

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 480721  
Stavba: REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

KSO:  
Místo: Mohelnice

CC-CZ:  
Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Elektropráce Spáčil s.r.o.

IČ: 26853639  
DIČ: CZ26853639

Projektant:  
Ing.Pavel Matura

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:  
DIČ:

## Poznámka:

Při použití této dokumentace pro výběr zhotovitele se předpokládá, že účastníci výběrového řízení budou na potřebné odborné úrovni, nezbytné k dopracování nezbytné výrobní a dílenské dokumentace, či jejich zajištění, stejně jako k následné realizaci díla, a budou plně odpovědní za odborné stanovení celkového rozsahu činností a prací včetně potřebného materiálu, nezbytných ke zhotovení díla, na základě údajů definovaných v této projektové dokumentaci. Účastníci výběrového řízení jsou při tvorbě cenové nabídky povinni zohlednit všechny další nezbytné náklady spojené s realizací díla, a to včetně těch, které nejsou přímo uvedeny, či přímo nevyplývají z této projektové dokumentace. Za případné chybějící položky v cenové nabídce, které budou potřebné pro realizaci díla, plně odpovídá účastník výběrového řízení. Souhlas s výše uvedeným vyjadřuje každý účastník výběrového řízení podáním cenové nabídky.□

|                         |                   |                               |                             |
|-------------------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| <b>Cena bez DPH</b>     |                   |                               | <b>773 288,05</b>           |
| DPH základní            | Sazba daně 21,00% | Základ daně <b>773 288,05</b> | Výše daně <b>162 390,49</b> |
| snížená                 | 15,00%            | <b>0,00</b>                   | <b>0,00</b>                 |
| <b>Cena s DPH v CZK</b> |                   |                               | <b>935 678,54</b>           |

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 480721

**Stavba:** REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Místo: Mohelnice

Datum:

17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

| Kód | Popis | Cena bez DPH [CZK] | Cena s DPH [CZK] |
|-----|-------|--------------------|------------------|
|-----|-------|--------------------|------------------|

## Náklady z rozpočtů

**773 288,05**

**935 678,54**

|           |   |            |            |
|-----------|---|------------|------------|
| <b>01</b> | <b>Uzemnění a jímací soustava - přístavba</b> | 40 463,64  | 48 961,00  |
| <b>02</b> | <b>Silnoproudá elektroinstalace</b>           | 303 113,80 | 366 767,70 |
| <b>03</b> | <b>Dodávky - Rozvaděč RA6</b>                 | 62 963,12  | 76 185,38  |
| <b>04</b> | <b>Slaboproudá elektroinstalace</b>           | 251 273,80 | 304 041,30 |
| <b>05</b> | <b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>      | 115 473,69 | 139 723,16 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**01 - Uzemnění a jímací soustava - přístavba**

KSO:

Místo: Mohelnice

CC-CZ:

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Elektropráce Spáčil s.r.o.

IČ:

26853639

DIČ:

CZ26853639

Projektant:

Ing.Pavel Matura

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**40 463,64**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 40 463,64   | 21,00%     | 8 497,36  |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**48 961,00**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**01 - Uzemnění a jímací soustava - přístavba**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**40 463,64**

-01 - Uzemnění

6 441,46

-02 - Jímací soustava

30 590,24

-03 - Revize bleskosvodu

3 431,94

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**01 - Uzemnění a jímací soustava - přístavba**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**40 463,64**

| D   |   | -01       | Uzemnění   | 6 441,46 |        |        |          |
|-----|---|-----------|--|----------|--------|--------|----------|
| 1   | K | 741410022 | Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm <sup>2</sup> v průmyslové výstavbě v zemi  | m        | 40,000 | 28,70  | 1 148,00 |
| 2   | M | SMS01     | Zemnicí pozinkovaná páska FeZn 30/4 (0,95kg/1m)  | KG       | 38,000 | 71,85  | 2 730,30 |
| 3   | K | 741410042 | Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v průmysl výstavbě   | m        | 6,000  | 24,54  | 147,24   |
| 4   | M | SMS03     | Drát FeZn 10/13 s izolací  | m        | 6,000  | 109,61 | 657,66   |
| 5   | K | 741420022 | Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby  | kus      | 4,000  | 132,92 | 531,68   |
| PSC |   |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.   |          |        |        |          |
| 6   | M | SMS04     | SR - Svorka křížová 60x60 mm s destičkou, FeZn, Rd 8-10/FI 30, spojení pásku i kulatiny  | KS       | 4,000  | 26,75  | 107,00   |
| 7   | K | 741420021 | Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby  | kus      | 2,000  | 95,15  | 190,30   |
| PSC |   |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.   |          |        |        |          |
| 8   | M | SMS09     | SZ - Svorka zkušební nerez V2A, s destičkou, Rd 7-10   | KS       | 2,000  | 40,86  | 81,72    |
| 9   | K | 741420083 | Montáž vedení hromosvodné-štitky k označení svodu  | kus      | 2,000  | 67,97  | 135,94   |
| PSC |   |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.   |          |        |        |          |
| 10  | M | SMS10     | Označovací štítek Al s vyraženým číslem pro Rd 7-10/FI 30  | KS       | 2,000  | 58,62  | 117,24   |
| 11  | K | 741112103 | Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná  | kus      | 1,000  | 163,50 | 163,50   |
| 12  | M | SMS05     | SKŘÍŇ ROZVODNÁ, konfigurace KB, barva SVĚTLÉ ŠEDÁ, rozměry 234 x 176 x 79 cm   | KS       | 1,000  | 215,40 | 215,40   |
| 13  | M | SMS06     | Ekvipotenciální přípojnice s krytem, 155x65x35mm (délka x šířka x výška), pro 13 vodičů 2,5 - 25 mm <sup>2</sup> (jedno/vícežilový), 1 vodič 16 - 95 mm <sup>2</sup> (jedno/vícežilový) nebo dráty Ø 8 - 10 mm | ks       | 1,000  | 215,48 | 215,48   |

