



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

**Číslo zmluvy: KŽP-PO4-SC411-2019-61/BBR4**

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: **Ing. Peter Blaškovič**, 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 Malý Šariš**  
 sídlo: Malý Šariš 104, 080 01 Prešov  
 IČO: 00327441  
 konajúci: **Mgr. Stanislav Mathia**, starosta  
 DIČ: 2020543239  
 (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 03.09.2021, evidovanej pod číslom: KŽP-PO4-SC411-2019-61/BBR4 (ďalej len „Zmluva“) dohodli na nasledovných zmenách:

1.1.1 V článku 3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP, ods. 3.1 Zmluvy sa mení nasledovne:

„3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 77 575,28 EUR (slovom: sedemdesiatšesťtisícpäťstosedemdesiatpäť eur 28/100),
- b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky 73 696,52 EUR (slovom: sedemdesiatšesťtisícšesťstodeväťdesiatšesť eur 52/100), 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 3 878,76 EUR (slovom: tritisícosemstosedemdesiatosem eur 76/100) 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.“

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

1.1.3 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 Blaškovič**, generálny riaditeľ  
Pečiatka

Za Prijímateľa v ....., dňa

Podpis: ..... **Mgr. Stanislav Mathia**, starosta  
Pečiatka

**Príloha:**

Príloha č. 2 Finančné opravy

Príloha č. 3 Rozpočet Projektu

# PREDMET PODPORY NFP

## Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

### 1. Všeobecné informácie o projekte

|                      |  |
|----------------------|--|
| Názov projektu:      | Vykurovanie budovy OcÚ na báze OzE   |
| Kód projektu:        | 310041BBR4   |
| Kód ŽoNFP:           | NFP310040BBR4  |
| Operačný program:    | 310000 - Operačný program Kvalita životného prostredia                             |
| Spolu financovaný 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:  | 010 - Obnoviteľná energia - slnečná energia<br>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

|                            |                   |                         |                             |                    |                    |
|----------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Forma financovania:</b> | Predfinancovanie: | <b>IBAN</b>             | <b>Banka</b>                | <b>Platnosť od</b> | <b>Platnosť do</b> |
|                            |                   | SK365600000000419532006 | Prima banka Slovensko, a.s. | 20. 8. 2021        | 31. 12. 2023       |
|                            | Refundácia:       | <b>IBAN</b>             | <b>Banka</b>                | <b>Platnosť od</b> | <b>Platnosť do</b> |
|                            |                   | SK365600000000419532006 | Prima banka Slovensko, a.s. | 20. 8. 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                | Prešov          | Malý Šariš |

**Poznámka k miestu realizácie č. 1:** Miestom realizácie projektu je obecný úrad Malý Šariš - budova, ktorá je predmetom projektu ako aj parcela kde bude umiestnené tepelné čerpadlo, je vo vlastníctve obce. LV č. 780, parcela 35.

## 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

|  |        |
|--|--------|
| <b>Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu</b> (v mesiacoch):   | 5      |
| <b>Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu</b> (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):   | 3.2022 |
| <b>Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu</b> (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas): | 7.2022 |

## 5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

|                 |                 |                             |          |
|-----------------|-----------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b> | OBEC MALÝ ŠARIŠ | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00327441 |
|-----------------|-----------------|-----------------------------|----------|

### Hlavné aktivity projektu

1. 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá

### Podporné aktivity projektu

**Podporné aktivity:** Podporné aktivity

**Popis podporných aktivít:** Harmonogram podporných aktivít 09/2021 - 09/2022

**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

|                                  |  |                                    |  |
|----------------------------------|--|------------------------------------|--|
| <b>Kód:</b>                      | P0080  | <b>Merná jednotka:</b>             | MWh/rok  |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Množstvo elektrickej energie vyrobenej v zariadení OZE   | <b>Čas plnenia:</b>                | U - v rámci udržateľnosti projektu                                   |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000   |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet  |
| <b>Subjekt:</b>                  | OBEC MALÝ ŠARIŠ  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00327441   |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR   |                                    |  |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 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 |                                    |  |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá  | <b>Cieľová hodnota</b>             | 0  |
| <b>Kód:</b>                      | P0084  | <b>Merná jednotka:</b>             | MWh/rok  |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Množstvo tepelnej energie vyrobenej v zariadení OZE  | <b>Čas plnenia:</b>                | U - v rámci udržateľnosti projektu                                   |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 13,6230  |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet  |
| <b>Subjekt:</b>                  | OBEC MALÝ ŠARIŠ  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00327441   |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR   |                                    |  |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 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 |                                    |  |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá  | <b>Cieľová hodnota</b>             | 13,623   |
| <b>Kód:</b>                      | P0103  | <b>Merná jednotka:</b>             | t ekv. CO2   |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov   | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu<br>U - v rámci udržateľnosti projektu |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,9000   |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet  |
| <b>Subjekt:</b>                  | OBEC MALÝ ŠARIŠ  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00327441   |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR   |                                    |  |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 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 |                                    |  |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá  | <b>Cieľová hodnota</b>             | 1,9  |

|                                  |  |                                    |                                    |
|----------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0290  | <b>Merná jednotka:</b>             | podniky                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora  | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu     |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                             |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | OBEC MALÝ ŠARIŠ  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00327441                           |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR   |                                    |                                    |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 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 |                                    |                                    |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá  | <b>Cieľová hodnota</b>             | 0                                  |
| <b>Kód:</b>                      | P0691  | <b>Merná jednotka:</b>             | Kg/rok                             |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Zníženie produkcie emisií NOx  | <b>Čas plnenia:</b>                | U - v rámci udržateľnosti projektu |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,5600                             |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | OBEC MALÝ ŠARIŠ  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00327441                           |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR   |                                    |                                    |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 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 |                                    |                                    |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá  | <b>Cieľová hodnota</b>             | 1,56                               |
| <b>Kód:</b>                      | P0692  | <b>Merná jednotka:</b>             | Kg/rok                             |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Zníženie produkcie emisií PM10   | <b>Čas plnenia:</b>                | U - v rámci udržateľnosti projektu |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0800                             |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                              |
| <b>Subjekt:</b>                  | OBEC MALÝ ŠARIŠ  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00327441                           |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR   |                                    |                                    |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 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 |                                    |                                    |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá  | <b>Cieľová hodnota</b>             | 0,08                               |



|                              |                               |                                    |                                    |
|------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Kód:</b>                  | P0694                         | <b>Merná jednotka:</b>             | Kg/rok                             |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b> | Zníženie produkcie emisií SO2 | <b>Čas plnenia:</b>                | U - v rámci udržateľnosti projektu |
|                              |                               | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0096                             |
|                              |                               | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                              |

**Subjekt:** OBEC MALÝ ŠARIŠ **Identifikátor (IČO):** 00327441

**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

**Cieľová hodnota**

**Hlavné aktivity projektu:** 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá 0,0096

|                              |   |                                    |                                |
|------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                  | P0705   | <b>Merná jednotka:</b>             | MWe                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b> | Zvýšená kapacita výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                              |   | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                              |   | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |

**Subjekt:** OBEC MALÝ ŠARIŠ **Identifikátor (IČO):** 00327441

**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

**Cieľová hodnota**

**Hlavné aktivity projektu:** 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá 0

|                              |   |                                    |                                |
|------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                  | P0706   | <b>Merná jednotka:</b>             | MW                             |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b> | Zvýšená kapacita výroby energie z obnoviteľných zdrojov | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                              |   | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0413                         |
|                              |   | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |

**Subjekt:** OBEC MALÝ ŠARIŠ **Identifikátor (IČO):** 00327441

**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

**Cieľová hodnota**

**Hlavné aktivity projektu:** 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá 0,0413

|                              |   |                                    |                                |
|------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                  | P0707   | <b>Merná jednotka:</b>             | MWt                            |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b> | Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                              |   | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0413                         |
|                              |   | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Súčet                          |

**Subjekt:** OBEC MALÝ ŠARIŠ **Identifikátor (IČO):** 00327441

**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

**Cieľová hodnota**

**Hlavné aktivity projektu:** 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá 0,0413

## 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        | 13,6230                 | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0103 | Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov      | t ekviv. CO2   | 1,9000                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0290 | Počet podnikov, ktorým sa poskytuje podpora               | podniky        | 0,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Súčet                      |
| P0691 | Zníženie produkcie emisií NOx                             | Kg/rok         | 1,5600                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0692 | Zníženie produkcie emisií PM10                            | Kg/rok         | 0,0800                  | Áno            | UR              | Súčet                      |
| P0694 | Zníženie produkcie emisií SO2                             | Kg/rok         | 0,0096                  | 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             | 0,0413                  | Nie            | UR              | Súčet                      |
| P0707 | Zvýšená kapacita výroby tepla z obnoviteľných zdrojov     | MWt            | 0,0413                  | Áno            | UR              | Súčet                      |

