oprávnených výdavkov:	164 612,56 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov		
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR			160 124,56 €
Typ aktivity:	33531004001 - B.Výstavba zariadení na: výr. biomet.,využ. vod. ener.,využ. slneč. ener. na výrobu tepla, využ. slneč. ener. na výrobu elektriny, výrobu vodíka elektrolýzou s využ. OZE, príp.aj komb. s jeho distribuč. sieťou a/al. čerp.stanicou vodík.mobility, v súlade so zameraním EZD, využ. aerot., hydrot. alebo geot. energ. s použ. tep. čerp.,využ. geot. energ. priam. využ. na výr. tepla a príp. aj v komb. s tep. čerp.,výr. a ener. využ. biopl., sklád.plynu a plynu z ČOV			160 124,56 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 335ALU200001 - Výstavba zariadení na využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla			160 124,56 €
				Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby			160 124,56 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavebné práce	Projekt	1	156 724,56 €
	1.1.2 - Stavebný dozor	Projekt	1	3 400,00 €
				Suma

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov		
Konkrétny cieľ:	310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR			4 488,00 €
Podporné aktivity:	1. 310ALU2P0001 - Podporné aktivity			4 488,00 €
				Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 518 - Ostatné služby			4 488,00 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Riadenie projektu - externé	hodina	340	13,20 €
				Suma

8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	164 612,56 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €

Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:	156 381,93 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	8 230,63 €

Podrobný rozpočet projektu-mimo SŠP

Názov žiadateľa:	Obec Šarišské Jastrabie
Názov projektu:	Zníženie nákladov na energie prostredníctvom inštalácie tepelného čerpadla v Základnej škole Šarišské Jastrabie

Hlavná aktivita projektu: Výstavba zariadení na: výrobu biometánu; využitie vodnej energie; využitie slnečnej

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 [EUR]
Stavebné práce								
1	Odstránenie trávina trstia do 0,1 hektára	021 Stavby	m2	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00
2	Výkop jamy a ryhy horniny triedy 3 ručne v obmedzenom priestore	021 Stavby	m3	3,00	31,53	94,58	113,50	113,50
3	Vodorovné premiestnenie výkopu tr. 1-4 do 500 m	021 Stavby	m3	3,00	32,58	97,73	117,28	117,28
4	Nakladanie výkopu tr. 1-4 ručne	021 Stavby	m3	3,00	30,48	91,43	109,71	109,71
5	Násyp pod základovú konštrukciu so zhutnením z drveného kameniva frakcie 32-63 mm	021 Stavby	m3	0,30	37,15	11,15	13,37	13,37
6	Násyp pod tepelné čerpadlo so zhutnením z drveného kameniva frakcie 16-32 mm	021 Stavby	m3	3,00	37,56	112,69	135,23	135,23
7	Betón základových dosiek, prostý tr.C 25/30 pod akumuláciu nádobu	021 Stavby	m3	0,00	88,77	0,00	0,00	0,00
8	Betón základových dosiek, prostý tr.C 25/30 pod tepelné čerpadlo	021 Stavby	m3	4,00	112,06	448,24	537,88	537,88
9	Výstuž základových pásov z ocele triedy 10 216	021 Stavby	t	0,40	1 403,01	561,21	673,45	673,45
10	Betón základových pätiiek bez výztuže, tr. C20/25 pod oploštenie	021 Stavby	m3	4,00	83,89	335,56	402,67	402,67
11	Debnenie základových pätiiek, dielce	021 Stavby	m2	6,00	11,11	66,64	79,96	79,96
12	Murovanie stien nosných z tvárinic	021 Stavby	m3	0,00	215,66	0,00	0,00	0,00
13	Osadenie prefabrikovaného stĺpa protihlukovej steny profilu H hmotnosti do 1 t železobetónovej pätky	021 Stavby	kus	0,00	124,60	0,00	0,00	0,00
14	Osadenie plastových protihlukových panelov do stĺpov profilu H výšky do 4 m	021 Stavby	ks	0,00	60,85	0,00	0,00	0,00
15	Protihluková stena akrylátová z metakrylátu hrúbky 15 mm v hliníkovom ráme, rozmer 2000x2500 mm	021 Stavby	ks	0,00	125,88	0,00	0,00	0,00
16	Tvárnica DT25, farba sivá	021 Stavby	ks	0,00	1,31	0,00	0,00	0,00
17	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	021 Stavby	t	4,10	25,58	104,95	125,94	125,94

18	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	021 Stavby	m3	6,75	1,27	8,57	10,28	10,28
19	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	021 Stavby	m3	6,75	3,31	22,37	26,85	26,85
20	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	021 Stavby	m3	6,75	2,94	19,88	23,85	23,85
21	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	021 Stavby	m2	3,00	4,60	13,79	16,55	16,55
22	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy pre všetky výšky do 40 m	021 Stavby	m2	3,00	2,87	8,62	10,35	10,35
23	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	021 Stavby	m2	3,00	5,19	15,57	18,68	18,68
24	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	021 Stavby	t	0,00	10,65	0,00	0,00	0,00
25	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	021 Stavby	t	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00
26	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	021 Stavby	t	1,12	11,24	12,59	15,11	15,11
27	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	021 Stavby	t	0,44	83,78	37,12	44,54	44,54
28	Príplatok k cene za zväčšený presun cez vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť nad 500 do 1000 m	021 Stavby	t	0,44	204,24	90,48	108,58	108,58
29	Montáž trubíc , hr.38-50,vnút.priemer do 38	021 Stavby	m	16,00	11,54	184,65	221,58	221,58
30	Montáž trubíc , hr.38-50,vnút.priemer 42-73	021 Stavby	m	82,00	11,02	903,31	1 083,97	1 083,97
31	Tepelná izolácia potrubia - izolačné puzdro s polepom s AL fóliou- od +15°C do 250°C - tepelná vodivosť min. 0,035 W.m-1.K-1 pri teplote 0°C - DN15 - o 21x50 mm	021 Stavby	m	14,00	4,28	59,87	71,84	71,84
32	DN20 - 27x50 mm	021 Stavby	m	16,00	4,43	70,83	85,00	85,00
33	DN25 - 34x50 mm	021 Stavby	m	16,00	4,60	73,55	88,26	88,26
34	DN32 - 42x50 mm	021 Stavby	m	28,00	4,86	136,18	163,42	163,42
35	DN40 - 49x50 mm	021 Stavby	m	38,00	5,01	190,27	228,33	228,33
36	DN65 - 76x50 mm	021 Stavby	m	46,00	6,29	289,14	346,97	346,97
37	Doplnkový materiál k izolácii	021 Stavby	sub	1,00	490,00	490,00	588,00	588,00
38	Tepelná izolácia skružami z minerálnej vlny hr. 35 mm	021 Stavby	m	20,00	11,50	230,00	276,00	276,00
39	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	021 Stavby	m2	23,00	7,08	162,81	195,37	195,37

40	Plech hladký pozinkovaný hr. 0,60 mm, min. 285 g/m ² , ozn. 10 004.20, podľa EN S185	021 Stavby	t	0,05	1 015,00	50,75	60,90	60,90
41	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	41,29	1,26	52,02	62,43	62,43
42	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	021 Stavby	%	43,29	0,50	21,43	25,71	25,71
43	Potrubie odvodu kondenzátu z PPR PN10 spolu s tvarovkami a uchytením DN32 (40,9x3,7)	021 Stavby	sub	1,00	260,00	260,00	312,00	312,00
44	Odstavenie existujúcich zariadení od dodávky elektrickej energie	021 Stavby	sub	1,00	85,00	85,00	102,00	102,00
45	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	021 Stavby	sub	1,00	125,00	125,00	150,00	150,00
46	Vypustenie potrubia odvodu kondenzátu	021 Stavby	sub	1,00	80,00	80,00	96,00	96,00
47	Demontáž v miestnosti s plynovým spotrebičom	021 Stavby	sub	1,00	230,00	230,00	276,00	276,00
48	Montáž plynového tepelného čerpadla	021 Stavby	sub	1,00	3 700,00	3 700,00	4 440,00	4 440,00
49	Plynové tepelné čerpadlo s menovitým tepelným výkonom 41,7 kW pri A2/W35	021 Stavby	ks	2,00	17 250,00	34 500,00	41 400,00	41 400,00
50	Antivibračné podložky (sada) pod tepelné čerpadlo	021 Stavby	ks	2,00	400,00	800,00	960,00	960,00
51	Digitálny ovládač DDC	021 Stavby	ks	1,00	691,00	691,00	829,20	829,20
52	Komunikačný kábel CAN-BUS	021 Stavby	m	65,00	15,49	1 006,59	1 207,91	1 207,91
53	Komunikátor GPRS RS232 + prevodník RS232-RS485	021 Stavby	ks	1,00	721,80	721,80	866,16	866,16
54	Modul RB200/100	021 Stavby	ks	1,00	765,00	765,00	918,00	918,00
55	Prevodník RS232-RS485	021 Stavby	ks	1,00	168,30	168,30	201,96	201,96
56	Snímač vonkajšej teploty pre ovládač DDC	021 Stavby	ks	1,00	43,20	43,20	51,84	51,84
57	Uvedenie TČ do prevádzky (DCC, komunikátor, zaškolenie obsluhy, odovzdávací protokol, doprava)	021 Stavby	sub	1,00	1 850,00	1 850,00	2 220,00	2 220,00
58	Presun hmôt pre tepelné čerpadlo	021 Stavby	sub	1,00	2 000,00	2 000,00	2 400,00	2 400,00
59	Doprava a montáž nerezového izolovaného komína	021 Stavby	sub	1,00	370,00	370,00	444,00	444,00
60	Trojvrstvový nerezový spalinovod kaksády s vnútorným priemerom o 180 mm (2ks koleno 90°, 2ks 45° koleno, 2ks Tkus 180/80, 4ks objímka, tesnenie)	021 Stavby	sub	1,00	1 480,00	1 480,00	1 776,00	1 776,00
61	Trojvrstvový nerezový komín s vnútorným priemerom o 180 mm (1ks koleno 90°, 1ks podpera, 1ks kontrolný otvor, 10ks rovný diel, 8ks objímka, tesnenie)	021 Stavby	sub	1,00	2 320,00	2 320,00	2 784,00	2 784,00
62	OBHLIADKA pred montážou komína	021 Stavby	sub	1,00	140,00	140,00	168,00	168,00
63	REVÍZIA komína	021 Stavby	sub	1,00	150,00	150,00	180,00	180,00
64	Montáž orientačného štítka	021 Stavby	sub	15,00	5,48	82,23	98,67	98,67