| D   |   | -02       | Jímací soustava   | 30 590,24 |        |        |           |
|-----|---|-----------|---|-----------|--------|--------|-----------|
| 14  | K | 741420001 | Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou   | m         | 40,000 | 187,67 | 7 506,80  |
| PSC |   |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.  |           |        |        |           |
| 15  | M | SMS11     | AlMgSi 8 T/4 - Drát uzemňovací, měkký, průměr 8mm/50mm <sup>2</sup> , 1m=0,135kg 1kg=7,40m  | m         | 40,000 | 26,58  | 1 063,20  |
| 16  | M | 20-300    | Betonový podstavec 5,2kg + izol.držák Rd8mm 360mm   | ks        | 40,000 | 361,56 | 14 462,40 |
| 17  | K | 741430005 | Montáž tyč jímací délky do 3 m na stojan  | kus       | 4,000  | 302,83 | 1 211,32  |
| 18  | M | 20-301    | Jímací tyč GFK/Al pro instalaci oddáleného jímacího zařízení na rovných střeších, pro upevnění klínku do betonového podstavce.GFK/Alu D16/100mm L 1660mm        | ks        | 4,000  | 530,53 | 2 122,12  |
| 19  | M | 20-302    | Beton.podstavec Rd16 d= 337/17kg s klínem   | ks        | 4,000  | 332,63 | 1 330,52  |
| 20  | M | 20-303    | Podložka plast pod BP d= 370 mm   | ks        | 4,000  | 117,22 | 468,88    |
| 21  | K | 741420002 | Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D přes 10mm s podpěrou  | m         | 10,000 | 205,41 | 2 054,10  |
| PSC |   |           | Poznámka k souboru cen:<br>1. Svodovými dráty se rozumí i jímací vedení na střeše.  |           |        |        |           |
| 22  | M | SMS11     | AlMgSi 8 T/4 - Drát uzemňovací, měkký, průměr 8mm/50mm <sup>2</sup> , 1m=0,135kg 1kg=7,40m  | m         | 10,000 | 26,58  | 265,80    |
| 23  | M | SMS13     | PV s přichytkou do zateplení zdi 110 cm, s vrutem a hmoždinkou 7 x 180 mm, materiál základny z odlitku Zn, materiál příložky FeZn Rd, pro drát o průměru 7-10mm | KS        | 10,000 | 10,51  | 105,10    |

| D  |   | -03       | Revize bleskosvodu  | 3 431,94 |       |        |        |
|----|---|-----------|---|----------|-------|--------|--------|
| 24 | K | 580105023 | Kontrola stavu ochrany před úderem blesku mřížové soustavy přes 8 svodů | svod     | 2,000 | 126,17 | 252,34 |
| 25 | K | 580105063 | Měření zemního odporu přes 8 svodů                                      | měření   | 2,000 | 211,97 | 423,94 |
| 26 | K | 580106010 | Měření zemního přechodového odporu uzemnění ochranného nebo pracovního  | měření   | 2,000 | 302,82 | 605,64 |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 27 | K   | 580107015 | Demontáž a zpětná montáž zkušební svorky uzemnění | kus | 2,000    | 65,61        | 131,22            |
| 28 | K   | HZS4211   | Hodinová zúčtovací sazba revizní technik          | hod | 4,000    | 504,70       | 2 018,80          |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**02 - Silnoproudá elektroinstalace**

KSO:

Místo: Mohelnice

CC-CZ:

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Elektropráce Spáčil s.r.o.

IČ:

26853639

DIČ:

CZ26853639

Projektant:

Ing.Pavel Matura

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**303 113,80**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 303 113,80  | 21,00%     | 63 653,90 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**366 767,70**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**02 - Silnoproudá elektroinstalace**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

| <b>Náklady ze soupisu prací</b>  | <b>303 113,80</b> |
|--|-------------------|
| -01 - Vodiče a kabely  | 96 522,80         |
| -02 - Ukončení vodičů a kabelů   | 8 969,81          |
| -03 - Elektroinstalační materiál ( elektroinstalační krabice, trubky, příchytky atd..) | 15 871,56         |
| -04 - Přístroje (vypínače, tlačítka, pohybové senzory, zásuvky atd.)                   | 26 300,96         |
| -05 - Ovládání venkovních žaluzií  | 34 527,12         |
| a) - Řídicí jednotky do instalačních krabic KPR68, ovladače                            | 15 300,01         |
| b) - větrná automatika   | 14 180,11         |
| c) - Oživení, nastavení  | 5 047,00          |
| -06 - Svítidla   | 120 921,55        |



