

**Dodatok č. 2**  
**k Zmluve o dielo č. 24/2018 zo dňa 20.08.2018**  
uzatvorenej podľa Obchodného zákonníka  
/ §536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb./  
na stavbu „**Prešov – SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti**  
**budovy**“

---

**Zmluvné strany**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Objednávateľ:</b>           | <b>Stredná odborná škola lesnícka, Kollárova 10, Prešov</b> |
| Sídlo:                         | <b>Kollárova 10, 080 01 Prešov</b>                          |
| Štatutárny zástupca:           | <b>Ing. Miroslav Fuchs, PhD., riaditeľ školy</b>            |
| IČO:                           | <b>51 896 109</b>   |
| DIČ:                           | <b>2120829909</b>   |
| IČ DPH:                        | <b>neplatiť DPH</b>   |
| Kontaktná osoba:               | <b>Ing. Miroslav Fuchs, PhD., riaditeľ školy</b>            |
| Kontakt:                       | <b><u>slspo@slspo.sk</u>, +421 51 746 5611</b>              |
| Bankové spojenie:              | <b>Štátna pokladnica</b>                                    |
| Číslo účtu (IBAN) pre depozit: | <b>SK09 8180 0000 0070 0061 5728</b>                        |
| Číslo účtu (IBAN) pre projekt: | <b>SK86 8180 0000 0070 0060 9686</b>                        |

d'alej len *objednávateľ*

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Zhotoviteľ:</b>      | <b>PEhAES, a.s.</b>  |
| Názov:                  | <b>Bardejovská 15, 080 06 Lubotice</b>                     |
| Sídlo:                  | <b>00155764</b>  |
| IČO:                    | <b>2020517719</b>  |
| DIČ:                    | <b>SK2020517719</b>  |
| IČ DPH:                 | <b>Ing. Marián Bol'anovský- predseda predstavenstva</b>    |
| V zastúpení:            | <b>Ing. Maroš Bol'anovský- podpredseda predstavenstva</b>  |
| Osoby oprávnené jednať  |  |
| vo veciach zmluvných:   | <b>Ing. Marián Bol'anovský - predseda predstavenstva</b>   |
|                         | <b>Ing. Maroš Bol'anovský - podpredseda predstavenstva</b> |
| vo veciach technických: | <b>Ing. Dávid Straka - výrobná - technický riaditeľ</b>    |
| Bankové spojenie:       | <b>VÚB, a. s.</b>  |
| Číslo účtu:             | <b>17006572/0200</b>                                       |
| IBAN:                   | <b>SK16 0200 0000 0000 1700 6572</b>                       |
| Telefón:                | <b>051/ 77 34 760</b>                                      |
| Fax:                    | <b>-</b>   |
| E-mail:                 | <b>pehaes@pehaes.sk</b>                                    |
| Zapísaný v registri:    | <b>OR OS Prešov, oddiel Sa, vložka číslo 54/P</b>          |

d'alej len *zhotoviteľ*

**Článok I. Predmet zmluvy o dielo**

- 1.1 Predmetom Zmluvy o dielo je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa kompletnú dodávku a realizáciu stavebných prác na predmet zákazky: „**Prešov – SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy**“.

## Článok II. Predmet Dodatku č. 2 k ZoD

2.1 V zmysle bodov 4.1.2. článku 4. Cena diela a bodu 11.2 článku 11. Závèrečné ustanovenia Zmluvy o dielo, ako aj v súlade s ustanovením § 18 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa zmluvné strany dohodli z dôvodu potreby realizácie navyše prác oproti rozsahu dohodnutému v Prílohe č. 1 Zmluvy o dielo, v znení Dodatku č. 1 k zmluve zo dňa 04.06.2019 – podrobný rozpočet podľa výkazu výmer na týchto zmenách v hore uvedenej zmluve o dielo na stavebnú akciu: „Prešov – SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy“:

2.1.1 V článku 4 Cena diela bod 4.2 zmluvy, v znení Dodatku č. 1 k zmluve zo dňa 04.06.2019 sa celková cena diela upravuje nasledovne:

Pôvodná cena diela sa navyšeje o navyše práce pre Objekty: Bleskozvod, Zateplenie a VZT jednotky podľa prílohy č. 1 o:

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Cena bez DPH                  | 78 689,25 Eur        |
| DPH 20%                       | 15 737,85 Eur        |
| <b>Cena spolu vrátane DPH</b> | <b>94 427,10 Eur</b> |

Navyše práce budú účtované samostatnou faktúrou, nezávisle od fakturácie pôvodného plnenia.