65	Štítky na označenie potrubia podľa STN 13 0072 s nápisom	021 Stavby	ks	15,00	4,46	66,83	80,20	80,20
66	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou	021 Stavby	ks	1,00	108,87	108,87	130,64	130,64
67	Tlaková expanzná nádoba s celkovým objemom 80 litrov/PN6 + MK 1" guľový kohút so zaistením pozícia 1.5	021 Stavby	sub	1,00	170,10	170,10	204,12	204,12
68	Separátor kalov - pripojenie 6/4" pozícia 1.6	021 Stavby	ks	1,00	1 554,28	1 554,28	1 865,14	1 865,14
69	Montáž akumuláčnej nádrže	021 Stavby	ks	1,00	632,70	632,70	759,24	759,24
70	Akumulačná nádrž + izolácia s objemom 1000 litrov, pozícia 1.2	021 Stavby	sub	1,00	1 470,60	1 470,60	1 764,72	1 764,72
71	Montáž úpravne vody	021 Stavby	ks	1,00	500,40	500,40	600,48	600,48
72	Automatická katexová úpravňa vody s príslušenstvom (plniaci ventil pre uzavreté systémy) - výkon do 1,1 m ³ /h-max. prevádzkový tlak 0,2 - 0,8 MPa-230V/50Hz, pozícia 1.8	021 Stavby	ks	1,00	1 450,00	1 450,00	1 740,00	1 740,00
73	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov	021 Stavby	ks	1,00	241,20	241,20	289,44	289,44
74	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov, prietok 8 m ³ /h, DN80 PN 6", pozícia 1.3	021 Stavby	sub	1,00	574,20	574,20	689,04	689,04
75	Montáž čerpadla do DN 40	021 Stavby	súb.	6,00	18,00	108,00	129,60	129,60
76	Montáž kombinovaného rozdeľovača/zberača	021 Stavby	ks	1,00	250,00	250,00	300,00	300,00
77	Kombinovaný rozdeľovač/zberač pre 5 okruhov + 1x rezerva, prívod/odvod PS DN80, pozícia 1.9	021 Stavby	sub	1,00	1 010,00	1 010,00	1 212,00	1 212,00
78	Teplovodné obehové elektronické čerpadlo, Q=2,89 m ³ /h; M=6,8 m, U=230V/50Hz; P=9-116W; I=0,09-1,02A; krytie X4D, závitové pripojenie DN32, pozícia 1-5	021 Stavby	ks	5,00	715,00	3 575,00	4 290,00	4 290,00
79	Teplovodné obehové elektronické čerpadlo, Q=2,20 m ³ /h; M=1,2 m, U=230V/50Hz; P=5-22W; I=0,09-0,19A; krytie X4D, závitové pripojenie DN20, pozícia 1.4	021 Stavby	ks	1,00	40,50	40,50	48,60	48,60
80	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	021 Stavby	ks	5,00	3,80	19,01	22,82	22,82
81	Trojcestný zmiešavací ventil DN25, kvs = 6,3 m ³ /h, servopohon - 230V/50Hz/5W/5Nm, s prídavným mikropsínačom 3 bodový	021 Stavby	ks	5,00	218,70	1 093,50	1 312,20	1 312,20
82	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	566,76	1,20	680,11	816,13	816,13

83	Rúry oceleové bezšvové hladké, rozmery v zmysle STN 42 5715/STN EN 10220: DN15, cena vrátane tvaroviek, čistenia a preplachovania	021 Stavby	m	14,00	6,29	88,09	105,71	105,71
84	DN20 (26,9x2,3)	021 Stavby	m	16,00	7,58	121,26	145,51	145,51
85	DN25 (33,7x2,6)	021 Stavby	m	16,00	8,42	134,68	161,62	161,62
86	DN32 (42,4x2,6)	021 Stavby	m	28,00	13,57	379,84	455,81	455,81
87	DN40 (48,3x2,6)	021 Stavby	m	38,00	14,76	560,71	672,85	672,85
88	DN65 (76,1x2,9)	021 Stavby	m	46,00	14,98	689,17	827,01	827,01
89	Rúrový oblúk kolenový 3D, 90°, materiál 11 353.1, STN 10253-1 DN 15	021 Stavby	ks	6,00	5,15	30,89	37,07	37,07
90	DN25	021 Stavby	ks	8,00	5,45	43,63	52,36	52,36
91	DN32	021 Stavby	ks	6,00	7,23	43,36	52,03	52,03
92	DN40	021 Stavby	ks	8,00	10,94	87,55	105,06	105,06
93	DN65	021 Stavby	ks	12,00	12,65	151,85	182,22	182,22
94	Príplatok na zhotovenie odbočky, materiál 11353.1 DN15	021 Stavby	ks	2,00	5,11	10,22	12,26	12,26
95	DN25	021 Stavby	ks	2,00	6,39	12,78	15,34	15,34
96	DN32	021 Stavby	ks	2,00	9,34	18,68	22,41	22,41
97	DN40	021 Stavby	ks	4,00	11,15	44,61	53,53	53,53
98	DN65	021 Stavby	ks	8,00	12,86	102,87	123,44	123,44
99	Prechod centrický, STN EN 10 253-1, materiál tr.11 DN25/DN40	021 Stavby	ks	4,00	13,87	55,49	66,59	66,59
100	DN32/DN40	021 Stavby	ks	4,00	17,78	71,14	85,36	85,36
101	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priem. 89/5	021 Stavby	m	158,00	0,80	126,40	151,68	151,68
102	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	172,30	1,55	267,07	320,48	320,48
103	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN65	021 Stavby	sub	4,00	55,00	220,00	264,00	264,00
104	Prírubový spoj PN 0,6 DN65	021 Stavby	ks	4,00	31,27	125,07	150,08	150,08
105	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	021 Stavby	ks	27,00	3,76	101,62	121,95	121,95
106	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	021 Stavby	ks	14,00	5,23	73,18	87,82	87,82
107	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	021 Stavby	ks	2,00	3,61	7,22	8,66	8,66
108	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	021 Stavby	ks	41,00	4,19	171,70	206,03	206,03
109	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2"	021 Stavby	ks	15,00	5,81	87,08	104,49	104,49
110	Závitový guľový uzáver vypúšťací DN15	021 Stavby	ks	22,00	7,33	161,17	193,41	193,41
111	Závitový guľový uzáver DN15	021 Stavby	ks	17,00	8,31	141,23	169,48	169,48
112	Závitový guľový uzáver DN20	021 Stavby	ks	8,00	9,10	72,79	87,35	87,35
113	Závitový guľový uzáver DN25	021 Stavby	ks	1,00	14,66	14,66	17,59	17,59
114	Závitový guľový uzáver DN40	021 Stavby	ks	29,00	43,22	1 253,32	1 503,99	1 503,99
115	Závitový guľový uzáver DN65	021 Stavby	ks	13,00	45,97	597,64	717,16	717,16
116	Závitový poistný ventil s otváracím pretlakom 3,0 bar DN20	021 Stavby	ks	2,00	51,53	103,05	123,66	123,66
117	Závitová spätná klapka DN25	021 Stavby	ks	1,00	15,04	15,04	18,05	18,05

118	Závitová spätná klapka DN40	021 Stavby	ks	7,00	17,71	123,98	148,78	148,78
119	Závitová spätná klapka DN65	021 Stavby	ks	0,00	20,10	0,00	0,00	0,00
120	Závitový filter DN25	021 Stavby	ks	1,00	22,60	22,60	27,12	27,12
121	Závitový filter DN40	021 Stavby	ks	5,00	24,23	121,15	145,38	145,38
122	Závitový filter DN65	021 Stavby	ks	2,00	33,53	67,07	80,48	80,48
123	Automatický odvodušňovací ventil AOV15	021 Stavby	ks	9,00	6,34	57,05	68,46	68,46
124	Priame šrúbenie DN20	021 Stavby	ks	4,00	3,54	14,15	16,98	16,98
125	Priame šrúbenie DN25	021 Stavby	ks	18,00	2,80	50,38	60,46	60,46
126	Priame šrúbenie DN32	021 Stavby	ks	5,00	3,84	19,22	23,06	23,06
127	Priame šrúbenie DN40	021 Stavby	ks	5,00	6,81	34,07	40,88	40,88
128	Priame šrúbenie DN65	021 Stavby	ks	6,00	8,20	49,19	59,03	59,03
129	Vsuvka, redukcia, fittingy	021 Stavby	sub	1,00	580,00	580,00	696,00	696,00
130	Teplomer 0-100 °C vrátane puzdra (50 mm)	021 Stavby	ks	19,00	17,58	334,01	400,82	400,82
131	Tlakomer 0-0,6 MPa vrátane kondenzačnej slučky a 3-cestného kohúta	021 Stavby	ks	2,00	48,78	97,57	117,08	117,08
132	Návarok pre teplomer a tlakomer M 20x1,5 (prípadne G1/2")	021 Stavby	ks	10,00	6,42	64,24	77,09	77,09
133	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	248,59	0,32	79,55	95,46	95,46
134	Montáž uloženia	021 Stavby	sub	1,00	450,00	450,00	540,00	540,00
135	Objímka dvojdielna, dvojskrutková 31-38 mm / M8 (DN25)	021 Stavby	ks	24,00	2,62	62,86	75,43	75,43
136	40-46 mm / M8 (DN32)	021 Stavby	ks	24,00	2,67	64,15	76,98	76,98
137	48-53 mm / M8 (DN40)	021 Stavby	ks	16,00	2,75	43,92	52,70	52,70
138	72-78 mm / M8 (DN65)	021 Stavby	ks	36,00	4,53	162,97	195,57	195,57
139	Závitová tyč M8	021 Stavby	bm	15,00	0,63	9,48	11,37	11,37
140	Matica M8 + podložka	021 Stavby	ks	66,00	0,12	8,20	9,84	9,84
141	Chemická kotva M10	021 Stavby	ks	12,00	3,81	45,71	54,85	54,85
142	Protipožiarny tmel Pyrocryl 320 ml	021 Stavby	ks	4,00	11,14	44,57	53,48	53,48
143	Lepiaca páska výstražná 50x33 mm žltá-čierna	021 Stavby	ks	2,00	11,52	23,04	27,65	27,65
144	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 50x50x5 mm, ozn.11 373 podľa EN ISO S235JRG1	021 Stavby	t	0,35	616,80	215,88	259,06	259,06
145	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	021 Stavby	%	24,62	0,86	21,05	25,26	25,26
146	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	021 Stavby	m2	16,00	5,39	86,21	103,46	103,46
147	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	021 Stavby	m2	16,00	1,94	31,05	37,26	37,26
148	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	021 Stavby	m	158,00	0,39	61,71	74,06	74,06
149	Murárska výpomoc	021 Stavby	hod	72,00	30,00	2 160,00	2 592,00	2 592,00
150	Ostatné nešpecifikované	021 Stavby	hod	24,00	70,00	1 680,00	2 016,00	2 016,00