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**02 - Silnoproudá elektroinstalace**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**303 113,80**

| D  |   | -01       |   | Vodiče a kabely |         |        | 96 522,80 |
|----|---|-----------|---|-----------------|---------|--------|-----------|
| 1  | K | 741120001 | Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 0,35-6 mm2 pod omítku (CY)   | m               | 35,000  | 27,82  | 973,70    |
| 2  | M | SMS770    | Vodič bezhalogenový LS0H H07Z-K 6 žluto-zelený  | m               | 35,000  | 36,83  | 1 289,05  |
| 3  | K | 741122642 | Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)  | m               | 29,000  | 42,68  | 1 237,72  |
| 4  | M | pol171    | Silový kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru, dle vyhlášky č. 268/2011 Sb. (třída B2cas1d1a1), 5x4 mm2      | m               | 29,000  | 102,05 | 2 959,45  |
| 5  | K | 741122641 | Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uložený pevně (CYKY)  | m               | 92,000  | 40,01  | 3 680,92  |
| 6  | M | SMS775    | Silový kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru, dle vyhlášky č. 268/2011 Sb. (třída B2cas1d1a1), 5x1,5 mm2    | m               | 92,000  | 47,52  | 4 371,84  |
| 7  | K | 741122611 | Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)  | m               | 450,000 | 40,01  | 18 004,50 |
| 8  | M | SMS774    | Silový kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru, dle vyhlášky č. 268/2011 Sb. (třída B2cas1d1a1), 3x2,5 mm2    | m               | 450,000 | 41,62  | 18 729,00 |
| 9  | K | 741122015 | Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)  | m               | 372,000 | 32,59  | 12 123,48 |
| 10 | M | SMS776    | Silový kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru, dle vyhlášky č. 268/2011 Sb. (třída B2cas1d1a1), 3(J)x1,5 mm2 | m               | 372,000 | 30,12  | 11 204,64 |
| 11 | K | 741122015 | Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)  | m               | 350,000 | 32,59  | 11 406,50 |
| 12 | M | SMS777    | Silový kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru, dle vyhlášky č. 268/2011 Sb. (třída B2cas1d1a1), 3(O)x1,5 mm2 | m               | 350,000 | 30,12  | 10 542,00 |

| D  |   | -02       |  | Ukončení vodičů a kabelů |         |       | 8 969,81 |
|----|---|-----------|--|--------------------------|---------|-------|----------|
| 13 | K | 741130001 | Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji | kus                      | 384,000 | 21,27 | 8 167,68 |
| 14 | K | 741130003 | Ukončení vodič izolovaný do 4 mm2 v rozváděči nebo na přístroji  | kus                      | 10,000  | 23,78 | 237,80   |
| 15 | K | 741130004 | Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji  | kus                      | 12,000  | 28,36 | 340,32   |
| 16 | K | 741130007 | Ukončení vodič izolovaný do 25 mm2 v rozváděči nebo na přístroji | kus                      | 3,000   | 74,67 | 224,01   |

| D  |   | -03       |  | Elektroinstalační materiál ( elektroinstalační krabice, trubky, přichytky atd. |         |       | 15 871,56 |
|----|---|-----------|--|--|---------|-------|-----------|
| 17 | K | 741112061 | Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová  | kus  | 48,000  | 34,36 | 1 649,28  |
| 18 | M | pol495    | Krabice univerzální bezhalogenová HF do zdiva, barva černá, rozměry 73x42x41mm, materiál PP-ABS, rozteč při spojení dvou krabic 71mm, třída reakce na oheň podkladového materiálu A1-D | ks   | 48,000  | 3,36  | 161,28    |
| 19 | K | 741112021 | Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm  | kus  | 20,000  | 75,90 | 1 518,00  |
| 20 | M | pol497    | Krabicová rozvodka bezhalogenová, rozměry 122x122x47mm, IP67, průřez - pevný vodič 4mm2, 4x vývodka Pg16, barva šedá   | ks   | 20,000  | 78,65 | 1 573,00  |
| 21 | K | 741110062 | Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítku  | m  | 100,000 | 34,36 | 3 436,00  |
| 22 | M | SMS76     | Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, přiček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3 | m  | 100,000 | 13,54 | 1 354,00  |
| 23 | K | 741910615 | Montáž přichytka kovová pro kabelové lávky a žebříky kabel D do 120 mm   | kus  | 120,000 | 33,61 | 4 033,20  |

| PČ | Typ | Kód    | Popis  | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|--------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 24 | M   | pol499 | Držák svazkový ocelový, pro počet vedení NYM3x1,5-15, výška 60mm | ks | 120,000  | 17,89        | 2 146,80          |