## 7. Iné údaje na úrovni projektu

| <b>Subjekt:</b> | OBEC MALÝ ŠARIŠ  | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00327441               |
|-----------------|--|-----------------------------|------------------------|
| <b>Kód</b>      | <b>Názov</b>   | <b>Merná jednotka</b>       | <b>Relevancia k HP</b> |
| D0023           | Inštalovaná plocha slnečných tepelných kolektorov - slnečná energia  | m2                          | 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                     |
| 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                     |
| D0051           | Množstvo vyrobenej elektriny - vodná energia (do 10 MW)  | MWh/rok                     | UR                     |
| D0156           | Počet podporených malých a stredných podnikov  | podniky                     | UR                     |
| D0157           | Počet podporených nových podnikov  | podniky                     | PraN, 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                   |
| 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                   |

## 8. Rozpočet projektu

### 8.1 Rozpočet prijímateľa

|                 |                 |                                    |             |
|-----------------|-----------------|------------------------------------|-------------|
| <b>Subjekt:</b> | OBEC MALÝ ŠARIŠ | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00327441    |
|                 |                 | <b>Výška oprávnených výdavkov:</b> | 77 575,28 € |

#### Priame výdavky

|                                  |   | Celková výška oprávnených výdavkov |                 |                          |             |
|----------------------------------|---|------------------------------------|-----------------|--------------------------|-------------|
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR  |                                    |                 | 75 315,81 €              |             |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 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 |                                    |                 | 75 315,81 €              |             |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 1. 335BBR400001 - A1: Výstavba zdroja vykurovania na báze OZE - tepelné čerpadlá  |                                    |                 | 75 315,81 €              |             |
|                                  |   |                                    |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |             |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.1 - 021 - Stavby<br>Poznámka: Stavebné práce a stavebný dozor   |                                    |                 | 75 315,81 €              |             |
|                                  |   | <b>Merná jednotka</b>              | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   | <b>Suma</b> |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.1.1 - Stavebné práce  | Projekt                            | 1               | 74 315,81 €              | 74 315,81 € |
|                                  | 1.1.2 - Stavebný dozor  | Projekt                            | 1               | 1 000,00 €               | 1 000,00 €  |

#### Nepriame výdavky

|                            |  | Celková výška oprávnených výdavkov |                 |                          |             |
|----------------------------|--|------------------------------------|-----------------|--------------------------|-------------|
| <b>Konkrétny cieľ:</b>     | 310040011 - 4.1.1 Zvýšenie podielu OZE na hrubej konečnej energetickej spotrebe SR |                                    |                 | 2 259,47 €               |             |
| <b>Podporné aktivity:</b>  | 1. 310BBR4P0001 - Podporné aktivity  |                                    |                 | 2 259,47 €               |             |
|                            |  |                                    |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |             |
| <b>Skupina výdavku:</b>    | 1.1 - 518 - Ostatné služby<br>Poznámka: Externé riadenie projektu                  |                                    |                 | 2 259,47 €               |             |
|                            |  | <b>Merná jednotka</b>              | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   | <b>Suma</b> |
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 1.1.1 - Externé riadenie projektu  | Projekt                            | 1               | 2 259,47 €               | 2 259,47 €  |

### 8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

### 8.3 Zazmluvnená výška NFP

|   |             |
|---|-------------|
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov:</b>                                | 77 575,28 € |
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:</b> | 0,00 €      |
| <b>Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:</b>                     | 95,0000 %   |
| <b>Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:</b>                 | 73 696,52 € |
| <b>Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:</b>           | 3 878,76 €  |

**Podrobný rozpočet projektu-mimo SŠP v znení Usmernenia č. 1**

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| <b>Názov žiadateľa:</b> | Obec Malý Šariš                    |
| <b>Názov projektu:</b>  | Vykurovanie budovy OcÚ na báze OZE |

**Hlavná aktivita projektu: Výstavba zariadení na: výrobu biometánu; využitie vodnej energie; využitie slnečnej energie na výrobu tepla; využitie aerotermálnej, hydrotermálnej alebo geotermálnej energie s použitím tepelného čerpadla; využitie geotermálnej energie priamym využitím na výrobu tepla a prípadne aj v kombinácii s tepelným čerpadlom; výrobu a energetické využitie bioplynu, skládkového plynu a plynu z čistiarní odpadových vôd.**

| 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] |
|-----------------------|---|------------------|----------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Stavebné práce</b> |   |                  |                |                 |                               |                           |                         |                         |
| <b>Zemné práce</b>    |   |                  |                |                 |                               |                           |                         |                         |
| 1                     | Odstránenie tráv a tŕstia do 0,1 hektára  | 021 Stavby       | m2             | 10,00           | 0,11                          | 1,10                      | 1,32                    | 1,32                    |
| 2                     | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh do 600 mm v hornine triedy 3 ručne           | 021 Stavby       | m3             | 1,50            | 11,50                         | 17,25                     | 20,70                   | 20,70                   |
| 3                     | Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m                                   | 021 Stavby       | m3             | 1,50            | 1,83                          | 2,75                      | 3,30                    | 3,30                    |
| 4                     | Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne   | 021 Stavby       | m3             | 1,50            | 8,42                          | 12,63                     | 15,16                   | 15,16                   |
| 5                     | Výkop jamy a ryhy horniny triedy 3 ručne v obmedzenom priestore                   | 021 Stavby       | m3             | 1,50            | 37,83                         | 56,75                     | 68,10                   | 68,10                   |
| <b>Základy</b>        |   |                  |                |                 |                               |                           |                         |                         |
| 6                     | Výstuž základových pásov z ocele triedy 10 216                                    | 021 Stavby       | t              | 0,02            | 1 246,00                      | 24,92                     | 29,90                   | 29,90                   |
| 7                     | Trativody z drenážnych flexibilných rúr DN 100                                    | 021 Stavby       | m              | 5,00            | 6,70                          | 33,50                     | 40,20                   | 40,20                   |
| 8                     | Násyp pod základovú konštrukciu so zhutnením z drveného kameniva frakcie 32-63 mm | 021 Stavby       | m3             | 0,30            | 41,84                         | 12,55                     | 15,06                   | 15,06                   |
| 9                     | Násyp pod TČ so zhutnením z drveného kameniva frakcie 16-32 mm                    | 021 Stavby       | m3             | 1,00            | 41,84                         | 41,84                     | 50,21                   | 50,21                   |
| 10                    | Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30 - pod oplatenie                        | 021 Stavby       | m3             | 0,50            | 99,60                         | 49,80                     | 59,76                   | 59,76                   |

|                      |  |            |     |       |        |        |        |        |
|----------------------|--|------------|-----|-------|--------|--------|--------|--------|
| 11                   | Betón základových pátiiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25 - pod TČ                           | 021 Stavby | m3  | 1,00  | 95,26  | 95,26  | 114,31 | 114,31 |
| 12                   | Debnenie základových pátiiek, zhotovenie-dielce  | 021 Stavby | m2  | 8,00  | 12,45  | 99,60  | 119,52 | 119,52 |
| 13                   | Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-tradičné  | 021 Stavby | m2  | 4,50  | 13,66  | 61,47  | 73,76  | 73,76  |
| 14                   | Betón poter - oprava podlahy   | 021 Stavby | m3  | 0,50  | 191,80 | 95,90  | 115,08 | 115,08 |
| Zvislé konštrukcie   |  |            |     |       |        |        |        |        |
| 15                   | Uzatvorenie prestupu vo vetracom otvore izolačnou PVC doskou                                     | 021 Stavby | kus | 1,00  | 69,53  | 69,53  | 83,44  | 83,44  |
| Porchové úpravy      |  |            |     |       |        |        |        |        |
| 16                   | Oprava vnútorných cement. omietok stien v množstve opravovanej plochy 10-30 % oceľou hladných    | 021 Stavby | m2  | 25,00 | 7,49   | 187,25 | 224,70 | 224,70 |
| 17                   | Oprava vnútorných cementových štukových omietok oceľ. hladných stropov opravovanej plochy 10-30% | 021 Stavby | m2  | 10,00 | 10,24  | 102,40 | 122,88 | 122,88 |
| Ostatné práce        |  |            |     |       |        |        |        |        |
| 18                   | Búranie betónovej podlahy hr. do 100 mm, plochy do 4 m2  | 021 Stavby | m3  | 0,50  | 235,60 | 117,80 | 141,36 | 141,36 |
| 19                   | Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 25 m2 hr.do 600 mm, - 0,29200t                       | 021 Stavby | kus | 1,00  | 51,09  | 51,09  | 61,31  | 61,31  |
| Hodinové zúčt.sadzby |  |            |     |       |        |        |        |        |
| 20                   | Vykurovacia skúška podľa STN 12828   | 021 Stavby | hod | 24,00 | 17,42  | 418,08 | 501,70 | 501,70 |
| 21                   | Komplexné zaškolenie obsluhy   | 021 Stavby | hod | 8,00  | 30,48  | 243,84 | 292,61 | 292,61 |
| IZOLÁCIE TEPELNÉ     |  |            |     |       |        |        |        |        |
| 22                   | Nobasil skruž vnútorný priemer 35 mm hrúbky 20 mm + AluR, špeciálny výrobok z minerálnej vlny    | 021 Stavby | m   | 21,00 | 3,67   | 77,07  | 92,48  | 92,48  |
| 23                   | Montáž izolácie tepel.potrubia a ohybov skružami z vláknitých materiálov jednovrstvová           | 021 Stavby | m2  | 20,00 | 3,71   | 74,20  | 89,04  | 89,04  |
| 24                   | Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami prípevnými,plôch tvarovaných, jednovrstvová      | 021 Stavby | m2  | 2,00  | 7,96   | 15,92  | 19,10  | 19,10  |
| 25                   | Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38   | 021 Stavby | m   | 18,00 | 2,80   | 50,40  | 60,48  | 60,48  |