## Článok III. Závèrečné ustanovenia

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že tento Dodatok č. 2 k Zmluve o dielo č. 24/2018 zo dňa 20.08.2018 medzi objednávateľom a zhotoviteľom nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovom sídle objednávateľa. Zároveň sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o dielo č. 24/2018 zo dňa 20.08.2018, v znení Dodatku č. 1 k zmluve zo dňa 04.06.2019.
- 3.2 Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo č. 24/2018 zo dňa 20.08.2018, v znení Dodatku č. 1 k zmluve zo dňa 04.06.2019, neupravené Dodatkom č. 2 zostávajú v platnosti.
- 3.3 Tento Dodatok č. 2 je vyhotovený v 5 (slovom: piatich) vyhotoveniach, z ktorých tri sú určené pre objednávateľa a dve pre zhotoviteľa.
- 3.4 Neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku č. 2 je Príloha č. 1 – podrobný rozpočet navyše prác v tlačenej podobe a v elektronickej podobe (vo formáte MS Excel).


Príloha č. 1- Rozpočet na navyše práce

V Prešove, dňa 16-09-2019

Za objednávateľa:



**Ing. Miroslav Fuchs, PhD.**

**Stredná odborná škola  
lesnícka  
Kollárova 10  
080 01 Prešov** 

V Ľuboticiach, 16-09-2019

Za zhotoviteľa:



**Ing. Marián Bol'anovský,  
predseda predstavenstva**

**Ing. Maroš Bol'anovský  
podpredseda predstavenstva**

**PEhAES a.s.**  
Bardejovská 15  
080 06 Ľubotice  
A-2

## KRYCÍ LIST ROZPOČTU

|              |   |          |              |
|--------------|---|----------|--------------|
| Názov stavby | Prešov - SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy | JKSO     |              |
|              |   | EČO      |              |
|              |   | Miesto   | Prešov       |
|              |   | IČO      | IČ DPH       |
| Objednávateľ | Spojená škola, Kollárova 10, 080 01 Prešov                    | 42077168 |              |
| Projektant   | Stavoprojekt s.r.o., Prešov                                   |          |              |
| Zhotoviteľ   | PEhAES, a.s., Bardejovská 2013/15, 080 06 Ľubotice            | 00155764 | SK2020517719 |
| Spracoval    | Ing. Miroslav Sokol   |          |              |
|              | Rozpočet číslo  | Dňa      | Položiek     |
|              |   | 2.8.2019 |              |
|              |   | CPV      |              |
|              |   | CPA      |              |

### Merné a účelové jednotky

| Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. | Počet | Náklady / 1 m.j. |
|-------|------------------|-------|------------------|-------|------------------|
|       |                  |       |                  |       |                  |

### Rozpočtové náklady v EUR

| A                   | Základné rozp. náklady | B  | Doplnkové náklady | C                                    | Vedľajšie rozpočtové náklady |
|---------------------|------------------------|----|-------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| 1                   | HSV Dodávky 2 460,67   | 8  | Práce nadčas      | 13                                   | GZS                          |
| 2                   | Montáž 58 717,49       | 9  | Bez pevnej podl.  | 14                                   | Projektové práce             |
| 3                   | PSV Dodávky            | 10 | Kultúrna pamiatka | 15                                   | Sťažené podmienky            |
| 4                   | Montáž                 | 11 |                   | 16                                   | Vplyv prostredia             |
| 5                   | "M" Dodávky 932,66     |    |                   | 17                                   | Iné VRN                      |
| 6                   | Montáž 16 578,43       |    |                   | 18                                   | VRN z rozpočtu               |
| 7                   | ZRN (r. 1-6) 78 689,25 | 12 | DN (r. 8-11)      | 19                                   | VRN (r. 13-18)               |
| 20                  | HZS                    | 21 | Kompl. činnosť    | 22                                   | Ostatné náklady              |
| <b>Projektant</b>   |                        |    |                   | <b>D Celkové náklady</b>             |                              |
| Dátum a podpis      |                        |    |                   | 23 Súčet 7, 12, 19-22 78 689,25      |                              |
| Pečiatka            |                        |    |                   | 24 DPH 20,00 % z 78 689,25 15 737,85 |                              |
| <b>Objednávateľ</b> |                        |    |                   | 25 Cena s DPH (r. 23-24) 94 427,10   |                              |
| Dátum a podpis      |                        |    |                   | <b>E Prípochy a odpočty</b>          |                              |
| Pečiatka            |                        |    |                   | 26 Dodávky objednávateľa             |                              |
| <b>Zhotoviteľ</b>   |                        |    |                   | 27 Kízavá doložka                    |                              |
| Dátum a podpis      |                        |    |                   | 28 Zvýhodnenie                       |                              |
| Pečiatka            |                        |    |                   |                                      |                              |

## Rekapitulácia objektov stavby

**Stavba:** Prešov - SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy

**Objednávateľ:** Spojená škola, Kollárova 10, 080 01 Prešov  
**Zhotoviteľ:** PEhAES, a.s., Bardejovská 2013/15,080 06 Ľubotice  
**Miesto:** Prešov