D -04 Přístroje (vypínače, tlačítka, pohybové senzory, zásuvky atd.) 26 300,96

|    |   |           |   |     |        |          |          |
|----|---|-----------|---|-----|--------|----------|----------|
| 25 | K | 741310112 | Montáž ovladač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1/0-tlačítkový zapínací  | kus | 2,000  | 50,60    | 101,20   |
| 26 | M | 752118    | Spínač polozapuštěný, řazení 1/0+1/0, barva bílá, kompletní včetně rámečku  | ks  | 2,000  | 178,75   | 357,50   |
| 27 | K | 741310101 | Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopolový  | kus | 2,000  | 50,60    | 101,20   |
| 28 | M | SMS102    | Přístroj spínače jednopólového, řazení č. 1 vč.klapky, IP20   | ks  | 2,000  | 133,94   | 267,88   |
| 29 | K | 741310233 | Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavý   | kus | 4,000  | 63,82    | 255,28   |
| 30 | M | SMS83     | Přístroj přepínače střídavého, řazení č. 6, vč.klapky, IP20   | ks  | 4,000  | 139,12   | 556,48   |
| 31 | K | 741310126 | Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 7-křížový   | kus | 4,000  | 65,32    | 261,28   |
| 32 | M | SMS84     | Přístroj přepínače křížového, řazení č. 7 vč.klapky, IP20   | ks  | 4,000  | 178,38   | 713,52   |
| 33 | K | 741310125 | Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6+6-dvojitý střídavý  | kus | 2,000  | 119,70   | 239,40   |
| 34 | M | SMS85     | Přístroj přepínače střídavého, dvojitého, řazení č. 6+6   | ks  | 2,000  | 214,96   | 429,92   |
| 43 | K | 741311052 | Montáž přepínač paketový měřících míst dvoupólový se zapojením vodičů   | kus | 1,000  | 747,64   | 747,64   |
| 44 | M | DALI4sw   | Miniaturní univerzální ovladač na sběrnici DALI se 4 vstupy. Každému ze vstupů je možné nastavit jednu z 11 funkcí. Napájení ze sběrnice DALI. Instalace pod vypínač. | ks  | 1,000  | 2 189,44 | 2 189,44 |
| 35 | K | 741313042 | Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná   | kus | 6,000  | 123,47   | 740,82   |
| 36 | M | SMS87     | Zásuvka jednonásobná, 10/16A, 230V bílá, IP20   | ks  | 6,000  | 121,84   | 731,04   |
| 37 | K | 741310263 | Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 6-střídavých prostředí venkovní/mokré  | kus | 7,000  | 166,14   | 1 162,98 |
| 38 | M | SMS94     | Přepínač střídavý polozapuštěný, bílý, řazení č. 6 (1) vč.klapky, IP44  | ks  | 7,000  | 145,46   | 1 018,22 |
| 73 | K | 741310251 | Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolových prostředí venkovní/mokré  | kus | 3,000  | 158,59   | 475,77   |
| 74 | M | SMS150    | Tlačítko s přepínacím kontaktem ř. 1/0 bílé včetně klapky, automatické svorky, IP44   | ks  | 3,000  | 206,27   | 618,81   |
| 39 | K | 741311003 | Montáž čidlo pohybu vestavné se zapojením vodičů  | kus | 9,000  | 50,60    | 455,40   |
| 40 | M | pol281    | PIR vestavný pohybový snímač, 230V, 2x relé, IP40, montáž do výšky max 2.8m, poloměr detekce 3,5m, rozměry 76x65mm (průměr x hloubka)                                 | ks  | 9,000  | 185,84   | 1 672,56 |
| 41 | K | 741313083 | Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení, prostředí venkovní, mokré  | kus | 38,000 | 191,07   | 7 260,66 |
| 42 | M | SMS97     | Zásuvka jednonásobná polozapuštěná, s clonkami, 10/16A, 230V, bílá, IP44  | ks  | 38,000 | 156,42   | 5 943,96 |

D -05 Ovládání venkovních žaluzií 34 527,12

D a) Řídící jednotky do instalačních krabic KPR68, ovladače 15 300,01

|    |   |           |  |     |       |          |           |
|----|---|-----------|--|-----|-------|----------|-----------|
| 45 | K | 741330636 | Montáž relé pomocné vestavné v krytu s kontakty 6P+2Z se zapojením vodičů  | kus | 8,000 | 303,25   | 2 426,00  |
| 46 | M | CCU223    | Řídící jednotka je určena k individuálnímu a zároveň centrálnímu či skupinovému ovládání elektrických žaluzií, rolet a dalších stínících zařízení, používajících pohony na 230 V. Montáž jednotky do krabice KPR 68. | ks  | 8,000 | 1 309,18 | 10 473,44 |
| 51 | K | 741310221 | Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení řazení 2-pro žaluzie  | kus | 9,000 | 87,98    | 791,82    |
| 52 | M | SMS728    | Tlačítko 1-pólové pro ovládání žaluzií, připojení na blok elektroniky, 230V, bílé vč. klapky   | ks  | 9,000 | 178,75   | 1 608,75  |

D b) větrná automatika 14 180,11

|    |   |           |   |     |       |        |        |
|----|---|-----------|---|-----|-------|--------|--------|
| 47 | K | 741330821 | Montáž relé-regulátor                       | kus | 1,000 | 514,54 | 514,54 |
| 49 | K | 741761023 | Montáž senzoru rychlosti větru (anemometru) | kus | 1,000 | 330,27 | 330,27 |

Poznámka k souboru cen:

1. Pro montáž kabelových tras lze použít ceny částí A01 Trubky, lišty, hadice, kanály, krabice tohoto katalogu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) licence; tyto poplatky jsou součástí titulu 053 20-3000 Úhrady za užití průmyslových práv částí A02 katalogu 800-0 Vedlejší rozpočtové náklady, b) nastavení monitoringu, spuštění a konfiguraci.

PSC

|    |   |        |   |    |       |           |           |
|----|---|--------|---|----|-------|-----------|-----------|
| 48 | M | WIA101 | Větrná automatika slouží k ochraně venkovních stínidel (žaluzií, rolet a markýz) před poškozením silným větrem. Modul na DIN lištu, větrné čidlo na fasádu. | ks | 1,000 | 13 335,30 | 13 335,30 |
|----|---|--------|---|----|-------|-----------|-----------|

D c) Oživení, nastavení 5 047,00

| PČ | Typ | Kód     | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|---------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 50 | K   | HZS3232 | Hodinová zúčtovací sazba montér měřících zařízení odborný | hod | 10,000   | 504,70       | 5 047,00          |