|                              |   |  |     |        |          |        |        |        |
|------------------------------|---|--|-----|--------|----------|--------|--------|--------|
| 26                           | Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia                                     | 021 Stavby   | m2  | 5,00   | 10,03    | 50,15  | 60,18  | 60,18  |
| 27                           | Plech hladký pozinkovaný 10 004.2, EN S185, 1000x2000 mm, hrúbka 0,6 mm                       | 021 Stavby   | t   | 0,02   | 1 358,00 | 32,59  | 39,11  | 39,11  |
| 28                           | Nobasil skruž vnútorný priemer 48 mm hrúbky 40 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny        | 021 Stavby   | m   | 1,00   | 5,29     | 5,29   | 6,35   | 6,35   |
| 29                           | Nobasil skruž vnútorný priemer 61 mm hrúbky 40 mm + AluR, špeciálny výrobok z minerálnej vlny | 021 Stavby   | m   | 23,00  | 5,63     | 129,49 | 155,39 | 155,39 |
| 30                           | Nobasil skruž vnútorný priemer 61 mm hrúbky 50 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny        | 021 Stavby   | m   | 8,00   | 6,72     | 53,76  | 64,51  | 64,51  |
| 31                           | Pás lamelový s AL fóliou 65kg/m3 hrúbky 60 mm   | 021 Stavby   | m2  | 2,00   | 11,84    | 23,68  | 28,42  | 28,42  |
| 32                           | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m                                     | 021 Stavby   | %   | 691,09 | 0,02     | 10,37  | 12,44  | 12,44  |
| 33                           | Izolácia Trubice Tubolit 28/20-DG   | 021 Stavby   | m   | 9,00   | 1,44     | 12,96  | 15,55  | 15,55  |
| 34                           | HT Armaflex - trubice HT 35x19, max. 150°C, UV  | 021 Stavby   | m   | 10,00  | 14,59    | 145,90 | 175,08 | 175,08 |
| 35                           | Nobasil skruž vnútorný priemer 28 mm hrúbky 20 mm + AkuR, špeciálny výrobok z minerálnej vlny | 021 Stavby   | m   | 2,00   | 3,76     | 7,52   | 9,02   | 9,02   |
| ZTI vnútorná kanalizácia     |   |  |     |        |          |        |        |        |
| 36                           | Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 32x1, 8                                 | Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 32x1, 8                      | m   | 15,00  | 6,26     | 93,90  | 112,68 | 112,68 |
| 37                           | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32x1, 8            | Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32x1, 8 | kus | 4,00   | 2,28     | 9,12   | 10,94  | 10,94  |
| ZTI Vnútorný vodovod         |   |  |     |        |          |        |        |        |
| 38                           | Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20 | 021 Stavby   | m   | 10,00  | 12,33    | 123,30 | 147,96 | 147,96 |
| 39                           | Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50                                       | 021 Stavby   | m   | 10,00  | 1,42     | 14,20  | 17,04  | 17,04  |
| Ústredné vykurovanie kotolne |   |  |     |        |          |        |        |        |

|                               |  |            |     |        |           |           |           |           |
|-------------------------------|--|------------|-----|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 40                            | Spalinové potrubie, DW25/130, DN130, mat. nerez, 2x merací diel, 2x revízne koleno 85°, 1x odvodnenie  | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 720,00    | 720,00    | 864,00    | 864,00    |
| 41                            | Komin trojzložkový, DW25/130, DN130, účinná výška 4,2 m, mat. nerez, sopúch 85°, kontrolný diel, odvod kondenzátu  | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 1 150,00  | 1 150,00  | 1 380,00  | 1 380,00  |
| 42                            | Montáž kaskádovej sady DW25/130, komína DW25/130   | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 401,60    | 401,60    | 481,92    | 481,92    |
| Útredné vykurovanie strojovne |  |            |     |        |           |           |           |           |
| 43                            | Montáž akumulačnej nádoby stojatej do PN 2, 5/1,0 objemu do 1 000 l  | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 177,80    | 177,80    | 213,36    | 213,36    |
| 44                            | Elektrický závesný ohrievač vody, typ: EO V 80   | 021 Stavby | KUS | 1,00   | 200,50    | 200,50    | 240,60    | 240,60    |
| 45                            | Servisné služby, uvedenie do prevádzky - 1x TČ, 1x DDC, CCI, komunikátor, kontrola účinnosti spaľovania, doprava, protokol, zaškolenie obsluhy   | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 829,00    | 829,00    | 994,80    | 994,80    |
| 46                            | Zostava plynového tepelného čerpadla vzduch/voda a prídavného zdroja, tepelný výkon zostavy min. 73,0 kW, tepelný výkon TČ min. 41,0 kW pri A7/W35, 1x primárne obehové čerp., dvojtrubkové pripojenie | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 27 850,00 | 27 850,00 | 33 420,00 | 33 420,00 |
| 47                            | DDC - digitálny ovládač  | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 582,00    | 582,00    | 698,40    | 698,40    |
| 48                            | RB200 interface pre riadenie systému hybridnej kaskády   | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 991,00    | 991,00    | 1 189,20  | 1 189,20  |
| 49                            | Vonkajší snímač pre ovládač DDC ATF1   | 021 Stavby | KS  | 1,00   | 40,64     | 40,64     | 48,77     | 48,77     |
| 50                            | Komunikačný kábel CAN-BUS  | 021 Stavby | m   | 100,00 | 9,23      | 923,00    | 1 107,60  | 1 107,60  |
| 51                            | Združený rozdeľovač a zberač RS KOMBI modul 100, 110°C/0,6 MPa   | 021 Stavby | m   | 1,70   | 281,00    | 477,70    | 573,24    | 573,24    |
| 52                            | Rozdeľovače a zberače RS KOMBI, nastav. stojany NS 80 - 150, výška 420 - 670mm   | 021 Stavby | ks  | 2,00   | 78,39     | 156,78    | 188,14    | 188,14    |
| 53                            | Komunikátor GPRS RS232 pre TČ  | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 644,00    | 644,00    | 772,80    | 772,80    |
| 54                            | Prevodník RS232 - RS485 pre Komunikátor GPRS   | 021 Stavby | ks  | 1,00   | 189,30    | 189,30    | 227,16    | 227,16    |



|    |  |            |     |           |          |          |          |          |
|----|--|------------|-----|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 55 | Antivibračné podložky  | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 430,00   | 430,00   | 516,00   | 516,00   |
| 56 | Elektrický ohrevný kábel Q-termo TSHC 10 AQ - kondenzát spaliny                      | 021 Stavby | m   | 10,00     | 13,83    | 138,30   | 165,96   | 165,96   |
| 57 | Pripojovací a ukončovací vodotesný set pre TSHC 10 AQ                                | 021 Stavby | ks  | 2,00      | 69,17    | 138,34   | 166,01   | 166,01   |
| 58 | Akumulačný zásobník, 3bar/95°C, objem 778 l, D=990mm, H=1825mm, s tepelnou izoláciou | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 1 024,00 | 1 024,00 | 1 228,80 | 1 228,80 |
| 59 | Expanzná nádoba, typ NG100/3bar s membránou  | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 152,80   | 152,80   | 183,36   | 183,36   |
| 60 | Expanzná nádoba, typ DD8/10bar, objem 8l   | 021 Stavby | súb | 1,00      | 79,10    | 79,10    | 94,92    | 94,92    |
| 61 | Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25                            | 021 Stavby | ks  | 4,00      | 11,43    | 45,72    | 54,86    | 54,86    |
| 62 | Montáž plynového tepelného čerpadla vzduch/voda                                      | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 473,90   | 473,90   | 568,68   | 568,68   |
| 63 | MK1" guľový kohút so zaistením   | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 57,89    | 57,89    | 69,47    | 69,47    |
| 64 | Úpravňa vody SMK5600, prietok 0,5 m3/h, kapacita 20° + príslušenstvo                 | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 823,00   | 823,00   | 987,60   | 987,60   |
| 65 | Úprava vody, neriadený prístroj EZV 20   | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 215,30   | 215,30   | 258,36   | 258,36   |
| 66 | Mokrobežný vodomer, typ 420, DN20, PN16, Qn=1,5 m3/h, Tmax=40°C                      | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 50,18    | 50,18    | 60,22    | 60,22    |
| 67 | Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m                                   | 021 Stavby | %   | 37 501,35 | 0,01     | 487,52   | 585,02   | 585,02   |
| 68 | Čerpadlo ALPHA1 L 25-40 1x230V 50Hz  | 021 Stavby | ks  | 3,00      | 192,30   | 576,90   | 692,28   | 692,28   |
| 69 | Čerpadlo ALPHA1 L 25-60 1x230V 50Hz  | 021 Stavby | ks  | 1,00      | 234,20   | 234,20   | 281,04   | 281,04   |
|    | UK - rozvod potrubia   |            |     |           |          |          |          |          |
| 70 | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25        | 021 Stavby | m   | 22,00     | 12,12    | 266,64   | 319,97   | 319,97   |
| 71 | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40        | 021 Stavby | m   | 1,00      | 16,66    | 16,66    | 19,99    | 19,99    |