151	Vykurovacia skúška zdroja tepla	021 Stavby	hod	72,00	15,00	1 080,00	1 296,00	1 296,00
152	Kompletné zaškolenie obsluhy	021 Stavby	sub	1,00	750,00	750,00	900,00	900,00
153	Miestny prevádzkový poriadok - vypracovanie	021 Stavby	sub	1,00	1 080,00	1 080,00	1 296,00	1 296,00
154	Overovanie spôsobilosti určených technických zariadení v zmysle vyhlášky č. 508/2009 Z.z.- vyhradené tlakové zariadenia	021 Stavby	sub	1,00	420,00	420,00	504,00	504,00
155	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	021 Stavby	m3	6,75	7,00	47,25	56,70	56,70
156	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	021 Stavby	m3	6,75	0,62	4,20	5,03	5,03
157	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m	021 Stavby	m3	6,75	6,00	40,50	48,60	48,60
158	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	021 Stavby	m2	2,25	0,99	2,23	2,68	2,68
159	Príplatok za prvý a každý i začatý mesiac použitia lešeňovej podlahy pre všetky výšky do 40 m	021 Stavby	m2	2,25	1,11	2,49	2,99	2,99
160	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	021 Stavby	m2	2,25	0,69	1,55	1,86	1,86
161	Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	021 Stavby	t	0,42	64,32	27,08	32,49	32,49
162	Príplatok k cene za zväčšený presun cez vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť nad 500 do 1000 m	021 Stavby	t	0,42	114,49	48,20	57,84	57,84
163	Odstavenie existujúcich zariadení od dodávky elektrickej energie-plynový kotol	021 Stavby	sub	1,00	180,00	180,00	216,00	216,00
164	Odplynenie celek trasy NTL rozvodu plynu	021 Stavby	sub	1,00	165,00	165,00	198,00	198,00
165	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 22 x 2,6	021 Stavby	m	16,00	1,61	25,70	30,84	30,84
166	Rúry ocelové bezšvové hladké, rozmery v zmysle STN 42 5714 (STN EN 10 220):DN15 (21,3x2,0)	021 Stavby	m	16,00	1,66	26,60	31,92	31,92
167	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 48 x 2,9	021 Stavby	m	12,00	2,76	33,11	39,74	39,74
168	DN40 (48x2,9)- navrhované potrubie rozvodu plynu	021 Stavby	m	12,00	4,64	55,73	66,87	66,87
169	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg D x t 48 x 2,9	021 Stavby	ks	8,00	4,25	33,96	40,75	40,75
170	Rúrový oblúk kolenový 3D, 90°, materiál 11 353.1, STN 10253-1 DN40 - navrhované potrubie	021 Stavby	ks	16,00	7,90	126,43	151,72	151,72

171	Zhotovenie odbočky tr. 11 - 13 D x t 89 x 3,6 - DN40	021 Stavby	ks	2,00	16,47	32,94	39,53	39,53
172	Montáž závitových dielov DN 2 1/2"	021 Stavby	ks	1,00	7,31	7,31	8,77	8,77
173	Guľový kohút závitový DN40	021 Stavby	ks	2,00	15,96	31,91	38,30	38,30
174	Montáž závitových dielov DN 3/8" tlakomer a príslušenstvo	021 Stavby	ks	5,00	2,68	13,41	16,09	16,09
175	Tlakomer D160, typ 03333, rozsah 0 až 10 kPa, STN 25 7210	021 Stavby	ks	1,00	21,69	21,69	26,03	26,03
176	Návarok pre tlakomer G1/2"	021 Stavby	ks	5,00	3,17	15,85	19,02	19,02
177	Montáž uloženia	021 Stavby	sub	1,00	40,00	40,00	48,00	48,00
178	Objímka dvojdielna, dvojskrutková	021 Stavby		0,00	0,50	0,00	0,00	0,00
179	48-53 mm / M8 (DN40)	021 Stavby	ks	16,00	2,75	43,92	52,70	52,70
180	87-92 mm / M8 (DN80)	021 Stavby	ks	3,00	3,85	11,56	13,87	13,87
181	Závitová tyč M8	021 Stavby	bm	5,00	0,60	3,00	3,60	3,60
182	Hmoždina murivo pre M8	021 Stavby	ks	16,00	0,03	0,43	0,52	0,52
183	Chemická kotva M10	021 Stavby	ks	4,00	2,35	9,40	11,28	11,28
184	Protipožiarny tmel Pyrocryl 320 ml	021 Stavby	ks	2,00	4,91	9,82	11,78	11,78
185	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov	021 Stavby	kg	35,00	1,85	64,92	77,91	77,91
186	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 32	021 Stavby	m	28,00	1,53	42,74	51,29	51,29
187	Značenie potrubia štítkami podľa STN 13 0072	021 Stavby	ks	4,00	2,53	10,13	12,16	12,16
188	Štítok	021 Stavby	ks	4,00	2,66	10,62	12,74	12,74
189	Príprava pre skúšku tesnosti do DN 200	021 Stavby	úsek	1,00	120,00	120,00	144,00	144,00
190	Montáž plynovodu zváraním do DN200	021 Stavby	m	28,00	10,46	293,02	351,62	351,62
191	Tlaková skúška NTL rozvodu v zmysle STN EN 1775	021 Stavby	m	28,00	1,92	53,68	64,41	64,41
192	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	021 Stavby	úsek	1,00	75,00	75,00	90,00	90,00
193	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	021 Stavby	úsek	1,00	50,00	50,00	60,00	60,00
194	Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 200	021 Stavby	m	30,00	0,71	21,28	25,53	25,53
195	Uzavretie alebo otvorenie uzáveru v DRZ	021 Stavby	ks	2,00	0,72	1,43	1,72	1,72
196	Napustenie potrubia plynom v úseku od HUP až po vstup na kaskádu kotlov	021 Stavby	m	50,00	0,75	37,40	44,87	44,87
197	Ostatné nešpecifikované	021 Stavby	hod	32,00	70,00	2 240,00	2 688,00	2 688,00
198	Murárska výpomoc	021 Stavby	hod	8,00	30,00	240,00	288,00	288,00
199	Murárske výpomoci	021 Stavby	%	34,39	9,50	326,72	392,07	392,07
200	Podiel pridružených výkonov	021 Stavby	%	34,26	9,20	315,17	378,21	378,21
201	Overovanie spôsobilosti vyhradených technických zariadení v zmysle vyhlášky č. 508/2009 Z.z.- vyhradené technické zariadenia plynové	021 Stavby	sub	1,00	406,80	406,80	488,16	488,16
202	Revízia, revízna správa	021 Stavby	sub	1,00	320,00	320,00	384,00	384,00
203	Odborné prehliadky po tlakových skúškach	021 Stavby	sub	1,00	670,00	670,00	804,00	804,00