D -06

Svítidla

120 921,55

|    |   |             |  |     |        |          |           |
|----|---|-------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 53 | K | 741372021   | Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2                              | kus | 13,000 | 232,85   | 3 027,05  |
| 54 | M | 1           | <i>Nástěnné LED nouzové svítidlo, 14xLED, 2W, 235lm, IP65, 269x144x40mm, autotest</i>          | ks  | 13,000 | 1 126,98 | 14 650,74 |
| 55 | K | 741372111   | Montáž svítidlo LED bytové vestavné podhledové čtvercové do 0,09 m2                            | kus | 5,000  | 290,87   | 1 454,35  |
| 56 | M | 2           | <i>Vestavné LED nouzové svítidlo, 2W, 231lm, IP20, autotest</i>                                | ks  | 5,000  | 1 575,48 | 7 877,40  |
| 57 | K | 741372062   | Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2                               | kus | 13,000 | 419,61   | 5 454,93  |
| 58 | M | 3           | <i>Vestavné LED svítidlo, 20W,2380lm, 4000K, 595x295x65mm,mikroprismatický kryt, IP40</i>      | ks  | 13,000 | 1 230,49 | 15 996,37 |
| 59 | K | 741372062   | Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m2                               | kus | 16,000 | 419,61   | 6 713,76  |
| 60 | M | 4           | <i>Vestavné LED svítidlo, 40W,5080m, 4000K, 595x595x65mm,mikroprismatický kryt, IP40, DALI</i> | ks  | 16,000 | 2 127,47 | 34 039,52 |
| 61 | K | 741372021   | Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2                              | kus | 5,000  | 232,85   | 1 164,25  |
| 62 | M | 5           | <i>Přisazené LED svítidlo, 15W, 1720lm, 4000K, IP40, mikroprismatický kryt, 200x200x55mm</i>   | ks  | 5,000  | 862,49   | 4 312,45  |
| 63 | K | 741372021   | Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2                              | kus | 1,000  | 232,85   | 232,85    |
| 64 | M | 6           | <i>Přisazené LED svítidlo, 20W, 2290lm, 4000K, IP40, 115x45x60mm,IP20</i>                      | ks  | 1,000  | 942,99   | 942,99    |
| 65 | K | 741372021   | Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2                              | kus | 3,000  | 232,85   | 698,55    |
| 66 | M | 7           | <i>Přisazené LED svítidlo, 20W, 2590lm, 4000K, IP40,mikroprismatický kryt, 200x200x66mm</i>    | ks  | 3,000  | 1 517,98 | 4 553,94  |
| 67 | K | 741372112   | Montáž svítidlo LED bytové vestavné podhledové čtvercové do 0,36 m2                            | kus | 7,000  | 422,79   | 2 959,53  |
| 68 | M | 8           | <i>Vestavné LED svítidlo, 15W,930lm, 4000K, 595x295x65mm,mikroprismatický kryt, IP40</i>       | ks  | 7,000  | 1 230,49 | 8 613,43  |
| 69 | K | 741372112   | Montáž svítidlo LED bytové vestavné podhledové čtvercové do 0,36 m2                            | kus | 4,000  | 422,79   | 1 691,16  |
| 70 | M | 9           | <i>Vestavné LED svítidlo, 30W,3540lm, 4000K, 595x295x65mm,mikroprismatický kryt, IP40</i>      | ks  | 4,000  | 1 114,34 | 4 457,36  |
| 71 | K | 741372021.1 | Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,09 m2                              | kus | 3,000  | 232,85   | 698,55    |
| 72 | M | 10          | <i>Venkovní nástěnné LED svítidlo, 3,5W, + senzor, 3000K, průměr 170mm, IP44</i>               | ks  | 3,000  | 460,79   | 1 382,37  |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**03 - Dodávky - Rozvaděč RA6**

KSO:

Místo: Mohelnice

CC-CZ:

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Elektropráce Spáčil s.r.o.

IČ:

26853639

DIČ:

CZ26853639

Projektant:

Ing.Pavel Matura

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**62 963,12**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 62 963,12   | 21,00%     | 13 222,26 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**76 185,38**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**03 - Dodávky - Rozvaděč RA6**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**62 963,12**

-01 - RA6 - Rozvaděč MŠ - 1.NP

62 963,12

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**03 - Dodávky - Rozvaděč RA6**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**62 963,12**

D -01

**RA6 - Rozvaděč MŠ - 1.NP**

**62 963,12**

|   |   |                     |  |     |        |           |           |
|---|---|---------------------|--|-----|--------|-----------|-----------|
| 1 | K | 741210101           | Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg  | kus | 1,000  | 897,60    | 897,60    |
| 2 | M | PVL7180101-KSZ-RH01 | Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace   | KS  | 1,000  | 1 320,00  | 1 320,00  |
| 3 | K | HZS2221             | Hodinová zúčtovací sazba elektrikář  | hod | 28,000 | 469,92    | 13 157,76 |
| P |   |                     | <i>Poznámka k položce:<br/>Výroba a kompletace rozvaděče.</i>  |     |        |           |           |
| 4 | M | PVL7180101-SB1-RH01 | Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství                        | KS  | 1,000  | 1 056,00  | 1 056,00  |
| 5 | M | RA6                 | Rozvaděč pod omítku, krytí IP30/20, velikost 96 modulů, výzbroje dle projektové dokumentace 480721 - výkres č.06 | ks  | 1,000  | 46 531,76 | 46 531,76 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**04 - Slaboproudá elektroinstalace**

KSO:

Místo: Mohelnice

CC-CZ:

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Elektropráce Spáčil s.r.o.