|                                  |   |            |     |          |       |        |        |        |
|----------------------------------|---|------------|-----|----------|-------|--------|--------|--------|
| 72                               | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50                         | 021 Stavby | m   | 31,00    | 21,34 | 661,54 | 793,85 | 793,85 |
| 73                               | Potrubie z rúrok závitových<br>Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 40 | 021 Stavby | kus | 2,00     | 11,65 | 23,30  | 27,96  | 27,96  |
| 74                               | Potrubie z rúrok závitových<br>Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 50 | 021 Stavby | kus | 2,00     | 15,62 | 31,24  | 37,49  | 37,49  |
| 75                               | Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/ 40   | 021 Stavby | kus | 2,00     | 21,60 | 43,20  | 51,84  | 51,84  |
| 76                               | Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových  | 021 Stavby | m   | 57,00    | 0,42  | 23,94  | 28,73  | 28,73  |
| 77                               | Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m   | 021 Stavby | %   | 1 109,76 | 0,02  | 17,76  | 21,31  | 21,31  |
| 78                               | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20                         | 021 Stavby | m   | 2,00     | 9,42  | 18,84  | 22,61  | 22,61  |
| 79                               | Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15                         | 021 Stavby | m   | 1,00     | 8,52  | 8,52   | 10,22  | 10,22  |
| <b>UK - vykurovanie armatúry</b> |   |            |     |          |       |        |        |        |
| 80                               | Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2  | 021 Stavby | kus | 12,00    | 0,92  | 11,04  | 13,25  | 13,25  |
| 81                               | Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4   | 021 Stavby | kus | 1,00     | 0,93  | 0,93   | 1,12   | 1,12   |
| 82                               | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2  | 021 Stavby | kus | 3,00     | 2,73  | 8,19   | 9,83   | 9,83   |
| 83                               | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4   | 021 Stavby | kus | 10,00    | 3,42  | 34,20  | 41,04  | 41,04  |
| 84                               | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1   | 021 Stavby | kus | 18,00    | 3,49  | 62,82  | 75,38  | 75,38  |
| 85                               | Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2   | 021 Stavby | kus | 7,00     | 6,96  | 48,72  | 58,46  | 58,46  |
| 86                               | Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 1   | 021 Stavby | kus | 3,00     | 4,92  | 14,76  | 17,71  | 17,71  |
| 87                               | Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 3/8  | 021 Stavby | kus | 8,00     | 1,98  | 15,84  | 19,01  | 19,01  |
| 88                               | Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/8                     | 021 Stavby | kus | 6,00     | 6,20  | 37,20  | 44,64  | 44,64  |

|     |  |            |     |       |       |        |        |        |
|-----|--|------------|-----|-------|-------|--------|--------|--------|
| 89  | Teploměr technický s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 200st. C DTR s délkou stopky 60 mm | 021 Stavby | kus | 10,00 | 22,17 | 221,70 | 266,04 | 266,04 |
| 90  | Guľový uzáver voda PERFECTA, FF páčka 3/4"   | 021 Stavby | kus | 7,00  | 6,25  | 43,75  | 52,50  | 52,50  |
| 91  | Guľový uzáver voda PERFECTA, FF páčka 1"   | 021 Stavby | kus | 12,00 | 10,36 | 124,32 | 149,18 | 149,18 |
| 92  | Guľový uzáver voda PERFECTA, FF páčka 2"   | 021 Stavby | kus | 5,00  | 37,08 | 185,40 | 222,48 | 222,48 |
| 93  | Filter 5" 3/4"F vložka PP  | 021 Stavby | kus | 1,00  | 47,17 | 47,17  | 56,60  | 56,60  |
| 94  | Guľový uzáver voda PERFECTA, FF páčka 1/2"   | 021 Stavby | kus | 2,00  | 4,49  | 8,98   | 10,78  | 10,78  |
| 95  | Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.53312 priem. 100                                    | 021 Stavby | ks  | 4,00  | 43,67 | 174,68 | 209,62 | 209,62 |
| 96  | Tlakomer diferenčný č. 03360 priem. 60   | 021 Stavby | kus | 3,00  | 78,10 | 234,30 | 281,16 | 281,16 |
| 97  | Ostatné meracie armatúry, návrak s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 3/8               | 021 Stavby | kus | 14,00 | 5,83  | 81,62  | 97,94  | 97,94  |
| 98  | Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2            | 021 Stavby | kus | 4,00  | 5,86  | 23,44  | 28,13  | 28,13  |
| 99  | Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 3/4            | 021 Stavby | kus | 1,00  | 7,49  | 7,49   | 8,99   | 8,99   |
| 100 | Automatický odzdušňovací ventil 3/8", spätná klapka  | 021 Stavby | kus | 8,00  | 11,73 | 93,84  | 112,61 | 112,61 |
| 101 | Ostatné meracie armatúry, návrak s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2               | 021 Stavby | ks  | 4,00  | 5,83  | 23,32  | 27,98  | 27,98  |
| 102 | Ostatné meracie armatúry, návrak s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 3/4               | 021 Stavby | kus | 1,00  | 6,11  | 6,11   | 7,33   | 7,33   |
| 103 | Spätná klapka EURA ťažká 3/4"  | 021 Stavby | kus | 2,00  | 13,88 | 27,76  | 33,31  | 33,31  |
| 104 | Spätná klapka EURA ťažká 1"  | 021 Stavby | kus | 3,00  | 17,01 | 51,03  | 61,24  | 61,24  |
| 105 | Spätná klapka EURA ťažká 2   | 021 Stavby | kus | 1,00  | 52,56 | 52,56  | 63,07  | 63,07  |

|                              |   |            |     |          |          |        |        |        |
|------------------------------|---|------------|-----|----------|----------|--------|--------|--------|
| 106                          | Zmiešavač 3-cestný VRG131 DN25, Kvs=10  | 021 Stavby | ks  | 3,00     | 58,88    | 176,64 | 211,97 | 211,97 |
| 107                          | Servopohon ARA600, propor. riadenie, 24V  | 021 Stavby | ks  | 3,00     | 192,40   | 577,20 | 692,64 | 692,64 |
| 108                          | Filter závitový 2"  | 021 Stavby | kus | 1,00     | 36,13    | 36,13  | 43,36  | 43,36  |
| 109                          | Flexi hadica opletenie nerez 6/4 (40x53) 50cm   | 021 Stavby | kus | 2,00     | 66,21    | 132,42 | 158,90 | 158,90 |
| 110                          | Automatický dopúšťací ventil 1/2" s manometrom, rozsah 0,3-4,0 bar  | 021 Stavby | kus | 1,00     | 52,25    | 52,25  | 62,70  | 62,70  |
| 111                          | Filter závitový 1"  | 021 Stavby | kus | 3,00     | 9,43     | 28,29  | 33,95  | 33,95  |
| 112                          | Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m   | 021 Stavby | %   | 2 729,35 | 0,00     | 8,19   | 9,83   | 9,83   |
| 113                          | Ventil poistný DUCO, 1/2"x3/4", otv. pretlak 3 bar  | 021 Stavby | ks  | 1,00     | 24,86    | 24,86  | 29,83  | 29,83  |
| 114                          | Ventil poistný DUCO, 1/2"x3/4", otv. pretlak 6 bar  | 021 Stavby | ks  | 1,00     | 24,86    | 24,86  | 29,83  | 29,83  |
| Kovové doplnkové konštrukcie |   |            |     |          |          |        |        |        |
| 115                          | Montáž oplatenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 do 2,0 m   | 021 Stavby | m   | 9,00     | 4,30     | 38,70  | 46,44  | 46,44  |
| 116                          | Montáž vrát a vrátok k oplateniu osadzovaných na stĺpiky murované alebo betónované s plochou jednotlivo do 2 m2             | 021 Stavby | ks  | 1,00     | 14,05    | 14,05  | 16,86  | 16,86  |
| 117                          | RETIC pletivo GALVEX 4-hrúbka pletivo ZN napínacieho drôtu; veľkosť oka/priemer drôtu/výška roly/dĺžka roly 60/2,24/2,00/25 | 021 Stavby | kus | 1,00     | 67,64    | 67,64  | 81,17  | 81,17  |
| 118                          | Tyče ocelové stredné prierezu L rovnoramenné uholníky ocel' ozn. STN 10 370 50x50x5 mm                                      | 021 Stavby | t   | 0,05     | 903,00   | 45,15  | 54,18  | 54,18  |
| 119                          | Profil ocelový tenkostenný uzavretý obdĺžnikový zváraný 50x35x3 mm  | 021 Stavby | t   | 0,05     | 1 186,00 | 59,30  | 71,16  | 71,16  |
| 120                          | Tyče ocelové stredné prierezu U ocel' ozn. STN 11 373ozn. prierezu 120  | 021 Stavby | t   | 0,06     | 907,00   | 54,42  | 65,30  | 65,30  |
| 121                          | Závesný a upevňovací systém UVK a VZT, napr. Koňařík, Hiliti, Sikla   | 021 Stavby | ks  | 1,00     | 368,90   | 368,90 | 442,68 | 442,68 |