204	Čistenie oceleovou kefou pred povrchovou úpravou (stupeň očistenia Cr 3) technolog.konstrukcie tr.II.	021 Stavby	m2	5,00	1,76	8,81	10,57	10,57
205	Oprašovanie pred povrchovou úpravou technolog.konstrukcie tr.II.	021 Stavby	m2	5,00	0,43	2,16	2,60	2,60
206	Základný náter jednozložkový technolog.konstrukcie tr.II.	021 Stavby	m2	5,00	0,88	4,40	5,28	5,28
207	Ostatné nátery jednozložkové technolog.konstrukcií tr.II. 2x7m2	021 Stavby	m2	8,00	1,56	12,51	15,02	15,02
208	Farba syntetická základná šedá S 2000	021 Stavby	kg	1,00	3,92	3,92	4,70	4,70
209	Email syntetický vonkajší Industrol šedý S 2013	021 Stavby	kg	2,00	5,53	11,06	13,27	13,27
210	Riedidlo pre syntetické nátery striekaním S 6001	021 Stavby	kg	1,00	1,84	1,84	2,20	2,20
211	Čistenie oceľ.kefou pred povrchovou úpravou /stup.očist.,Cr 3/potrubia priemyslového do DN 50	021 Stavby	m2	4,00	1,64	6,56	7,87	7,87
212	Oprašovanie potrubia priemyslového	021 Stavby	m2	5,00	0,51	2,54	3,05	3,05
213	Základný jednozložkový náter potrubia priemyslového	021 Stavby	m2	5,00	1,91	9,55	11,46	11,46
214	Ostatné jednozložkové nátery potrubia priemyslového 2x13m2	021 Stavby	m2	2,00	1,76	3,52	4,23	4,23
215	Farba syntetická základná šedá S 2000	021 Stavby	kg	1,50	4,15	6,22	7,46	7,46
216	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	021 Stavby	kg	4,00	6,74	26,94	32,33	32,33
217	Riedidlo pre syntetické nátery striekaním S 6001	021 Stavby	kg	1,50	1,84	2,76	3,31	3,31
218	Presun dodávok	021 Stavby	%	6,49	25,00	162,20	194,64	194,64
219	Podiel pridružených výkonov	021 Stavby	%	5,35	10,96	58,62	70,35	70,35
220	Demontáž a likvidácia káblov	021 Stavby	m	80,00	0,37	29,38	35,25	35,25
221	DDC, DDC jednotka, 24 V DC, Príkon.: 5 VA, IP40	021 Stavby	ks	1,00	500,00	500,00	600,00	600,00
222	SW pre komunikáciu RS s DDC jednotkou	021 Stavby	ks	1,00	239,20	239,20	287,04	287,04
223	REM-08, Modul 8x prep. relé 230V/5A, ručné ovládanie	021 Stavby	ks	4,00	184,97	739,86	887,83	887,83
224	REM-04, Modul 4x spín. relé 230V/5A pre snímače plynu JTO	021 Stavby	ks	1,00	70,29	70,29	84,35	84,35
225	DIRAS-ST, Obslužný terminál - RS232, RS485, displej 4x20 znakov, membrán. klávesnica	021 Stavby	ks	1,00	341,34	341,34	409,61	409,61
226	DIRAS-Ak, Riadiaci systém 8 x AI, 8 x DI, 16 x DO	021 Stavby	ks	2,00	481,67	963,34	1 156,00	1 156,00
227	DIRAS-Ak, Uživatelská príručka pre konkrétnu aplikáciu s RS 8 x AI, 8 x DI, 16 x DO	021 Stavby	ks	2,00	39,40	78,80	94,56	94,56
228	Webserver, Konfigurácia dátového bodu pre Web server	021 Stavby	d/b	101,00	25,50	2 575,50	3 090,60	3 090,60
229	Amini, Uživatelská príručka pre konkrétnu aplikáciu	021 Stavby	ks	1,00	39,40	39,40	47,28	47,28

230	AMINI4W2, Malý kompaktný RS 8DI, 8D0, 8AI, 4AO, RS232, RS485, Ethernet, 1MB RAM	021 Stavby	ks	1,00	675,00	675,00	810,00	810,00
231	Konfigurácia dátového bodu procesného RS	021 Stavby	d/b	101,00	10,80	1 090,80	1 308,96	1 308,96
232	TCL 024-124, Spínaný zdroj DC 24V/1A (-10°±70°C), AC 230 V, 50 Hz, 24 W, IP20	021 Stavby	ks	1,00	52,97	52,97	63,56	63,56
233	TCL 060-124, Spínaný zdroj DC 24V/2,5A (-10°±70°C), AC 230 V, 50 Hz, 60 W, IP20	021 Stavby	ks	1,00	74,15	74,15	88,98	88,98
234	Impl. SW, oživenie, kompl. a prev. skúšky, Ing.	021 Stavby	v/v	67,00	30,00	2 010,00	2 412,00	2 412,00
235	Konfigurácia v/v bodu RS	021 Stavby	v/v	67,00	20,00	1 340,00	1 608,00	1 608,00
236	Mimostavenisková preprava a doprava	021 Stavby	%	4,80	98,94	474,91	569,89	569,89
237	Presun	021 Stavby	%	1,00	98,94	98,94	118,73	118,73
238	PG9, Plastová priechodka, fí 9	021 Stavby	ks	36,00	0,25	8,87	10,64	10,64
239	PG11, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	021 Stavby	ks	31,00	0,31	9,70	11,64	11,64
240	PG13,5, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	021 Stavby	ks	14,00	0,32	4,54	5,44	5,44
241	PG16, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	021 Stavby	ks	3,00	0,35	1,05	1,26	1,26
242	PG21, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	021 Stavby	ks	2,00	0,51	1,03	1,23	1,23
243	25x60 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (25x60), sivý	021 Stavby	m	1,25	3,38	4,22	5,06	5,06
244	40x40 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (40x40)	021 Stavby	m	1,95	3,45	6,72	8,07	8,07
245	40x60 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (40x60), sivý	021 Stavby	m	2,60	4,15	10,79	12,94	12,94
246	60x60 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (60x60), sivý	021 Stavby	m	0,60	5,54	3,33	3,99	3,99
247	80x60 šxv, Perforovaný žľab do rozvádzača (80x60), sivý	021 Stavby	m	2,45	6,63	16,25	19,50	19,50
248	BA9S, Žiarovka biela 28 V AC/DC, 60 mA	021 Stavby	ks	1,00	0,90	0,90	1,08	1,08
249	S40JD1104.A6, Vypínač na povrch rozvádzača, 40A, 4 p	021 Stavby	ks	1,00	24,67	24,67	29,60	29,60
250	LTN-2B-1, Istič 1pólový., 2A, Char.: B, 1 p	021 Stavby	ks	2,00	8,00	16,00	19,20	19,20
251	LTN-6B-1, Istič 1pólový. Rada Minia., 6A, Char.: B, 1 p	021 Stavby	ks	10,00	4,74	47,43	56,92	56,92
252	LTN-6C-1, Istič, 6A, Char.: C, 1 p	021 Stavby	ks	5,00	5,99	29,97	35,96	35,96
253	LTN-10C-1, Istič, 10A, Char.: C, 1 p	021 Stavby	ks	2,00	5,02	10,04	12,05	12,05
254	LTN-2C-1N, Istič 1+N pólový., 2A, Char.: C, 1+N p	021 Stavby	ks	1,00	14,98	14,98	17,97	17,97
255	LTN-25C-3, Istič, 25A, Char.: C, 3 p	021 Stavby	ks	1,00	19,01	19,01	22,81	22,81
256	PS-LT-1100, Pomocný spínač ističa. 1zapínací+1vypínací. 0,5 TE.	021 Stavby	ks	8,00	9,79	78,34	94,00	94,00

257	OFI-40-4-100A-G, Chránič,4 póly,100 mA,Icn=10kA, A-G,rázovo odolný., 40A, 4 p	021 Stavby	ks	1,00	82,57	82,57	99,08	99,08
258	LFN-40-4-030AC, Chránič,4 póly,30 mA,Icn=10kA, AC., 40A, 4 p	021 Stavby	ks	1,00	45,14	45,14	54,17	54,17
259	OLI-6B-1N-030-A, Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou., 6A, Char.: B, 2 p	021 Stavby	ks	3,00	63,83	191,48	229,78	229,78
260	245 52, 2 poloh.ovládacia hlavica, fi 22,5mm	021 Stavby	ks	2,00	6,14	12,28	14,73	14,73
261	245 53, 3 poloh.ovládacia hlavica, fi 22,5mm	021 Stavby	ks	1,00	6,14	6,14	7,37	7,37
262	244 04, Stláčacia hlavica presvetl., červená, fi 22,5mm	021 Stavby	ks	1,00	3,42	3,42	4,10	4,10
263	248 31, Spínacia jednotka,montáž na spoj.adaptér	021 Stavby	ks	4,00	2,21	8,82	10,58	10,58
264	248 32, Rozpínacia jednotka, montáž na spoj.adaptér	021 Stavby	ks	1,00	2,21	2,21	2,65	2,65
265	247 80, Jednotka s objímkou pre stlač.hlavicu presvetlenú;	021 Stavby	ks	1,00	2,71	2,71	3,25	3,25
266	248 28E233, Spojovací diel pre 3 jednotky	021 Stavby	ks	4,00	0,89	3,56	4,28	4,28
267	248 02, Lem-nosič štítkov 13 znakový-kruh	021 Stavby	ks	4,00	0,57	2,27	2,72	2,72
268	249 00, Štítok čistý čierny 13 znakov	021 Stavby	ks	4,00	0,33	1,33	1,60	1,60
269	S1L-1000/10, Prepojovacia lišta k ističom LST 1-pólová, 1 p	021 Stavby	ks	1,00	8,80	8,80	10,56	10,56
270	S3L-1000/16, Prepojovacia lišta k ističom LST 3-pólová, 3 p	021 Stavby	ks	1,00	18,81	18,81	22,57	22,57
271	EKC-3, Koncová krytka k 3p prepájacej lište na ističe LPN.	021 Stavby	ks	5,00	0,50	2,48	2,97	2,97
272	RTO16, Rázová oddeľovacia tlmivka. 16 A., 1 p	021 Stavby	ks	2,00	18,10	36,20	43,44	43,44
273	DA 275-DF2, Prepätová ochrana triedy D s VF filtrom, prevádzkový prúd zariadenia 2A., Trieda: D, 2 p	021 Stavby	ks	1,00	65,09	65,09	78,11	78,11
274	SLP 275 V/4, 20kA (8/20), 4 póly. Typ 2. Vyberateľné moduly varistorov., Trieda: C, 4 p	021 Stavby	ks	1,00	110,61	110,61	132,73	132,73
275	L94-G-24, Signálka LED RAMI, 24V AC/DC, zelená, fi 14mm	021 Stavby	ks	14,00	3,96	55,44	66,53	66,53
276	L94-R-24, Signálka LED RAMI, 24V AC/DC, červená, fi 14mm	021 Stavby	ks	1,00	3,96	3,96	4,75	4,75
277	PT570 730, Miniaturne relé PT, 230V AC, 4 p	021 Stavby	ks	26,00	5,30	137,83	165,39	165,39
278	YPT 78 704, Päťica pod miniaturne relé, 4 pólová, I=6A, 4 p	021 Stavby	ks	26,00	3,16	82,13	98,56	98,56
279	YMRCW230, Ochranný modul pre min.relé PT 570 730, 230V	021 Stavby	ks	26,00	1,38	35,80	42,96	42,96