IČ:

26853639

DIČ:

CZ26853639

Projektant:

Ing.Pavel Matura

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**251 273,80**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 251 273,80  | 21,00%     | 52 767,50 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**304 041,30**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**04 - Slaboproudá elektroinstalace**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**251 273,80**

|  |            |
|--|------------|
| -01 - PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém - rozšíření stávajícího systému | 86 871,31  |
| -02 - SK - Strukturovaná kabeláž   | 122 257,16 |
| -03 - ACS - IP Videovrátník  | 42 145,33  |



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**04 - Slaboproudá elektroinstalace**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**251 273,80**

| D -01 |   | PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém - rozšíření stávajících |  |     |         |          | 86 871,31 |
|-------|---|--|--|-----|---------|----------|-----------|
| 1     | K | 7422200R04   | Montáž expandéru , 8 vstupů ATZ  | ks  | 2,000   | 726,88   | 1 453,76  |
| 2     | M | pol512   | Expander 8 vstupů ATZ  | ks  | 2,000   | 2 347,84 | 4 695,68  |
| 3     | K | 7422200R05   | Montáž boxu pro expandéry  | ks  | 2,000   | 270,16   | 540,32    |
| 4     | M | pol513   | BOX pro expandery a moduly   | ks  | 2,000   | 323,84   | 647,68    |
| 5     | K | 7422200R08   | Montáž LCD klávesnice  | ks  | 1,000   | 502,48   | 502,48    |
| 6     | M | pol516   | LCD klávesnice   | ks  | 1,000   | 3 659,04 | 3 659,04  |
| 7     | K | 7422200R14   | Montáž doplňkového zdroje BUS  | ks  | 1,000   | 116,16   | 116,16    |
| 8     | M | pol524   | BUS doplňkový zdroj  | ks  | 1,000   | 5 494,72 | 5 494,72  |
| 9     | K | 7422200R12   | Montáž sirény  | ks  | 1,000   | 359,92   | 359,92    |
| 10    | M | pol520   | Plochá piezosiréna, 110dB, bílý plast, venkovní provedení                        | ks  | 1,000   | 3 559,60 | 3 559,60  |
| 11    | K | 7422200R09   | Montáž PIR detektoru   | ks  | 10,000  | 302,72   | 3 027,20  |
| 12    | M | pol517   | PIR detektor s půlkruhovou čočkou a dosahem 12m včetně držáku                    | ks  | 10,000  | 1 824,24 | 18 242,40 |
| 13    | K | 7422200R10   | Montáž optickokouřového hlásiče  | ks  | 5,000   | 302,72   | 1 513,60  |
| 14    | M | pol518   | konvenční optickokouřový hlásič, bez patice                                      | ks  | 5,000   | 1 022,56 | 5 112,80  |
| 15    | K | 7422200R11   | Montáž patice pro hlásiče  | ks  | 5,000   | 132,00   | 660,00    |
| 16    | M | pol519   | Patice pro hlásiče - reléová samoresetovací 12 V                                 | ks  | 5,000   | 366,96   | 1 834,80  |
| 17    | K | 742220235  | Montáž sběrnice magnetického kontaktu  | kus | 3,000   | 187,37   | 562,11    |
| 18    | K | 742220053  | Montáž krabice propojovací pro magnetický kontakt                                | kus | 3,000   | 142,40   | 427,20    |
| 19    | M | 423-20   | MG hliníkový polarizovaný s pracovní mezerou 30mm, kabel 6m, armovaná hadice 1m. | ks  | 3,000   | 1 679,92 | 5 039,76  |
| 20    | M | 423A-20  | Plastová nízká propojovací krabice pro magnetický kontakt.                       | ks  | 3,000   | 402,16   | 1 206,48  |
| 21    | K | 742121001  | Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil                          | m   | 120,000 | 18,88    | 2 265,60  |

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro ocenění koaxiálních kabelů.

|    |   |           |   |   |         |       |          |
|----|---|-----------|---|---|---------|-------|----------|
| 22 | M | pol521    | Instalační kabel CAT6 FTP LSOH Dca s2 d2 a1             | m | 120,000 | 15,98 | 1 917,60 |
| 23 | K | 742121001 | Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil | m | 340,000 | 18,88 | 6 419,20 |

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro ocenění koaxiálních kabelů.

|    |   |            |   |     |         |          |           |
|----|---|------------|---|-----|---------|----------|-----------|
| 24 | M | pol522     | KABEL PRAFLACOM-F 3X2X0,5 mm2               | m   | 340,000 | 34,98    | 11 893,20 |
| 25 | K | 7422200R13 | Oživení, naprogramování, uvedení do provozu | kpl | 1,000   | 4 400,00 | 4 400,00  |
| 26 | M | pol525     | Podružný a spojovací materiál               | kpl | 1,000   | 1 320,00 | 1 320,00  |

D -02

SK - Strukturovaná kabeláž

**122 257,16**

|    |   |           |  |   |         |       |           |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|-----------|
| 27 | K | 741110062 | Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pod omítku  | m | 50,000  | 34,36 | 1 718,00  |
| 28 | M | SMS76     | Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, příček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3 | m | 50,000  | 13,54 | 677,00    |
| 29 | K | 742121002 | Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil  | m | 620,000 | 18,92 | 11 730,40 |

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro ocenění koaxiálních kabelů.