|                    |   |            |    |          |       |        |          |          |
|--------------------|---|------------|----|----------|-------|--------|----------|----------|
| 122                | Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg  | 021 Stavby | kg | 160,00   | 6,05  | 968,00 | 1 161,60 | 1 161,60 |
| 123                | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m  | 021 Stavby | %  | 1 683,81 | 0,01  | 16,84  | 20,21    | 20,21    |
| Nátery             |   |            |    |          |       |        |          |          |
| 124                | Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné  | 021 Stavby | m2 | 2,50     | 7,30  | 18,25  | 21,90    | 21,90    |
| 125                | Nátery kov.stav.doplnk.konstr. olejové farby šedej dvojnásobné  | 021 Stavby | m2 | 1,50     | 5,21  | 7,82   | 9,38     | 9,38     |
| 126                | Nátery kov.stav.doplnk.konstr. olejové farby šedej základný   | 021 Stavby | m2 | 1,50     | 3,08  | 4,62   | 5,54     | 5,54     |
| 127                | Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný   | 021 Stavby | m2 | 2,50     | 3,34  | 8,35   | 10,02    | 10,02    |
| 128                | Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. so základným náterom  | 021 Stavby | m  | 57,00    | 1,59  | 90,63  | 108,76   | 108,76   |
| 129                | Nátery betónových povrchov hydroizolačným náterom   | 021 Stavby | m2 | 5,50     | 13,45 | 73,98  | 88,78    | 88,78    |
| Maľby              |   |            |    |          |       |        |          |          |
| 130                | Odstránenie malieb obrúsením a oprášením v miestnostiach výšky nad 3, 80 m  | 021 Stavby | m2 | 35,00    | 0,40  | 14,00  | 16,80    | 16,80    |
| 131                | Maľba pôvodne maľovaného povrchu vápenná základná dvojnásobná ručne nanášaná na hrubozrnný podklad v miestnosti výšky do 3,8 m                  | 021 Stavby | m2 | 35,00    | 4,16  | 145,60 | 174,72   | 174,72   |
| 132                | Maľba pôvodne maľovaného povrchu vápenná tónovaná dvojnásobná ručne nanášaná na hrubozrnný podklad s bielym stropom v miestnosti výšky do 3,8 m | 021 Stavby | m2 | 35,00    | 4,42  | 154,70 | 185,64   | 185,64   |
| M 23               |   |            |    |          |       |        |          |          |
| 133                | Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 32   | 021 Stavby | m  | 25,00    | 1,68  | 42,00  | 50,40    | 50,40    |
| 134                | Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 40   | 021 Stavby | m  | 1,00     | 1,76  | 1,76   | 2,11     | 2,11     |
| 135                | Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50   | 021 Stavby | m  | 31,00    | 2,08  | 64,48  | 77,38    | 77,38    |
| Revízie plyn. Zar. |   |            |    |          |       |        |          |          |

|                       |  |            |     |      |        |        |        |        |
|-----------------------|--|------------|-----|------|--------|--------|--------|--------|
| 136                   | Revízie technického zariadenia - plynové zariadenie, tlakové zariadenie                      | 021 Stavby | ks  | 1,00 | 312,50 | 312,50 | 375,00 | 375,00 |
| 137                   | Úradné skúšky - TZ tlakové zariadenie  | 021 Stavby | ks  | 1,00 | 219,30 | 219,30 | 263,16 | 263,16 |
| 138                   | Revízia dymovodov a komínov  | 021 Stavby | ks  | 1,00 | 140,90 | 140,90 | 169,08 | 169,08 |
| ZTI Vnútrovný plynvod |  |            |     |      |        |        |        |        |
| 139                   | Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20   | 021 Stavby | m   | 1,00 | 10,53  | 10,53  | 12,64  | 12,64  |
| 140                   | Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 32   | 021 Stavby | m   | 6,00 | 13,04  | 78,24  | 93,89  | 93,89  |
| 141                   | Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 32/20 | 021 Stavby | kus | 1,00 | 14,93  | 14,93  | 17,92  | 17,92  |
| 142                   | Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách  | 021 Stavby | kus | 1,00 | 2,08   | 2,08   | 2,50   | 2,50   |
| 143                   | Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia                              | 021 Stavby | m   | 8,00 | 2,77   | 22,16  | 26,59  | 26,59  |
| 144                   | Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia                   | 021 Stavby | kus | 1,00 | 8,16   | 8,16   | 9,79   | 9,79   |
| 145                   | Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 32                             | 021 Stavby | kus | 1,00 | 8,22   | 8,22   | 9,86   | 9,86   |
| 146                   | Vzorkovací uzáver plyn priamy rohový 1/2 FF  | 021 Stavby | kus | 1,00 | 6,93   | 6,93   | 8,32   | 8,32   |
| 147                   | Flexi hadica opletenie nerez 3/4 (19x26) 100cm   | 021 Stavby | kus | 2,00 | 22,74  | 45,48  | 54,58  | 54,58  |
| 148                   | Guľový uzáver plyn - Futurgas, FF páčka 1/2"   | 021 Stavby | kus | 1,00 | 7,21   | 7,21   | 8,65   | 8,65   |
| 149                   | Guľový uzáver plyn - Futurgas, FF páčka 3/4"   | 021 Stavby | kus | 1,00 | 9,98   | 9,98   | 11,98  | 11,98  |
| 150                   | Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 1/2          | 021 Stavby | kus | 2,00 | 2,86   | 5,72   | 6,86   | 6,86   |
| 151                   | Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 3/4          | 021 Stavby | kus | 1,00 | 3,62   | 3,62   | 4,34   | 4,34   |
| 152                   | Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15   | 021 Stavby | m   | 1,00 | 9,99   | 9,99   | 11,99  | 11,99  |

|     |  |            |      |       |          |          |          |          |
|-----|--|------------|------|-------|----------|----------|----------|----------|
|     | <b>UK armatúry</b>   |            |      |       |          |          |          |          |
| 153 | Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté   | 021 Stavby | kus  | 1,00  | 7,59     | 7,59     | 9,11     | 9,11     |
| 154 | Závitový medzikus V 4300 - priame G 1/2  | 021 Stavby | KUS  | 1,00  | 2,81     | 2,81     | 3,37     | 3,37     |
| 155 | Závitový medzikus V 4300 - priame G 3/4  | 021 Stavby | KUS  | 1,00  | 3,57     | 3,57     | 4,28     | 4,28     |
| 156 | Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160  | 021 Stavby | kus  | 1,00  | 50,40    | 50,40    | 60,48    | 60,48    |
|     | <b>Kovové doplnkové konštrukcie</b>  |            |      |       |          |          |          |          |
| 157 | Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg   | 021 Stavby | kg   | 10,00 | 4,60     | 46,00    | 55,20    | 55,20    |
|     | <b>Nátery</b>  |            |      |       |          |          |          |          |
| 158 | Nátery kovových stavebných doplnkových konštrukcií syntetické farby šedej - príplatok za email 1x farba modrá, zelená, červená | 021 Stavby | M2   | 2,00  | 0,14     | 0,28     | 0,34     | 0,34     |
| 159 | Nátery kov.potr.a armatúr olejové farby slon.do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základným náterom                                 | 021 Stavby | m    | 6,00  | 2,33     | 13,98    | 16,78    | 16,78    |
|     | <b>Montáž priem. Potrubia</b>  |            |      |       |          |          |          |          |
| 160 | Zhotovenie odbočky triedy 11 až 13 DxD 44,5x2,9  | 021 Stavby | kus  | 1,00  | 12,72    | 12,72    | 15,26    | 15,26    |
| 161 | Montáž plynovodných prípojok zváraním DN 1 1/4" (32)   | 021 Stavby | m    | 6,00  | 10,85    | 65,10    | 78,12    | 78,12    |
| 162 | Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40  | 021 Stavby | m    | 8,00  | 0,29     | 2,32     | 2,78     | 2,78     |
| 163 | Príprava pre skúšku tesnosti DN do 40  | 021 Stavby | úsek | 1,00  | 96,60    | 96,60    | 115,92   | 115,92   |
| 164 | Predbežná tlaková skúška vodou DN 50   | 021 Stavby | m    | 8,00  | 12,39    | 99,12    | 118,94   | 118,94   |
| 165 | Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50   | 021 Stavby | m    | 8,00  | 2,32     | 18,56    | 22,27    | 22,27    |
|     | <b>ELI - dodávky RS</b>  |            |      |       |          |          |          |          |
| 166 | DDC regulátor, Ethernet, RS485, 8AI, 8DI, 6AO, 8DO   | 021 Stavby | ks   | 1,00  | 1 055,00 | 1 055,00 | 1 266,00 | 1 266,00 |
| 167 | Ovládací terminál, LCD displej 4x20 znakov, 6 tlačidiel, Ethernet  | 021 Stavby | ks   | 1,00  | 378,00   | 378,00   | 453,60   | 453,60   |