280	PT28 800, Kovová spona pre uchytenie min.relé	021 Stavby	ks	26,00	0,26	6,79	8,14	8,14
281	LC1K0610P7, Ministýkač, cievka 230V, 4x spínací kontakt, 6A, 4 p	021 Stavby	ks	1,00	10,67	10,67	12,81	12,81
282	LC1K0910P5, Ministýkač, cievka 230V, 4x spínací kontakt, 9A, 4 p	021 Stavby	ks	3,00	12,47	37,42	44,91	44,91
283	LA4KA1U, RC člen pre ministýkače.	021 Stavby	ks	4,00	4,68	18,72	22,46	22,46
284	TS 35/100, DIN lišta nosná TS35 plná	021 Stavby	ks	3,50	1,98	6,93	8,32	8,32
285	ZSE-03, Zásuvka soklová na DIN lištu	021 Stavby	ks	3,00	7,83	23,49	28,19	28,19
286	5x20, Trubičková poistka	021 Stavby	ks	32,00	0,13	4,03	4,84	4,84
287	800x1200x300 šxvxh, Pomocný materiál a práca pre rozvádzač 800x1200x300, plech	021 Stavby	ks	0,00	872,29	0,00	0,00	0,00
288	HRH-5, Elektródové zariadenie na DIN lištu, 24-240 V AC/DC, 2 VA, IP 40	021 Stavby	ks	1,00	31,09	31,09	37,30	37,30
289	AE 1280500 *, Rozvádzač, 800x1200x300 šxvxh	021 Stavby	ks	0,00	256,41	0,00	0,00	0,00
290	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 100 kg	021 Stavby	ks	1,00	14,93	14,93	17,92	17,92
291	IK 100002, Svorka radová bez bočnice, Běžová, 2,5 mm ²	021 Stavby	ks	126,00	0,50	62,37	74,84	74,84
292	IK 100006, Svorka radová bez bočnice, Běžová, 6 mm ²	021 Stavby	ks	9,00	0,62	5,59	6,71	6,71
293	IK 101002, Svorka radová bez bočnice, Modrá, 2,5 mm ²	021 Stavby	ks	32,00	0,46	14,69	17,63	17,63
294	IK 101006, Svorka radová bez bočnice, Modrá, 6 mm ²	021 Stavby	ks	3,00	0,69	2,08	2,49	2,49
295	IK 100202, Bočnica - koncová doska, Běžová, 2,5 mm ²	021 Stavby	ks	6,00	0,17	1,03	1,23	1,23
296	IK 100204, Bočnica - koncová doska, Běžová, 4-6 mm ²	021 Stavby	ks	4,00	0,20	0,79	0,95	0,95
297	IK 101202, Bočnica - koncová doska, Modrá, 2,5 mm ²	021 Stavby	ks	1,00	0,20	0,20	0,24	0,24
298	IK 101204, Bočnica - koncová doska, Modrá, 4-6 mm ²	021 Stavby	ks	2,00	0,23	0,45	0,54	0,54
299	IK 108001, Oddeľovacia doska, Červená, 2,5 mm ²	021 Stavby	ks	3,00	0,30	0,89	1,07	1,07
300	IK 100401, Prepojovací mostík viacsvorkový pre 45 svoriek, 2,5 mm ²	021 Stavby	ks	1,00	1,18	1,18	1,41	1,41
301	IK 100413, Prepojovací mostík viacsvorkový pre 31 svoriek, 6 mm ²	021 Stavby	ks	1,00	1,58	1,58	1,89	1,89
302	IK 100611, Skrutka a dištančná objímka - valček, 2,5 mm ²	021 Stavby	ks	30,00	0,27	8,10	9,72	9,72
303	IK 100683, Skrutka a dištančná objímka, 6 mm ²	021 Stavby	ks	10,00	0,30	2,97	3,56	3,56
304	IK 141004/SKSFR4/, Svorka poistková bez bočnice pre poistku 5x20 mm, 4 mm ²	021 Stavby	ks	32,00	2,20	70,27	84,33	84,33
305	IK 190030, Štítok popisovací čistý (100x)„ Biela	021 Stavby	ks	5,04	2,63	13,25	15,89	15,89

306	IK 131204, Koncová doska k poistkovej svorke IK141004., béžová	021 Stavby	ks	4,00	0,35	1,40	1,68	1,68
307	RSD 88, Koncová zvierka., Čierna, Biela	021 Stavby	ks	20,00	0,20	3,96	4,75	4,75
308	RSA PE4, Zemniaca svorka radová s bočnicou, Z/ž, 4 mm2	021 Stavby	ks	32,00	1,54	49,25	59,10	59,10
309	RSA PE6, Zemniaca svorka radová s bočnicou, Z/ž, 6 mm2	021 Stavby	ks	5,00	2,08	10,40	12,47	12,47
310	Mimostavenisková preprava a doprava	021 Stavby	%	4,80	27,50	132,00	158,40	158,40
311	Presun	021 Stavby	%	1,00	27,50	27,50	33,00	33,00
312	863159-3-1/3, Flexo šnúra, 3x1, 3 m	021 Stavby	ks	1,00	1,91	1,91	2,29	2,29
313	Montáž Flexo šnúry	021 Stavby	ks	1,00	3,81	3,81	4,57	4,57
314	4FN 150 84, Zásuvka nad omietku, 16A, 250V, IP44	021 Stavby	ks	3,00	3,02	9,07	10,89	10,89
315	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z	021 Stavby	ks	3,00	5,25	15,74	18,89	18,89
316	OBO krabica A8/5, Krabica na povrch, plast, farba sivá, bez priechodiek, so svorkovnicou	021 Stavby	ks	2,00	1,11	2,21	2,66	2,66
317	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	021 Stavby	ks	2,00	8,69	17,39	20,87	20,87
318	6455-11, Krabicová rozvodka malá (Acedur)	021 Stavby	ks	8,00	2,47	19,73	23,67	23,67
319	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	021 Stavby	ks	8,00	8,69	69,55	83,46	83,46
320	XALK178E, Jednotlačítkový ovládač s hlavickou typu J, 6A/240V, IP54, sp. aj rozp. jednotka	021 Stavby	ks	2,00	35,64	71,28	85,54	85,54
321	Montáž jednotlačítkového ovládača s hlavickou typu J	021 Stavby	ks	2,00	7,82	15,64	18,77	18,77
322	S10JPD1103.A6, Vypínač v škatuli, montáž na povrch, 230V/10A AC, IP54, 10A, 3 p	021 Stavby	ks	7,00	20,59	144,14	172,97	172,97
323	Montáž spínača v škatuli	021 Stavby	ks	7,00	8,78	61,49	73,79	73,79
324	LTN-32B-3, Istič, 32A, Char.: B, 3 p	021 Stavby	ks	1,00	18,02	18,02	21,62	21,62
325	Istič 3f do existujúceho rozvádzača	021 Stavby	ks	1,00	12,44	12,44	14,93	14,93
326	Zapojenie ovládania čerpadla	021 Stavby	ks	7,00	11,56	80,89	97,07	97,07
327	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 1 kW	021 Stavby	ks	13,00	5,16	67,04	80,45	80,45
328	Protokol o poinštaláčnej kontrole detektorov plynu	021 Stavby	sub	3,00	24,00	72,00	86,40	86,40
329	BX1400U-FR, Záložný zdroj 700W, Maximálny vstupný prúd: 6 A, 230 V AC, 700W	021 Stavby	ks	1,00	151,88	151,88	182,25	182,25
330	Zapojenie ovládania kotla	021 Stavby	ks	5,00	12,09	60,44	72,52	72,52
331	Zapojenie ovládania TČ	021 Stavby	ks	2,00	12,09	24,17	29,01	29,01
332	4FK 283 69, Dátová zásuvka 2xRj45 Cat. 5e (tienený)	021 Stavby	ks	1,00	22,10	22,10	26,52	26,52