|    |   |           |   |     |         |           |           |
|----|---|-----------|---|-----|---------|-----------|-----------|
| 30 | M | SMS67     | Kabel datový metalický , UTP cat 6, nestiněný   | m   | 620,000 | 10,23     | 6 342,60  |
| 33 | K | 742330R20 | Montáž kabelu sdělovacího SYKFY, 10-ti pár  | m   | 50,000  | 23,58     | 1 179,00  |
| 34 | M | pol569    | Sdělovací kabel SYKFY 10x2x0,5  | m   | 50,000  | 18,30     | 915,00    |
| 35 | K | 220440561 | Montáž translátoru  | kus | 2,000   | 1 185,92  | 2 371,84  |
| 36 | M | ALZ02     | podporuje standardy 802.11a/g/b/n/ac/ac-wave2, kdy používá jak pásmo 2.4 GHz, tak i 5 GHz a to s modulačními rychlostmi 300Mbps a 1733Mbps. K podpoření výkonu bezdrátové části je UAP vybaveno jedním Gigabit ethernetovým portem, který je kompatibilní s PoE | ks  | 2,000   | 12 545,28 | 25 090,56 |
| 37 | K | 742330042 | Montáž datové dvouzásuvky   | kus | 4,000   | 224,84    | 899,36    |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ  | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 38 | M   | SMS100    | Datová zásuvka 2xRJ45, CAT 6, IP20, bílá včetně krytky a konektorů RJ45   | ks  | 4,000    | 168,05       | 672,20            |
| 41 | K   | 742330001 | Montáž rozvaděče nástěnného   | kus | 1,000    | 3 747,36     | 3 747,36          |
| 42 | M   | SLX40     | Nástěnný skládaný rozvaděč 12U 600mm RAL 7035, nedělený, rozměry 600x600  | ks  | 1,000    | 5 387,26     | 5 387,26          |
| 43 | K   | 742330024 | Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP  | kus | 1,000    | 2 997,89     | 2 997,89          |
| 44 | M   | SLX06     | Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP 350 MHz černý 1U   | ks  | 1,000    | 1 547,97     | 1 547,97          |
| 45 | M   | SLX09     | Patch kabel CAT6 UTP PVC 0,3mm seedy non-strag-proof  | ks  | 12,000   | 54,49        | 653,88            |
| 46 | K   | 742330023 | Montáž vyvazovacího panelu 1U   | kus | 1,000    | 112,42       | 112,42            |
| 47 | M   | SLX05     | Vyvazovací panel 19" 1U BK ocelový  | ks  | 1,000    | 570,86       | 570,86            |
| 52 | K   | 742330R07 | Montáž patch panelu 25 portů ISDN   | ks  | 1,000    | 1 236,40     | 1 236,40          |
| 53 | M   | pol556    | Patch panel 25 portů ISDN - osazený   | ks  | 1,000    | 1 149,88     | 1 149,88          |
| 54 | K   | 742330011 | Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení   | kus | 1,000    | 1 723,79     | 1 723,79          |
| 55 | M   | slx21     | Inteligentní Fast Ethernet switch, 24x PoE port Fast Ethernet 10/100/1000Mbps PoE+ 4x port Gigabit SFP Slots, propustnost až 56 Gbps a 41,7 mpps, tabulka MAC adres 16K, 100BASE-TX/1000Base-T, řízení síťového provozu QoS | ks  | 1,000    | 48 760,39    | 48 760,39         |
| 56 | K   | 742330101 | Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu   | kus | 10,000   | 277,31       | 2 773,10          |

D -03

## ACS - IP Videovrátník

42 145,33

|    |   |                |   |     |         |          |           |
|----|---|----------------|---|-----|---------|----------|-----------|
| 57 | K | 742320051      | Montáž dveřního komunikačního tabla   | kus | 2,000   | 824,42   | 1 648,84  |
| 58 | M | VDT-Dveřník IP | IP dveřní stanice vybavená jedním tlačítkem na zvonek a 2 MPix dveřní CMOS kamerou s velikostí snímače 1/2.8" a s úhlem záběru 140°. Používá kodek H.264 pro přenos obrazu a pro zvuk G.711. Samozřejmostí je integrovaný mikrofon a čtečka přístupových karet. | ks  | 2,000   | 5 886,32 | 11 772,64 |
| 59 | K | 74223100R10    | Montáž elektrického otvírače  | ks  | 2,000   | 614,24   | 1 228,48  |
| 60 | M | pol536         | Nízkoodběrový otvírač, 12V DC   | ks  | 2,000   | 880,00   | 1 760,00  |
| 61 | K | 742220235      | Montáž sběrnice magnetického kontaktu   | kus | 2,000   | 187,37   | 374,74    |
| 63 | M | 423-20B        | Magnetický kontakt povrchový  | ks  | 2,000   | 140,80   | 281,60    |
| 65 | M | KARTA          | Identifikační karta k IP dveřním stanicím, RFID 13,56MHz  | ks  | 10,000  | 115,28   | 1 152,80  |
| 66 | K | 742310006      | Montáž domácího nástěnného audio/video telefonu   | kus | 1,000   | 239,84   | 239,84    |
| 67 | M | VDT-STANICE    | 7" dotykový, 1024x600, Ethernet, Wi-Fi, PoE 802.3af, paměť, CZ menu, SIP protokol, černý  | ks  | 1,000   | 7 134,16 | 7 134,16  |
| 68 | K | 742330011      | Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení   | kus | 1,000   | 1 723,79 | 1 723,79  |
| 69 | M | SWITCH         | 4 Port Fast Ethernet Unmanaged POE Switch   | ks  | 1,000   | 1 319,12 | 1 319,12  |
| 70 | K | 742121002      | Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil   | m   | 120,000 | 18,92    | 2 270,40  |

PSC

Poznámka k souboru cen:

1. Ceny lze použít i pro ocenění koaxiálních kabelů.

|    |   |            |  |     |         |          |          |
|----|---|------------|--|-----|---------|----------|----------|
| 71 | M | SMS67      | Kabel datový metalický, UTP cat 6, nestíněný                               | m   | 120,000 | 10,23    | 1 227,60 |
| 74 | K | 741124701  | Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY) | m   | 60,000  | 20,45    | 1 227,00 |
| 75 | M | SMS66      | Kabel JYTY-O 2x1 (2D)  | m   | 60,000  | 9,28     | 556,80   |
| 76 | K | 220410166  | Montáž síťového zdroje SN  | kus | 1,000   | 1 301,32 | 1 301,32 |
| 77 | M | ALC9620011 | Napájecí zdroj DC, analogový systém 230VAC/12VAC + 15VDC/25VA              | KS  | 1,000   | 1 470,20 | 1 470,20 |
| 72 | K | 7422200R13 | Oživení, naprogramování, uvedení do provozu                                | kpl | 1,000   | 4 400,00 | 4 400,00 |
| 73 | M | DRMAT      | Drobný materiál instalační (krabice pod omítku, svorkovnice, pásky apod.)  | kpl | 1,000   | 1 056,00 | 1 056,00 |

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**05 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Mohelnice

CC-CZ:

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Elektropráce Spáčil s.r.o.