|                 |   |            |         |       |        |        |        |        |
|-----------------|---|------------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 168             | Ethetnet switch, 5- portový, napájanie 24V DC, vr. zdroja         | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 135,70 | 135,70 | 162,84 | 162,84 |
| 169             | Patch kábel, 2m, 2x RJ-45   | 021 Stavby | ks      | 3,00  | 6,78   | 20,34  | 24,41  | 24,41  |
| Periférie RS    |   |            |         |       |        |        |        |        |
| 170             | Vonkajšie teplotné čidlo Pt1000                                   | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 15,64  | 15,64  | 18,77  | 18,77  |
| 171             | Priložné teplotné čidlo Pt1000, IP43                              | 021 Stavby | ks      | 4,00  | 16,12  | 64,48  | 77,38  | 77,38  |
| 172             | Stonkové teplotné čidlo Pt1000, 200mm, IP65                       | 021 Stavby | ks      | 2,00  | 31,16  | 62,32  | 74,78  | 74,78  |
| 173             | Mosadzná poniklovaná jímka pre TF                                 | 021 Stavby | ks      | 2,00  | 8,55   | 17,10  | 20,52  | 20,52  |
| 174             | Čidlo tlaku pre kvapaliny a plyny, 0-10bar, 0-10V                 | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 126,70 | 126,70 | 152,04 | 152,04 |
| 175             | Tlakomerový ventil skúšobný čapový s natrubkovou prípojkou STN    | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 56,20  | 56,20  | 67,44  | 67,44  |
| Ostatná dodávka |   |            |         |       |        |        |        |        |
| 176             | Regulátor teploty priestorový typ 61113, 20-60 °C, IP65           | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 71,61  | 71,61  | 85,93  | 85,93  |
| 177             | Termostat priestorový do vonk. prostredia, -30++60 °C, IP65       | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 54,75  | 54,75  | 65,70  | 65,70  |
| 178             | Záložný zdroj s akumulátorom 12V DC, 46Ah                         | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 228,30 | 228,30 | 273,96 | 273,96 |
| 179             | Elektródové zariadenie pre reguláciu hladiny, napájanie 230 V~    | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 48,70  | 48,70  | 58,44  | 58,44  |
| 180             | Sonda určená pre norm. prostredie 70°C, elektródy nerez oceľ, 15m | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 20,25  | 20,25  | 24,30  | 24,30  |
| 181             | Elektrická húkačka 230V, IP44                                     | 021 Stavby | ks      | 1,00  | 34,26  | 34,26  | 41,11  | 41,11  |
| Služby          |   |            |         |       |        |        |        |        |
| 182             | Vypracovanie softvéru podstanice                                  | 021 Stavby | I/O bod | 27,00 | 18,11  | 488,97 | 586,76 | 586,76 |
| 183             | Oživenie softvérovej konfigurácie podstanice                      | 021 Stavby | I/O bod | 27,00 | 22,34  | 603,18 | 723,82 | 723,82 |



|              |  |            |     |       |        |        |        |        |
|--------------|--|------------|-----|-------|--------|--------|--------|--------|
| 184          | Softvér pre WEB server   | 021 Stavby | ks  | 1,00  | 720,00 | 720,00 | 864,00 | 864,00 |
| 185          | Komplexné skúšky   | 021 Stavby | hod | 24,00 | 25,65  | 615,60 | 738,72 | 738,72 |
| 186          | Vypracovanie návodu na obsluhu, zaškolenie obsluhy                             | 021 Stavby | hod | 12,00 | 30,61  | 367,32 | 440,78 | 440,78 |
| 187          | Revízie - odborná prehliadka a skúška EZ                                       | 021 Stavby | hod | 16,00 | 17,85  | 285,60 | 342,72 | 342,72 |
| Montáže 21 M |  |            |     |       |        |        |        |        |
| 188          | Rúrka tuhá z PVC 23mm p.u.   | 021 Stavby | m   | 50,00 | 1,05   | 52,50  | 63,00  | 63,00  |
| 189          | Rúrka ohybná kovová 23mm p.u.  | 021 Stavby | m   | 35,00 | 1,36   | 47,60  | 57,12  | 57,12  |
| 190          | Krabicová rozvodka 6455-11 do 4mm <sup>2</sup> , vr. ukončenia a zapoj. káblov | 021 Stavby | ks  | 10,00 | 11,23  | 112,30 | 134,76 | 134,76 |
| 191          | Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 62/50mm                                 | 021 Stavby | m   | 18,00 | 7,17   | 129,06 | 154,87 | 154,87 |
| 192          | Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 125/50mm                                | 021 Stavby | m   | 14,00 | 7,90   | 110,60 | 132,72 | 132,72 |
| 193          | Ukončenie celoplastového kábla do 5x4  | 021 Stavby | ks  | 62,00 | 4,36   | 270,32 | 324,38 | 324,38 |
| 194          | Ukončenie tienenia kábla   | 021 Stavby | ks  | 30,00 | 2,03   | 60,90  | 73,08  | 73,08  |
| 195          | Zásuvka do vlhka 10/16A, 250V, 2P+Z  | 021 Stavby | ks  | 3,00  | 6,22   | 18,66  | 22,39  | 22,39  |
| 196          | Istič IT do 63A  | 021 Stavby | ks  | 1,00  | 6,43   | 6,43   | 7,72   | 7,72   |
| 197          | Montáž jednotlačidlového ovládača v skrinke                                    | 021 Stavby | ks  | 1,00  | 6,74   | 6,74   | 8,09   | 8,09   |
| 198          | Elektrická húkačka typ CE  | 021 Stavby | ks  | 1,00  | 12,06  | 12,06  | 14,47  | 14,47  |
| 199          | Skrinový rozvadzác do 200kg-1 pole   | 021 Stavby | ks  | 1,00  | 60,46  | 60,46  | 72,55  | 72,55  |

|     |   |            |    |        |       |        |        |        |
|-----|---|------------|----|--------|-------|--------|--------|--------|
| 200 | Označovací štítok na kábel                                  | 021 Stavby | ks | 62,00  | 0,42  | 26,04  | 31,25  | 31,25  |
| 201 | Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn                         | 021 Stavby | m  | 16,00  | 2,38  | 38,08  | 45,70  | 45,70  |
| 202 | Svorka ekvipotenciálna                                      | 021 Stavby | ks | 1,00   | 17,76 | 17,76  | 21,31  | 21,31  |
| 203 | Svorka na potrubie - Bernard                                | 021 Stavby | ks | 25,00  | 4,34  | 108,50 | 130,20 | 130,20 |
| 204 | Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21                 | 021 Stavby | ks | 3,00   | 0,91  | 2,73   | 3,28   | 3,28   |
| 205 | Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30     | 021 Stavby | ks | 1,00   | 7,66  | 7,66   | 9,19   | 9,19   |
| 206 | Svorka FeZn k zachytávacej tyči SJ                          | 021 Stavby | ks | 2,00   | 2,69  | 5,38   | 6,46   | 6,46   |
| 207 | Svorka FeZn spojovacia SS                                   | 021 Stavby | ks | 4,00   | 1,86  | 7,44   | 8,93   | 8,93   |
| 208 | Ochranné pospojovanie Cu 4-16 p.u.                          | 021 Stavby | m  | 60,00  | 1,83  | 109,80 | 131,76 | 131,76 |
| 209 | Podstavec betónový k zachyt. tyči a oddialenému bleskozvodu | 021 Stavby | ks | 1,00   | 16,30 | 16,30  | 19,56  | 19,56  |
| 210 | Montáž zálohy, zdroja                                       | 021 Stavby | ks | 1,00   | 8,16  | 8,16   | 9,79   | 9,79   |
| 211 | Montáž elektr. vykurovacieho samoreg. kábla                 | 021 Stavby | m  | 18,00  | 1,41  | 25,38  | 30,46  | 30,46  |
| 212 | Kábel CYKY do 5x4-16 p.u.                                   | 021 Stavby | m  | 154,00 | 1,14  | 175,56 | 210,67 | 210,67 |
| 213 | Kábel JYTY do 7x1 p.u.                                      | 021 Stavby | m  | 123,00 | 0,92  | 113,16 | 135,79 | 135,79 |
| 214 | <b>Montáže 36M</b>  |            |    |        |       |        |        |        |
| 215 | Montáž regulátora teploty s mikrospínačom                   | 021 Stavby | ks | 2,00   | 7,34  | 14,68  | 17,62  | 17,62  |
| 216 | Montáž regulátora hladiny                                   | 021 Stavby | ks | 1,00   | 14,84 | 14,84  | 17,81  | 17,81  |
| 217 | Montáž ponornej elektródy EP                                | 021 Stavby | ks | 1,00   | 5,36  | 5,36   | 6,43   | 6,43   |