333	Dátová zásuvka v krabici 2xRj45 2x zapojenie	021 Stavby	ks	1,00	10,56	10,56	12,67	12,67
334	Modir, GSM modul - monitorovací systém cez SMS	021 Stavby	ks	0,00	755,37	0,00	0,00	0,00
335	Par-GSM, Parametrizovanie GSM komunikátora	021 Stavby	ks	0,00	115,02	0,00	0,00	0,00
336	ARA661, Servopohon, AC 230V 50 Hz, trojbod, 120 s, 6 Nm, 230 V AC, 5 VA, IP41	021 Stavby	ks	6,00	92,79	556,74	668,09	668,09
337	Montáž servopohonu vrátane zoradenia	021 Stavby	ks	6,00	8,52	51,14	61,37	61,37
338	EP 901, Hladinová sonda, prevedenie zátku do drezu.	021 Stavby	ks	2,00	3,27	6,53	7,84	7,84
339	Montáž ponornej elektródy, typ EP 901	021 Stavby	ks	2,00	4,62	9,23	11,08	11,08
340	4FE60115, Húkačka Piráta. 230 V., 230 V AC, 40 VA, IP54	021 Stavby	ks	1,00	33,98	33,98	40,77	40,77
341	Elektrická húkačka typ CE	021 Stavby	ks	1,00	11,41	11,41	13,69	13,69
342	MBS3000, Snímač tlaku. M20x1,5., 0-600 kPa, 4-20 mA, <30 mA, IP68	021 Stavby	ks	1,00	172,38	172,38	206,86	206,86
343	Montáž snímača tlaku	021 Stavby	ks	1,00	6,81	6,81	8,18	8,18
344	DRZ-GI30N, Držiak pre montáž GI30N	021 Stavby	ks	2,00	2,18	4,36	5,23	5,23
345	GI30WN, Detektor pre zemný plyn, 12 V DC, 1 W, IP55	021 Stavby	ks	2,00	228,99	457,98	549,58	549,58
346	Montáž detektora plynu vrátane preskúšania	021 Stavby	ks	2,00	28,94	57,89	69,47	69,47
347	GIC40N, Detektor pre kyslíčnik uhoľnatý, 12 V DC, 1 W, IP55	021 Stavby	ks	1,00	139,43	139,43	167,31	167,31
348	Montáž detektora plynu vrátane preskúšania	021 Stavby	ks	1,00	28,94	28,94	34,73	34,73
349	TG8J-40, Snímač teploty s kábl.vývodom, Ni 1000, 6180ppm, kábel 2 m, -60 až 200 C, R, IP67	021 Stavby	ks	2,00	15,94	31,88	38,25	38,25
350	Montáž príložného snímača teploty	021 Stavby	ks	2,00	5,22	10,44	12,53	12,53
351	NS111A, Snímač teploty priestorový, Ni1000, 6180 ppm, -30 až 80 °C, R, IP65	021 Stavby	ks	2,00	33,62	67,25	80,70	80,70
352	Montáž snímača teploty s konzolou	021 Stavby	ks	2,00	5,22	10,44	12,53	12,53
353	NS141, Snímač príložný, Ni1000, 6180 ppm., -30 až 120 °C, R, IP65	021 Stavby	ks	11,00	34,80	382,83	459,40	459,40
354	Montáž príložného snímača teploty	021 Stavby	ks	11,00	5,22	57,42	68,90	68,90
355	Zapojenie ventilu plynu	021 Stavby	ks	1,00	10,93	10,93	13,11	13,11
356	M20x1,5, Ventil tlakomerový skúšobný s čapom a nátrub. prípojkou, mosadz, PN 25, 200 °C	021 Stavby	ks	1,00	36,14	36,14	43,37	43,37
357	Montáž skúšobného tlakomerového ventilu	021 Stavby	ks	1,00	12,90	12,90	15,48	15,48
358	Mimostavenisková preprava a doprava	021 Stavby	%	4,80	31,14	149,47	179,37	179,37
359	Podružný materiál	021 Stavby	%	3,00	31,14	93,42	112,10	112,10
360	Presun	021 Stavby	%	1,00	31,14	31,14	37,37	37,37
361	PPV	021 Stavby	%	6,00	7,07	42,42	50,90	50,90
362	4FN 575 130, Vypínač jednopólový nad omietku, radenie 1, 10A/250V, IP44	021 Stavby	ks	1,00	2,68	2,68	3,22	3,22

363	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia jedнопólový - radenie 1	021 Stavby	ks	1,00	5,02	5,02	6,03	6,03
364	4FN 575 131, Vypínač dvojpólový nad omietku, radenie 2, 10A/250V, IP44	021 Stavby	ks	1,00	3,35	3,35	4,02	4,02
365	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, včítane zapojenia dvojpólový - radenie 2	021 Stavby	ks	1,00	6,52	6,52	7,82	7,82
366	6455-11, Krabicová rozvodka malá (Acedur)	021 Stavby	ks	4,00	2,47	9,86	11,84	11,84
367	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm ²	021 Stavby	ks	4,00	8,69	34,78	41,73	41,73
368	Trubica 120cm, Trubica 36W, 230 V, 36W	021 Stavby	ks	12,00	1,65	19,76	23,72	23,72
369	Panama, Vonkajšie svietidlo nástenné so senzorom, úsporná žiarovka, 230V, 22W, IP44	021 Stavby	ks	1,00	83,66	83,66	100,39	100,39
370	Svietidlo žiarovkové - typ 313 09 02 - 60 W, priem., nástenné	021 Stavby	ks	1,00	10,31	10,31	12,38	12,38
371	531 31 04, Svetidlo žiarivkové, 230 V AC, 2 x 36 W, IP54	021 Stavby	ks	6,00	27,60	165,62	198,74	198,74
372	Svietidlo žiarivkové - typ 531 16 01 - 2x40 W, včít. reťazk. záves	021 Stavby	ks	0,00	12,76	0,00	0,00	0,00
373	Setro 11W,900lm,IP64, Núdzové svietidlo 11W, 230V, 11W, IP64	021 Stavby	ks	1,00	94,97	94,97	113,96	113,96
374	Núdzové orientačné svietidlo NOO 1/MM	021 Stavby	ks	1,00	9,50	9,50	11,40	11,40
375	Starter PHILIPS 4-65W S 10, Štarter pre žiarivkové svietidlo, 230 V	021 Stavby	ks	12,00	0,39	4,64	5,57	5,57
376	Mi-75211, 1x16A/400 V/ 5-pól, 1x16A/230V,1x 24V/4 A, istenie poistkami, vypínač	021 Stavby	ks	1,00	230,67	230,67	276,80	276,80
377	Montáž rozvodnice Mi	021 Stavby	ks	1,00	13,40	13,40	16,08	16,08
378	Mimostavenisková preprava a doprava	021 Stavby	%	4,80	6,15	29,52	35,42	35,42
379	Podružný materiál	021 Stavby	%	3,00	6,15	18,45	22,14	22,14
380	Presun	021 Stavby	%	1,00	6,15	6,15	7,38	7,38
381	PPV	021 Stavby	%	6,00	1,56	9,36	11,23	11,23
382	M8x1000, Tyč oceľová závitová, M8x1000mm	021 Stavby	ks	10,00	0,50	5,00	6,00	6,00
383	30x5 mm, Tyč oceľová plochá 11373, 30mm šírka x 5mm hrúbka	021 Stavby	kg	4,00	0,46	1,84	2,20	2,20
384	20x20x3, Uholník rovnoramenný 11373 (L-profil), 20x20mm, 3mm hrúbka	021 Stavby	kg	4,00	0,50	1,98	2,38	2,38
385	30x30x3, Uholník rovnoramenný 11373 (L-profil), 30x30mm, 3mm hrúbka	021 Stavby	kg	4,00	0,50	2,02	2,42	2,42
386	8 mm, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 8 mm	021 Stavby	ks	120,00	0,10	11,88	14,26	14,26
387	EM8, Kotva pre závitovú tyč EM8	021 Stavby	ks	10,00	0,32	3,24	3,89	3,89
388	10 mm, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 10 mm	021 Stavby	ks	40,00	0,13	5,04	6,05	6,05

389	12x150, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 12x150	021 Stavby	ks	4,00	1,48	5,90	7,08	7,08
390	CYKY-J 3x1,5, Celoplastový kábel	021 Stavby	m	278,00	1,10	305,80	366,96	366,96
391	CYKY-O 2x1,5, Celoplastový kábel	021 Stavby	m	6,00	0,45	2,70	3,24	3,24
392	CYKY-J 5x1,5, Celoplastový kábel	021 Stavby	m	50,00	1,01	50,40	60,48	60,48
393	CYKY-J 5x4, Celoplastový kábel	021 Stavby	m	10,00	2,67	26,73	32,08	32,08
394	CYKY-J 5x6, Celoplastový kábel	021 Stavby	m	30,00	3,56	106,92	128,30	128,30
395	FTP 4x2x0,5, Kábel oznamovací medený	021 Stavby	m	40,00	0,99	39,60	47,52	47,52
396	JYTY 2x1, Tienený kábel	021 Stavby	m	189,00	0,57	107,65	129,19	129,19
397	JYTY 4x1, Tienený kábel	021 Stavby	m	118,00	0,82	96,64	115,97	115,97
398	CMSM 7x0,75, Šnúra medená	021 Stavby	m	10,00	0,77	7,65	9,18	9,18
399	H05VV-F 2X0,75, Šnúra medená	021 Stavby	m	106,00	1,20	127,20	152,64	152,64
400	H05VV-F 3G0,75, Šnúra medená	021 Stavby	m	20,00	0,38	7,56	9,07	9,07
401	H05VV-F 3G1,0, Šnúra medená	021 Stavby	m	10,00	0,47	4,68	5,62	5,62
402	H05VV-F 5G0,75, Šnúra medená	021 Stavby	m	150,00	0,63	94,50	113,40	113,40
403	CAN-BUS 3x0,75, Tienený kábel	021 Stavby	m	28,00	6,71	187,90	225,48	225,48
404	DEVlflex 18T, Vykurovací kábel 130W	021 Stavby	m	16,00	10,59	169,49	203,39	203,39
405	FXP16, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vonkajší priemer 16mm	021 Stavby	m	40,00	0,36	14,40	17,28	17,28
406	FXP20, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vonkajší priemer 20mm	021 Stavby	m	30,00	0,40	11,88	14,26	14,26
407	FXP32, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vnút. priemer 32mm	021 Stavby	m	10,00	0,83	8,28	9,94	9,94
408	FXP50, Tvrdená plast.trubka 750Nm, vnút. priemer 50mm	021 Stavby	m	5,00	1,51	7,56	9,07	9,07
409	6455-11, Krabicová rozvodka malá (Acedur)	021 Stavby	ks	2,00	2,47	4,93	5,92	5,92
410	PG9, Plastová prechodka, fí 9	021 Stavby	ks	8,00	0,25	2,02	2,42	2,42
411	PG11, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou	021 Stavby	ks	15,00	0,31	4,59	5,51	5,51
412	PG13,5, Tesniaca vývodka s upevňovacou maticou.	021 Stavby	ks	10,00	0,32	3,24	3,89	3,89
413	CL 20, Príchytká pre plast. trubku FX20	021 Stavby	ks	25,00	0,10	2,48	2,97	2,97
414	CL 16, Príchytká pre plast. trubku FX16	021 Stavby	ks	35,00	0,09	3,15	3,78	3,78
415	CL 32, Príchytká pre plast. trubku FX32	021 Stavby	ks	8,00	0,20	1,58	1,90	1,90
416	LV 18X13, Lišta vkladacia 18x13	021 Stavby	m	24,00	0,45	10,80	12,96	12,96
417	LH 20X20, Lišta hranatá 20x20	021 Stavby	m	18,00	0,55	9,88	11,86	11,86
418	LH 40X40, Lišta hranatá 40x40	021 Stavby	m	12,00	1,19	14,26	17,11	17,11
419	LH 80X40, Lišta hranatá 80x40	021 Stavby	m	10,00	3,43	34,29	41,15	41,15
420	LVH120X40, Lišta hranatá 120x40	021 Stavby	m	6,00	4,19	25,16	30,20	30,20
421	120J, Štítok na označenie káblového vývodu	021 Stavby	ks	126,00	0,15	19,28	23,13	23,13
422	MARS 62/50, Káblový žľab plechový MARS 62/50	021 Stavby	m	10,00	2,12	21,15	25,38	25,38
423	Veko žľabu 62, Kryt žľabu veľ. 62	021 Stavby	m	10,00	1,14	11,43	13,72	13,72
424	Nosník 62, Podpera žľabu veľ. 62	021 Stavby	ks	12,00	1,15	13,82	16,59	16,59
425	Rúrka elektroinšt., pancierová z PH uložená voľne alebo pod omietkou typ 8013, 13 mm	021 Stavby	m	40,00	0,94	37,44	44,93	44,93