IČ:

26853639

DIČ:

CZ26853639

Projektant:

Ing.Pavel Matura

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**115 473,69**

|              | Základ daně | Sazba daně | Výše daně |
|--------------|-------------|------------|-----------|
| DPH základní | 115 473,69  | 21,00%     | 24 249,47 |
| snížená      | 0,00        | 15,00%     | 0,00      |

**Cena s DPH**

**v CZK**

**139 723,16**

---

**Projektant**

**Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

**Objednavatel**

**Uchazeč**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**05 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**115 473,69**

-01 - Demontáže stávající elektroinstalace

14 097,60

-02 - Revize elektroinstalace a DSPS

37 031,19

-03 - Pomocné stavební práce při elektromontážích

20 344,90

-04 - Náklady na dopravu

44 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR A PŘÍSTAVBA MŠ Zámecká v Mohelnici

Objekt:

**05 - VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Mohelnice

Datum: 17. 7. 2021

Zadavatel:

Projektant: Ing.Pavel Matura

Uchazeč: Elektropráce Spáčil s.r.o.

Zpracovatel:

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady soupisu celkem

**115 473,69**

| D | -01 | Demontáže stávající elektroinstalace |  |  |  |  | 14 097,60 |
|---|-----|--------------------------------------|--|--|--|--|-----------|
|---|-----|--------------------------------------|--|--|--|--|-----------|

|   |   |         |                                     |     |        |        |           |
|---|---|---------|-------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|
| 1 | K | HZS2231 | Hodinová zúčtovací sazba elektrikář | hod | 30,000 | 469,92 | 14 097,60 |
|---|---|---------|-------------------------------------|-----|--------|--------|-----------|

| D | -02 | Revize elektroinstalace a DSPS |  |  |  |  | 37 031,19 |
|---|-----|--------------------------------|--|--|--|--|-----------|
|---|-----|--------------------------------|--|--|--|--|-----------|

|   |   |           |   |     |       |           |           |
|---|---|-----------|---|-----|-------|-----------|-----------|
| 3 | K | 013254000 | Dokumentace skutečného provedení stavby | kpl | 1,000 | 22 000,00 | 22 000,00 |
|---|---|-----------|---|-----|-------|-----------|-----------|

|   |   |           |   |     |       |           |           |
|---|---|-----------|---|-----|-------|-----------|-----------|
| 2 | K | 741810003 | Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč | kus | 1,000 | 15 031,19 | 15 031,19 |
|---|---|-----------|---|-----|-------|-----------|-----------|

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.*

| D | -03 | Pomocné stavební práce při elektromontážích |  |  |  |  | 20 344,90 |
|---|-----|---|--|--|--|--|-----------|
|---|-----|---|--|--|--|--|-----------|

|   |   |           |   |     |        |       |          |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|
| 4 | K | 460680101 | Vybourání otvorů ve zdivu z lehkých betonů plochy do 0,09 m2, tloušťky do 15 cm | kus | 25,000 | 69,36 | 1 734,00 |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.*

|   |   |           |   |     |        |       |          |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|
| 5 | K | 460680411 | Vysekání kapes a výklenků ve zdivu betonovém pro krabice 7x7x5 cm | kus | 35,000 | 68,70 | 2 404,50 |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.*

|   |   |           |  |   |        |        |           |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|-----------|
| 6 | K | 460680501 | Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 3 cm a šířky do 3 cm | m | 80,000 | 135,10 | 10 808,00 |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|-----------|

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.*

|   |   |           |  |   |        |        |          |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|
| 7 | K | 460680512 | Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve zdivu betonovém hloubky do 5 cm a šířky do 5 cm | m | 10,000 | 221,30 | 2 213,00 |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|----------|

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -0011 až -0013 nejsou započteny náklady na dodávku tvárnic. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.*

|   |   |           |   |     |        |       |          |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|
| 8 | K | 460690071 | Osazení hmoždinek včetně vyvrtání otvoru ve stropech železobetonových průměru do 8 mm | kus | 60,000 | 53,09 | 3 185,40 |
|---|---|-----------|---|-----|--------|-------|----------|

PSC  
*Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách -0001 a -0002 nejsou započteny náklady na dodávku kotevnicích prvků a vstřelovacích hřebů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. V ceně -0002 se množství měrných jednotek určuje v kusech vstřelovacích hřebů.*

| D | -04 | Náklady na dopravu |  |  |  |  | 44 000,00 |
|---|-----|--------------------|--|--|--|--|-----------|
|---|-----|--------------------|--|--|--|--|-----------|

|   |   |              |                    |     |       |           |           |
|---|---|--------------|--------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 9 | K | 091003000_N1 | Náklady na dopravu | kpl | 1,000 | 44 000,00 | 44 000,00 |
|---|---|--------------|--------------------|-----|-------|-----------|-----------|