|                   |   |            |    |       |       |       |       |       |
|-------------------|---|------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|
| 218               | Montáž snímača teploty exterierového            | 021 Stavby | ks | 2,00  | 5,63  | 11,26 | 13,51 | 13,51 |
| 219               | Montáž príložného snímača teploty na potrubie   | 021 Stavby | ks | 5,00  | 5,46  | 27,30 | 32,76 | 32,76 |
| 220               | Montáž snímača teploty ponorného - voda         | 021 Stavby | ks | 2,00  | 7,10  | 14,20 | 17,04 | 17,04 |
| 221               | Montáž snímača tlaku kvapalín a plynov          | 021 Stavby | ks | 1,00  | 7,80  | 7,80  | 9,36  | 9,36  |
| 222               | Montáž servopohonu vr. zoradenia                | 021 Stavby | ks | 3,00  | 10,03 | 30,09 | 36,11 | 36,11 |
| Montážny materiál |   |            |    |       |       |       |       |       |
| 223               | Vodič uzemňovací FeZn 8 (1m = 0,4kg)            | 021 Stavby | kg | 2,40  | 2,29  | 5,50  | 6,60  | 6,60  |
| 224               | Vodič uzemňovací FeZn 10 (1m = 0,62kg)          | 021 Stavby | kg | 6,20  | 2,29  | 14,20 | 17,04 | 17,04 |
| 225               | Podpera vedenia PV21                            | 021 Stavby | ks | 3,00  | 3,13  | 9,39  | 11,27 | 11,27 |
| 226               | Podložka plastová k podpere vedenia PV21        | 021 Stavby | ks | 3,00  | 1,41  | 4,23  | 5,08  | 5,08  |
| 227               | Zachytávacia tyč JP 20 bez osadenia, 2000 mm    | 021 Stavby | ks | 1,00  | 9,74  | 9,74  | 11,69 | 11,69 |
| 228               | Svorka FeZn k zachytávacej tyči SJ 01           | 021 Stavby | ks | 2,00  | 1,41  | 2,82  | 3,38  | 3,38  |
| 229               | Svorka FeZn spojovacia SS 2 skrutky s príložkou | 021 Stavby | ks | 4,00  | 0,49  | 1,96  | 2,35  | 2,35  |
| 230               | Podstavec betónový k zachyt, tyči a OB, 900x380 | 021 Stavby | ks | 1,00  | 43,39 | 43,39 | 52,07 | 52,07 |
| 231               | Bernard svorka vr. Cu pásika                    | 021 Stavby | ks | 25,00 | 2,20  | 55,00 | 66,00 | 66,00 |
| 232               | Uzemňovacia svorkovnica                         | 021 Stavby | ks | 1,00  | 13,97 | 13,97 | 16,76 | 16,76 |
| 233               | Vodič CY 6 z/ž                                  | 021 Stavby | m  | 25,00 | 0,71  | 17,75 | 21,30 | 21,30 |
| 234               | Vodič CY 16 z/ž                                 | 021 Stavby | m  | 35,00 | 1,99  | 69,65 | 83,58 | 83,58 |

|     |   |            |    |       |       |        |        |        |
|-----|---|------------|----|-------|-------|--------|--------|--------|
| 235 | Kábel JYTY-O 2x1  | 021 Stavby | m  | 88,00 | 0,42  | 36,96  | 44,35  | 44,35  |
| 236 | Kábel JYTY-O 3x1  | 021 Stavby | m  | 35,00 | 0,52  | 18,20  | 21,84  | 21,84  |
| 237 | Kábel CYKY-O 2x1,5  | 021 Stavby | m  | 18,00 | 0,45  | 8,10   | 9,72   | 9,72   |
| 238 | Kábel CYKY-O 3x1,5  | 021 Stavby | m  | 14,00 | 0,60  | 8,40   | 10,08  | 10,08  |
| 239 | Kábel CYKY-J 3x1,5  | 021 Stavby | m  | 71,00 | 0,60  | 42,60  | 51,12  | 51,12  |
| 240 | Kábel CYKY-J 3x2,5  | 021 Stavby | m  | 22,00 | 0,99  | 21,78  | 26,14  | 26,14  |
| 241 | Kábel CYKY-J 4x1,5  | 021 Stavby | m  | 4,00  | 0,81  | 3,24   | 3,89   | 3,89   |
| 242 | Kábel CYKY-J 3x4  | 021 Stavby | m  | 25,00 | 1,63  | 40,75  | 48,90  | 48,90  |
| 243 | Samoregulačný termokábel DEVI DPH-10                        | 021 Stavby | m  | 18,00 | 14,52 | 261,36 | 313,63 | 313,63 |
| 244 | Súprava spojka - koncovka pre samoregulačný termokábel DEVI | 021 Stavby | ks | 2,00  | 21,99 | 43,98  | 52,78  | 52,78  |
| 245 | Havarijné tlačidlo v krabici XAL K178E, červené             | 021 Stavby | ks | 1,00  | 42,93 | 42,93  | 51,52  | 51,52  |
| 246 | Zásuvka 250V, 10/16A, IP44                                  | 021 Stavby | ks | 3,00  | 3,29  | 9,87   | 11,84  | 11,84  |
| 247 | Rúrka el-inšt plastová ohybná : FXP 20, siva, vr. prísl.    |            | m  | 35,00 | 1,36  | 47,60  | 57,12  | 57,12  |
| 248 | Rúrka el-inšt plastová tuhá : VRM 20, siva, vr. prísl.      | 021 Stavby | m  | 50,00 | 1,85  | 92,50  | 111,00 | 111,00 |
| 249 | Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 62/50mm              | 021 Stavby | m  | 18,00 | 12,70 | 228,60 | 274,32 | 274,32 |
| 250 | Káblový žľab MARS pozink., vr. prísl., 125/50mm             | 021 Stavby | m  | 14,00 | 14,40 | 201,60 | 241,92 | 241,92 |
| 251 | Krabica 6455-11P, 4mm2                                      | 021 Stavby | ks | 10,00 | 3,29  | 32,90  | 39,48  | 39,48  |