426	Rúrka elektroinšt., pancierová z PH uložená voľne alebo pod omietkou typ 8016, 16 mm	021 Stavby	m	30,00	0,94	28,08	33,70	33,70
427	Rúrka elektroinšt., pancierová z PH uložená voľne alebo pod omietkou typ 8029, 29 mm	021 Stavby	m	10,00	1,03	10,26	12,31	12,31
428	Rúrka elektroinšt. pancierová z PH uložená pevne typ 8029, 29 mm	021 Stavby	m	5,00	1,21	6,03	7,24	7,24
429	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 20 preťahovací	021 Stavby	m	42,00	2,19	91,85	110,22	110,22
430	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 40 preťahovací	021 Stavby	m	12,00	2,21	26,46	31,75	31,75
431	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 70 preťahovací	021 Stavby	m	10,00	2,65	26,46	31,75	31,75
432	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ LV 80 - 2780	021 Stavby	m	6,00	3,67	22,03	26,44	26,44
433	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm ²	021 Stavby	ks	2,00	8,69	17,39	20,87	20,87
434	Oceľová nosná koňštrukcia pre prístroje a el. zariad. hmotnosti do 5 kg	021 Stavby	ks	22,00	4,01	88,11	105,73	105,73
435	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm ²	021 Stavby	ks	258,00	0,75	192,52	231,02	231,02
436	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	021 Stavby	ks	10,00	0,74	7,38	8,86	8,86
437	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 2 x 4 mm ²	021 Stavby	ks	7,00	2,57	18,02	21,62	21,62
438	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 3 x 4 mm ²	021 Stavby	ks	6,00	2,99	17,93	21,51	21,51
439	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 5 x 6 mm ²	021 Stavby	ks	12,00	5,02	60,26	72,32	72,32
440	Ukončenie šnúry v gumenej hadici s prierezom do 7 x 6 mm ²	021 Stavby	ks	1,00	6,52	6,52	7,82	7,82
441	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm ²	021 Stavby	ks	20,00	3,98	79,56	95,47	95,47
442	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm ²	021 Stavby	ks	3,00	4,48	13,45	16,14	16,14
443	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm ²	021 Stavby	ks	1,00	5,44	5,44	6,52	6,52
444	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm ²	021 Stavby	ks	1,00	9,23	9,23	11,07	11,07

445	Príplatok za ukončenie tienenia kábla (v plášti) vrátane zapojenia	021 Stavby	ks	31,00	2,17	67,24	80,69	80,69
446	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 2 x 1 mm ²	021 Stavby	ks	17,00	4,11	69,92	83,91	83,91
447	Ukončenie celoplastových káblov páskou SL alebo zmršťovacou záklopkou do 4 x 1 mm ²	021 Stavby	ks	14,00	7,10	99,41	119,30	119,30
448	Šnúra a banský kábel /v mm ² / voľne uložené CMSM 7x0.75	021 Stavby	m	10,00	0,59	5,94	7,13	7,13
449	Šnúra a banský kábel /v mm ² / voľne uložené CYSY 2x0.75	021 Stavby	m	106,00	0,59	62,96	75,56	75,56
450	Šnúra a banský kábel /v mm ² / voľne uložené CYSY 3x0.75	021 Stavby	m	20,00	0,59	11,88	14,26	14,26
451	Šnúra a banský kábel /v mm ² / voľne uložené CYSY 3x1	021 Stavby	m	10,00	0,59	5,94	7,13	7,13
452	Šnúra a banský kábel /v mm ² / voľne uložené CYSY 5x0.75	021 Stavby	m	150,00	0,59	89,10	106,92	106,92
453	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 2x1.5	021 Stavby	m	6,00	1,18	7,07	8,49	8,49
454	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	021 Stavby	m	278,00	1,18	327,76	393,31	393,31
455	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x1.5	021 Stavby	m	50,00	1,18	58,95	70,74	70,74
456	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x4	021 Stavby	m	10,00	1,22	12,24	14,69	14,69
457	Silový kábel 750 - 1000 V /mm ² / pevne uložený CYKOY 750 V 5x6	021 Stavby	m	30,00	1,64	49,14	58,97	58,97
458	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární pevne uložený JYTY s Al fóliou 2x1 mm	021 Stavby	m	189,00	1,15	217,88	261,46	261,46
459	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy elektrární pevne uložený JYTY s Al fóliou 4x1 mm	021 Stavby	m	118,00	1,15	136,03	163,24	163,24
460	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 4 kg	021 Stavby	m	80,00	1,76	141,12	169,34	169,34
461	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muriva HM 8	021 Stavby	ks	120,00	0,77	91,80	110,16	110,16
462	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muriva HM 10	021 Stavby	ks	40,00	0,83	33,12	39,74	39,74
463	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu HM 12	021 Stavby	ks	4,00	1,25	5,00	6,00	6,00
464	Oznamovací kábel pre vnútorné rozvody pevne uložený BYFY 5 x 2 x 0,5 mm	021 Stavby	m	40,00	1,18	47,16	56,59	56,59
465	Žľab káblový MARS 62x50, montáž na vopred pripravené body, uzavretie veka	021 Stavby	m	10,00	17,33	173,33	207,99	207,99
466	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m ² , úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 45 cm	021 Stavby	ks	2,00	26,12	52,24	62,68	62,68

467	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 60 cm	021 Stavby	ks	1,00	30,58	30,58	36,70	36,70
468	Montáž podpery žlabu	021 Stavby	ks	12,00	5,90	70,74	84,89	84,89
469	Montáž vykurovacieho kábla	021 Stavby	m	16,00	4,59	73,44	88,13	88,13
470	Mimostavenisková preprava a doprava	021 Stavby	%	4,80	13,67	65,62	78,74	78,74
471	Stratné	021 Stavby	%	5,00	13,67	68,35	82,02	82,02
472	Podružný materiál	021 Stavby	%	3,00	13,67	41,01	49,21	49,21
473	Presun	021 Stavby	%	1,00	13,67	13,67	16,40	16,40
474	PPV	021 Stavby	%	6,00	27,05	162,30	194,76	194,76
475	12 mm, Hmoždina, dodávka vrátane podložky, skrutky 12 mm	021 Stavby	ks	8,00	0,23	1,80	2,16	2,16
476	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muriva HM 12	021 Stavby	ks	8,00	0,89	7,13	8,55	8,55
477	H07V-K 6, Silový vodič	021 Stavby	m	75,00	0,96	72,23	86,67	86,67
478	Ochranné pospájanie v prácovniach, kúpeľniach, voľne ulož.,alebo v omietke Cu 4-16mm2	021 Stavby	m	75,00	0,74	55,35	66,42	66,42
479	H07V-K 16, Silový vodič	021 Stavby	m	40,00	2,25	90,00	108,00	108,00
480	Uzemňovacie vedenie na povrchu Cu do 50 mm2	021 Stavby	m	40,00	2,57	102,96	123,55	123,55
481	DJ4D, Držiak svodovej tyče	021 Stavby	ks	1,00	5,10	5,10	6,12	6,12
482	UZS 01, HR-svorka BERNARD	021 Stavby	ks	18,00	0,55	9,88	11,86	11,86
483	Svorka na potrub."Bernard" včít. pásika(bez vodiča a prípoj. vodiča)	021 Stavby	ks	18,00	3,39	61,07	73,29	73,29
484	JP 15, Zvodová tyč bez osadenia 1500 mm	021 Stavby	ks	1,00	6,93	6,93	8,32	8,32
485	Zachyt.tyč včít.upevnenia do steny do 3 m dĺžky tyče	021 Stavby	ks	1,00	12,22	12,22	14,67	14,67
486	ISAV1000R, Izol. dišt. držiak 550 - 1000 mm, montáž na trubku, pásik 2 m	021 Stavby	ks	1,00	53,04	53,04	63,65	63,65
487	PV01H, HR-Podpera vedenia do muriva a na hmoždinku	021 Stavby	ks	8,00	0,59	4,75	5,70	5,70
488	Montáž podpery vedenia PV	021 Stavby	ks	8,00	2,34	18,72	22,46	22,46
489	PV24, HR-Podpera vedenia na plechové strechy, 240 mm	021 Stavby	ks	5,00	0,70	3,51	4,21	4,21
490	Montáž podpery vedenia PV	021 Stavby	ks	5,00	2,34	11,70	14,04	14,04
491	SP1, HR-svorka pripájacia pre pripojenie kovových súčiastok	021 Stavby	ks	16,00	0,71	11,38	13,65	13,65
492	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	021 Stavby	ks	16,00	4,53	72,43	86,92	86,92
493	SS, HR-svorka spojovacia	021 Stavby	ks	10,00	0,61	6,12	7,34	7,34
494	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	021 Stavby	ks	10,00	3,24	32,40	38,88	38,88
495	ST11, HR-svorka na odkvapové potrubie priemer 160-250 mm	021 Stavby	ks	2,00	3,27	6,53	7,84	7,84
496	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	021 Stavby	ks	2,00	4,53	9,05	10,86	10,86
497	SZ, HR-svorka skúšobná	021 Stavby	ks	1,00	1,31	1,31	1,58	1,58