**Spracoval:** Ing. Miroslav Sokol  
**Dátum:** 2.8.2019

| Kód           | Zákazka   | Cena bez DPH    | DPH             | Cena s DPH       | Ostatné | ZRN              | HZS | VRN | KČ |
|---------------|---|-----------------|-----------------|------------------|---------|------------------|-----|-----|----|
| 01            | Prešov - SOS Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy | 78 689,25       | 15 737,85       | 94 427,10        |         | 78 689,25        |     |     |    |
| 03_1          | Bleskozvod  | 2 638,21        | 527,64          | 3 165,85         |         | 2 638,21         |     |     |    |
| 2             | Bleskozvod montáž   | 2 638,21        | 527,64          | 3 165,85         |         | 2 638,21         |     |     |    |
| 06            | Zateplenie  | 61 178,16       | 12 235,63       | 73 413,79        |         | 61 178,16        |     |     |    |
| 07            | VZT jednotky  | 14 872,88       | 2 974,58        | 17 847,46        |         | 14 872,88        |     |     |    |
| <b>Celkom</b> |   | <b>78689,25</b> | <b>15737,85</b> | <b>94 427,10</b> |         | <b>78 689,25</b> |     |     |    |

# ROZPOČET

Stavba: Prešov - SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt: Bleskozvod

Časť: Bleskozvod montáž

Objednávateľ: Spojená škola, Kollárova 10, 080 01 Prešov

Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2013/15,080 06 Ľubotice

Miesto: Prešov

Spracoval: Ing. Miroslav Sokol

Dátum: 2.8. 2019

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

**M Práce a dodávky M 2 638,21**

**21-M Elektromontáže 2 638,21**

|    |             |  |         |         |       |        |
|----|-------------|--|---------|---------|-------|--------|
| 7  | 210120423   | Montáž zvodič bleskových prúdov a prepätia do rozvádzača                               | ks      | 1,000   | 79,93 | 79,93  |
| 8  | 210220002   | Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn  | m       | 250,000 | 2,23  | 557,50 |
| 9  | 210220022   | Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm | M       | 84,000  | 1,53  | 128,52 |
| 10 | 210220050.1 | Označovací štítokzvodu+tabuľka   | M       | 4,000   | 2,25  | 9,00   |
| 11 | 210220101   | Podpera vedenia PV 21 montáž   | KU<br>S | 30,000  | 6,16  | 184,80 |
| 13 | 210220107   | Podpera vedenia PV17 na zateplené fasády   | KS      | 70,000  | 1,84  | 128,80 |
| 14 | 210220243   | Svorka spojovacia SS montáž  | KS      | 13,000  | 3,11  | 40,43  |
| 15 | 210220245   | Svorka pripojovacia SP1 montáž   | KU<br>S | 4,000   | 3,28  | 13,12  |
| 16 | 210220247   | Svorka skúšobná SZ montáž  | KU<br>S | 3,000   | 3,28  | 9,84   |
| 17 | 210220253   | Svorka uzemňovacia SR 03   | KU<br>S | 6,000   | 4,26  | 25,56  |
| 18 | 210220260.1 | Ochranný uholník OU  | KU<br>S | 6,000   | 4,26  | 25,56  |
| 19 | 210220261   | Držiak ochranného uholníka DOU   | KU<br>S | 12,000  | 10,84 | 130,08 |
| 20 | 210220280   | Uzemňovacia tyč  | KU<br>S | 36,000  | 1,56  | 56,16  |
| 21 | 213291000   | Spracovanie východiskovej revízie  | HO<br>D | 5,000   | 63,25 | 316,25 |
| 28 | 354040230   | Ochranný uholník OU  | KU<br>S | 6,000   | 6,50  | 39,00  |
| 29 | 3540402400  | Držiak DUz do muriva + hmoždinka 12/200  | KU<br>S | 12,000  | 2,17  | 26,04  |
| 30 | 354040430   | Podpera PV 17-4 + hmoždinka 12/200   | KU<br>S | 70,000  | 1,94  | 135,80 |
| 31 | 354040450   | Podpera PV 21bet.  | KU<br>S | 30,000  | 1,56  | 46,80  |
| 33 | 3540406300  | Svorka SP 1  | KU<br>S | 4,000   | 0,42  | 1,68   |
| 34 | 3540406500  | Svorka univerzálna 50mm  | KU<br>S | 12,000  | 3,28  | 39,36  |
| 35 | 3540406800  | Svorka SS  | KU<br>S | 13,000  | 0,52  | 6,76   |
| 36 | 3540408300  | Svorka SZ  | KU<br>S | 3,000   | 1,20  | 3,60   |
| 37 | 3540501100  | Zemniaca tyč ZT 1 m  | KU<br>S | 36,000  | 12,42 | 447,12 |
| 38 | 3540406500  | Svorka na ZT1  | KU<br>S | 36,000  | 1,56  | 56,16  |
| 39 | 3540406800  | Vodič FeZn 10  | KG      | 50,000  | 1,61  | 80,50  |