|               |   |            |    |       |        |        |        |        |
|---------------|---|------------|----|-------|--------|--------|--------|--------|
| 252           | Istič BM017125, 10kA char. C 25/1p (v R)            | 021 Stavby | ks | 1,00  | 9,95   | 9,95   | 11,94  | 11,94  |
| Rozvádzač RK1 |   |            |    |       |        |        |        |        |
| 253           | Nástenný rozvádzač, rozmery 800/1400/300, min. IP55 | 021 Stavby | ks | 1,00  | 664,00 | 664,00 | 796,80 | 796,80 |
| 254           | Popisný štítok                                      | 021 Stavby | ks | 14,00 | 0,60   | 8,40   | 10,08  | 10,08  |
| 255           | Káblový žľab 40/40                                  | 021 Stavby | m  | 5,20  | 3,05   | 15,86  | 19,03  | 19,03  |
| 256           | Káblový žľab 40/80                                  | 021 Stavby | m  | 3,60  | 4,53   | 16,31  | 19,57  | 19,57  |
| 257           | Lišta DIN 35  | 021 Stavby | ks | 5,60  | 1,62   | 9,07   | 10,88  | 10,88  |
| 258           | Vývodka PG11  | 021 Stavby | ks | 15,00 | 0,45   | 6,75   | 8,10   | 8,10   |
| 259           | Vývodka PG13,5                                      | 021 Stavby | ks | 15,00 | 0,47   | 7,05   | 8,46   | 8,46   |
| 260           | Vývodka PG16  | 021 Stavby | ks | 1,00  | 0,60   | 0,60   | 0,72   | 0,72   |
| 261           | Nulová svorkovnica                                  | 021 Stavby | ks | 4,00  | 11,94  | 47,76  | 57,31  | 57,31  |
| 262           | Zemniaca svorkovnica                                | 021 Stavby | ks | 4,00  | 11,94  | 47,76  | 57,31  | 57,31  |
| 263           | Svorkovnica radová s poistkou                       | 021 Stavby | ks | 15,00 | 2,17   | 32,55  | 39,06  | 39,06  |
| 264           | Svorkovnica radová, 0,5-4mm                         | 021 Stavby | ks | 48,00 | 0,43   | 20,64  | 24,77  | 24,77  |
| 265           | Ochrana prepäťová SLP275V/4S so signalizáciou       | 021 Stavby | ks | 1,00  | 132,80 | 132,80 | 159,36 | 159,36 |
| 266           | Kombinovaný zvodič FLP-B+C MAXI V/2                 | 021 Stavby | ks | 1,00  | 191,60 | 191,60 | 229,92 | 229,92 |
| 267           | Ochrana prepäťová s vf filtrom DA-275DF10           | 021 Stavby | ks | 1,00  | 87,53  | 87,53  | 105,04 | 105,04 |
| 268           | Rázová oddeľovacia tlmička RTO16                    | 021 Stavby | ks | 2,00  | 18,55  | 37,10  | 44,52  | 44,52  |

|     |  |            |    |      |       |       |        |        |
|-----|--|------------|----|------|-------|-------|--------|--------|
| 269 | Prepät'ová ochrana pre Ethernet Cat. 6, DL-Cat. 6      | 021 Stavby | ks | 1,00 | 58,94 | 58,94 | 70,73  | 70,73  |
| 270 | Kombinovaná ochrana telekom. a sign. sietí DM-048/1LDJ | 021 Stavby | ks | 1,00 | 53,02 | 53,02 | 63,62  | 63,62  |
| 271 | Svietidlo do rozvádzača, 11W, 230V                     | 021 Stavby | ks | 1,00 | 18,28 | 18,28 | 21,94  | 21,94  |
| 272 | Zásuvka do rozv. 10/16A, 230V                          | 021 Stavby | ks | 2,00 | 8,72  | 17,44 | 20,93  | 20,93  |
| 273 | TRAFO 230/24/150VA                                     | 021 Stavby | ks | 1,00 | 57,09 | 57,09 | 68,51  | 68,51  |
| 274 | Istič 10kA char. C 2/1p                                | 021 Stavby | ks | 2,00 | 8,26  | 16,52 | 19,82  | 19,82  |
| 275 | Istič 10kA char. C 6/1p                                | 021 Stavby | ks | 4,00 | 5,96  | 23,84 | 28,61  | 28,61  |
| 276 | Istič 10kA char. C 16/1p                               | 021 Stavby | ks | 1,00 | 5,03  | 5,03  | 6,04   | 6,04   |
| 277 | Istič 10kA char. C 20/1p                               | 021 Stavby | ks | 1,00 | 6,15  | 6,15  | 7,38   | 7,38   |
| 278 | Istič 10kA char. B 6/1p                                | 021 Stavby | ks | 1,00 | 5,93  | 5,93  | 7,12   | 7,12   |
| 279 | Istič 10kA char. B 10/1p                               | 021 Stavby | ks | 6,00 | 4,53  | 27,18 | 32,62  | 32,62  |
| 280 | Cievka vypínacia, 230V AC                              | 021 Stavby | ks | 1,00 | 14,84 | 14,84 | 17,81  | 17,81  |
| 281 | Signálny kontakt ističov 1Z+1R                         | 021 Stavby | ks | 5,00 | 7,24  | 36,20 | 43,44  | 43,44  |
| 282 | Prúdový chránič BCFO 25/2/003, typ AC/G                | 021 Stavby | ks | 1,00 | 99,10 | 99,10 | 118,92 | 118,92 |
| 283 | Stýkač K3-10A10 230V AC                                | 021 Stavby | ks | 4,00 | 17,81 | 71,24 | 85,49  | 85,49  |
| 284 | Minirelé 4P/6A, 230V AC                                | 021 Stavby | ks | 1,00 | 5,47  | 5,47  | 6,56   | 6,56   |
| 285 | Pätica k relé PT 4p 6A                                 | 021 Stavby | ks | 1,00 | 3,47  | 3,47  | 4,16   | 4,16   |

|  |  |   |      |      |          |          |          |          |
|--|--|---|------|------|----------|----------|----------|----------|
| 286  | Multifunkčné časové relé, 12-240VAC/DC   | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 34,44    | 34,44    | 41,33    | 41,33    |
| 287  | Ovládacia hlavica stláčacia čierna   | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 10,03    | 10,03    | 12,04    | 12,04    |
| 288  | Ovládacia hlavica hríbová červená  | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 27,92    | 27,92    | 33,50    | 33,50    |
| 289  | Ovládacia hlavica otočná dvojpohová - pevná, čierna  | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 19,89    | 19,89    | 23,87    | 23,87    |
| 290  | Ovládacia hlavica otočná trojpohová - pevná, čierna  | 021 Stavby  | ks   | 4,00 | 22,23    | 88,92    | 106,70   | 106,70   |
| 291  | Signálka s LED biela, 230V AC  | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 14,72    | 14,72    | 17,66    | 17,66    |
| 292  | Signálka s LED zelená, 230V AC   | 021 Stavby  | ks   | 4,00 | 14,72    | 58,88    | 70,66    | 70,66    |
| 293  | Signálka s LED červená, 230V AC  | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 14,72    | 14,72    | 17,66    | 17,66    |
| 294  | Signálka s LED žltá, 230V AC   | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 14,72    | 14,72    | 17,66    | 17,66    |
| 295  | Ostatný montážny materiál  | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 207,60   | 207,60   | 249,12   | 249,12   |
| 296  | Montážne náklady   | 021 Stavby  | ks   | 1,00 | 665,00   | 665,00   | 798,00   | 798,00   |
| 297  | Stavebný dozor   | 021 Stavby  | sub. | 1,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| 298  | Odborný autorský dohľad  | 021 Stavby  |      |      |          | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| <b>Dlhodobý nehmotný majetok</b>                         |  |   |      |      |          |          |          |          |
|  | Nákup softvéru   | 013 Softvér   |      |      |          | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| <b>Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí</b> |  |   |      |      |          |          |          |          |
|  | Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia   | 022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí |      |      |          | 0,00     | 0,00     | 0,00     |
| <b>Služby</b>  |  |   |      |      |          |          |          |          |
|  | 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     | 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             | 0,00             |
| <b>SPOLU Hlavné aktivity projektu (celkové oprávnené priame výdavky projektu)</b> |   |                                     |  |  |  | <b>62 929,84</b> | <b>75 315,81</b> | <b>75 315,81</b> |



| Podporné aktivity projektu   |  |                    |                |                 |                               |                           |                         |                         |
|--|--|--------------------|----------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 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] |
| 1  | Riadenie projektu - externé  | 518 Ostatné služby | hodina         | 350,00          | 10,00                         | 3 500,00                  | 3 500,00                | 2 259,47                |
| 2  | Dočasný pútač  | 518 Ostatné služby | ks             | 0,00            | 0,00                          | 0,00                      | 0,00                    | 0,00                    |
| 3  | Stála tabuľa   | 518 Ostatné služby | ks             | 0,00            | 0,00                          | 0,00                      | 0,00                    | 0,00                    |
| 4  | Plagát   | 518 Ostatné služby | ks             | 0,00            | 0,00                          | 0,00                      | 0,00                    | 0,00                    |
| 5  | Publikovanie článku o projekte   | 518 Ostatné služby | ks             | 0,00            | 0,00                          | 0,00                      | 0,00                    | 0,00                    |
| 6  | Mzdové výdavky zamestnancov bezprostredne súvisiace s riadením projektu – interné (nepriame výdavky)                       | 521 Mzdové výdavky | mesiac         | 0,00            | 0,00                          | 0,00                      | 0,00                    | 0,00                    |
| 7  | Odmeny za práce vykonávané mimo pracovného pomeru bezprostredne súvisiace s riadením projektu – interné (nepriame výdavky) | 521 Mzdové výdavky | hodina         | 0,00            | 0,00                          | 0,00                      | 0,00                    | 0,00                    |
| <b>SPOLU Podporné aktivity (celkové oprávnené nepriame výdavky projektu)</b> |  |                    |                |                 |                               | <b>3 500,00</b>           | <b>3 500,00</b>         | <b>2 259,47</b>         |
| <b>SPOLU (celkové oprávnené výdavky projektu)</b>                            |  |                    |                |                 |                               |                           |                         | <b>77 575,28</b>        |