498	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	021 Stavby	ks	1,00	4,53	4,53	5,43	5,43
499	Zaistenie vstupného a výstupného otvoru v stene proti vniknutiu vody d	021 Stavby	ks	1,00	31,41	31,41	37,69	37,69
500	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m ² , úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 45 cm	021 Stavby	ks	1,00	26,12	26,12	31,34	31,34
501	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m ² , úprava omietky, v tehlovom múre s hrúbkou 60 cm	021 Stavby	ks	1,00	30,58	30,58	36,70	36,70
502	OBO-5015650, Ekvipotenciálna svorkovnica - mostík	021 Stavby	ks	2,00	23,56	47,12	56,55	56,55
503	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	021 Stavby	ks	2,00	7,82	15,64	18,77	18,77
504	FeZn 8, FeZn 8: 1m=0,4kg	021 Stavby	kg	3,00	1,51	4,54	5,44	5,44
505	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn D 10 mm (pre ochranné pospájanie)	021 Stavby	m	7,50	2,31	17,35	20,82	20,82
506	AlFe lano 42/7, AlFe lano 42/7: 1m=0,172kg	021 Stavby	kg	2,00	4,75	9,50	11,40	11,40
507	Zvodový vodič bez podpier FeZn lano do D 70 mm	021 Stavby	m	11,58	4,07	47,10	56,51	56,51
508	Mimostavenisková preprava a doprava	021 Stavby	%	4,80	3,34	16,03	19,24	19,24
509	Stratné	021 Stavby	%	5,00	3,34	16,70	20,04	20,04
510	Podružný materiál	021 Stavby	%	3,00	3,34	10,02	12,02	12,02
511	Presun	021 Stavby	%	1,00	3,34	3,34	4,01	4,01
512	PPV	021 Stavby	%	6,00	5,56	33,36	40,03	40,03
513	Demontáž existujúcich inštalácií	021 Stavby	hod	12,00	15,00	180,00	216,00	216,00
514	Nešpecifikované práce	021 Stavby	hod	16,00	18,00	288,00	345,60	345,60
515	Školenie obsluhy MaR	021 Stavby	hod	6,00	25,00	150,00	180,00	180,00
516	Dielenská dokumentácia pre prehliadky a skúšky	021 Stavby	sub	1,00	700,00	700,00	840,00	840,00
517	Východzia odborná prehliadka a skúška (revízia)	021 Stavby	vývod	69,00	11,00	759,00	910,80	910,80
518	Účasť montéra na oživení	021 Stavby	hod	16,00	18,00	288,00	345,60	345,60
519	PmRt100, Promotic runtime licencia 100	021 Stavby	ks	1,00	188,37	188,37	226,04	226,04
520	PmWebClient 1.-2., Dátový prístup pre 1. a 2. klienta (prehliadanie obrazov, trendov a alarmov/eventov)	021 Stavby	ks	2,00	190,19	380,38	456,46	456,46
521	PmActiveX, Prístup k externým ActiveX prvkom	021 Stavby	ks	1,00	148,50	148,50	178,20	178,20
522	PmUSBstd, Hardvérový kľúč (USB dongle) štandardnej veľkosti	021 Stavby	ks	1,00	39,60	39,60	47,52	47,52
523	PaAmitProc, Súbor komunikačných, archivačných a konfiguračných procesov	021 Stavby	ks	1,00	485,10	485,10	582,12	582,12
524	DispProg, Programovanie dispeč.systému	021 Stavby	v/v	67,00	34,00	2 278,00	2 733,60	2 733,60
525	Oživenie a skúšky prepojenia aplikácie s procesnou úrovňou	021 Stavby	hod	12,00	24,00	288,00	345,60	345,60
526	PC, Počítač Core i7, 8GB, SDD, LCD 22 monitor, ethernet, 4xUSB, 230 V AC	021 Stavby	ks	1,00	1 200,00	1 200,00	1 440,00	1 440,00

527	LF, Laserová tlačiareň farebná, A4, min. 600x600dpi, USB + LAN, 230 V AC	021 Stavby	ks	1,00	350,00	350,00	420,00	0,00
528	Inštalácia monitorovacieho pracoviska	021 Stavby	ks	1,00	300,00	300,00	360,00	360,00
529	Uvedenie monitorovacieho pracoviska do prevádzky	021 Stavby	hod	8,00	24,75	198,00	237,60	237,60
530	Mimostavenisková preprava a doprava	021 Stavby	%	4,80	52,07	249,94	299,92	299,92
531	Ostatné neuvedené	021 Stavby	ks	1,00	371,70	371,70	446,04	446,04
532	Drobné murárske práce	021 Stavby	hod	12,00	15,00	180,00	216,00	216,00
533	Prvá východisková revízia el. zariadenia v zmysle STN 33 2000-6, vrátane vydania písomnej správy	021 Stavby	sub	1,00	680,00	680,00	816,00	816,00
534	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 mm do 100mm	021 Stavby	m	15,00	3,84	57,66	69,19	69,19
535	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, - 0,18100t	021 Stavby	m2	18,00	5,94	106,92	128,30	128,30
536	montáž oplotenia 5200x3850mm	021 Stavby	súb	1,00	425,00	425,00	510,00	510,00
537	Ochranné oplotenie technológie, rozmer : 3850x5200 mm, konštrukcia z tenkostenných profilov a oplaštená pletivom s povrchovou upravou, konštrukcia kotvená do podkladu, vrátane dverí zabudovaných do konštrukcie	021 Stavby	súb	1,00	1 614,23	1 614,23	1 937,08	1 937,08
538	Doprava Ochranné oplotenie technológie, rozmer : 3850x5200 mm, konštrukcia z tenkostenných profilov a oplaštená pletivom s povrchovou upravou, konštrukcia kotvená do podkladu, vrátane dverí zabudovaných do konštrukcie	021 Stavby	ks	1,00	120,00	120,00	144,00	144,00
539	800x1200x300 šxvxh, Pomocný materiál a práca pre rozvádzač 800x1400x300, plech	021 Stavby	ks	1,00	1 240,00	1 240,00	1 488,00	1 488,00
540	Rozvádzač, 800x1400x300 šxvxh	021 Stavby	ks	1,00	486,36	486,36	583,63	583,63
541	F1103 GPRS modul	021 Stavby	ks	1,00	755,37	755,37	906,44	906,44
542	Parametrizovanie GPRS komunikátora	021 Stavby	ks	1,00	115,02	115,02	138,02	138,02
543	Svietidlo žiarivkové - - 2x36 W, montáž	021 Stavby	ks	6,00	12,76	76,57	91,89	91,89
544	Stavebný dozor	021 Stavby	projekt	1,00	3 400,00	3 400,00	3 400,00	3 400,00
	Odborný autorský dohľad	021 Stavby				0,00	0,00	
Dlhodobý nehmotný majetok								
	Nákup softvéru	013 Softvér				0,00	0,00	
Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí								
	Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí				0,00	0,00	
Služby								

Revízie dotknutých zariadení, funkčné skúšky, uvedenie do skúšobnej a trvalej prevádzky (ak nie sú tieto služby súčasťou výdavkov s skupine 021 alebo 022)	518 Ostatné služby				0,00	0,00	
Zjednodušené vykazovanie výdavkov a rezerva							
Rezerva na nepredvídané výdavky súvisiace so stavebnými prácami maximálne do výšky 2,5 % celkových oprávnených výdavkov na stavebné práce	930 Rezerva na nepredvídané výdavky				0,00	0,00	
SPOLU Hlavné aktivity projektu (celkové oprávnené priame výdavky projektu)					134 353,78	160 544,56	160 124,56

Podporné aktivity projektu

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 [EUR]
Riadenie projektu - externé	518 Ostatné služby	hodina	340,00	11,00	3 740,00	4 488,00	4 488,00
Dočasný pútač	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Stála tabuľa	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Plagát	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Publikovanie článku o projekte	518 Ostatné služby	ks			0,00	0,00	
Mzdové výdavky zamestnancov bezprostredne súvisiace s riadením projektu – interné (nepriame výdavky)	521 Mzdové výdavky	mesiac			0,00	0,00	
Odmeny za práce vykonávané mimo pracovného pomeru bezprostredne súvisiace s riadením projektu – interné (nepriame výdavky)	521 Mzdové výdavky	hodina			0,00	0,00	
SPOLU Podporné aktivity (celkové oprávnené nepriame výdavky projektu)					3 740,00	4 488,00	4 488,00
SPOLU (celkové oprávnené výdavky projektu)							164 612,56

Upozornenia:

- V prípade, ak žiadateľ má nárok na odpočet DPH za oprávnený výdavok je považovaná výška výdavku bez DPH. V prípade, ak žiadateľ nie je platca DPH,
- V prípade doplnenia ďalších výdavkov v poli "*ďalší výdavok*" zadajte názov príslušného výdavku. V prípade, ak počet riadkov pre zadanie ďalších
- Pole "***Spôsob stanovenia výšky výdavku***". V predmetnom poli vyberte z roletového menu príslušný spôsob stanovenia výšky výdavku.
- Pole "***Vecný opis výdavku***". V rámci vecného popisu výdavkov špecifikujte jednotlivé výdavky z hľadiska ich predmetu, resp. rozsahu, prípadne
- Dbajte prosím na súlad údajov uvedených v Podrobnom položkovitom rozpise výdavkov rozpočtu projektu s údajmi uvedenými vo formulári ŽoNFP, ako aj