| Č. | Kód položky | Popis                       | MJ      | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-----------------------------|---------|-----------------|-----------------|-------------|
| 40 | 3540408300  | Vodič CYA 25 žz             | M       | 20,000          | 2,17            | 43,40       |
| 41 | 3540501100  | Skrinka pre skúšobnú svorku | KU<br>S | 1,000           | 6,44            | 6,44        |

**Celkom**

**2 638,21**

# ROZPOČET

Stavba: Prešov - SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy

Objekt: Zateplenie

Objednávateľ: Spojená škola, Kollárova 10, 080 01 Prešov

Zhotoviteľ: PEhAES a.s., Bardejovská 15, 080 06 Ľubotice

Miesto: Prešov

Spracoval: Ing. Miroslav Sokol

Dátum: 2.8. 2019

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

## 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 55 301,00

|   |            |   |    |         |       |           |
|---|------------|---|----|---------|-------|-----------|
| 1 | 62599-1109 | "A" Zatepl. systém omietka,sieťka,tmelenie a min.vlna hr.160 mm,kompletný | m2 | 738,134 | 74,92 | 55 301,00 |
|---|------------|---|----|---------|-------|-----------|

## 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 877,16

|   |            |  |    |           |       |          |
|---|------------|--|----|-----------|-------|----------|
| 2 | 94194-1051 | Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,5 m v. do 10 m     | m2 | 585,870   | 2,47  | 1 447,10 |
| 3 | 94194-1391 | Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1051 | m2 | 1 757,620 | 1,52  | 2 671,58 |
| 4 | 94194-1851 | Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,5 m v. do 10 m   | m2 | 585,870   | 1,40  | 820,22   |
| 5 | 94494-4102 | Ochranná sieť z umelých vlákien bez obrátkovosti                     | m2 | 585,870   | 0,39  | 228,49   |
| 6 | 99899-1111 | Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m                     | t  | 20,233    | 35,08 | 709,77   |

**Celkom**

**61 178,16**

# ROZPOČET

Stavba: Prešov - SOŠ Lesnícka zníženie energetickej náročnosti budovy  
Objekt: VZT jednotky

Objednávateľ: Spojená škola, Kollárova 10, 080 01 Prešov  
Zhotoviteľ: PEhAES, a.s., Bardejovská 2013/15,080 06 L'ubotice  
Miesto: Prešov

Spracoval: Ing. Miroslav Sokol  
Dátum: 2.8.2019

| Č. | Kód položky | Popis | MJ | Množstvo celkom | Cena jednotková | Cena celkom |
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
|----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|

**D1 Zariadenie č. 1 - Vetranie učebni a klubových priestorov 14 872,88**

|   |      |   |     |       |          |          |
|---|------|---|-----|-------|----------|----------|
| 1   |      | Regulácia so signálizáciou  | ks  | 2,000 | 376,12   | 752,24   |
| 2   | 1.03 | VZT jednotka rekuperačná nízko profilová s hliníkovým rekupratorom prívodno-odvodná do vnútorného vyhotovenia Qvp=800m3/h; pex=230Pa; Qvo=800m3/h; pex=230Pa; Pe=0,32 kW; 1N/230V/50Hz, 1,4 A | kpl | 2,000 | 4 036,41 | 8 072,82 |
| <i>Qvp=800m3/h; pex=230Pa; Qvo=800m3/h; pex=230Pa; Pe=0,32 kW; 1N/230V/50Hz, 1,4 A; Príslušenstvo :</i> |      |   |     |       |          |          |
| 3   |      | Potrubný el. ohrievač.  | ks  | 2,000 | 624,35   | 1 248,70 |
| 4   |      | Kanálový cirkulačný tlmič hluku   | ks  | 2,000 | 793,02   | 1 586,04 |
| 5   |      | Senzor kvality ovzdušia   | ks  | 2,000 | 824,74   | 1 649,48 |
| 6   |      | Čistiaci systém Bioxigen  | ks  | 2,000 | 600,43   | 1 200,86 |
| 7   | 1.4  | TWG-PRO 315/250 prechod na kruhové potrubie   | ks  | 2,000 | 20,36    | 40,72    |
| 8   |      | TWG 315 protidažďová žalúzia  | ks  | 2,000 | 122,37   | 244,74   |
| 9   | 1.5  | VKS 315 výfukový kus  | ks  | 2,000 | 38,64    | 77,28    |

**Celkom**

**14 872,88**