

## DODATOK Č. 2

### K Zmluve o dielo č. 20180608

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

---

#### Článok I. Zmluvné strany

**1.1 Objednávateľ:** **Mesto Michalovce**  
So sídlom: **Nám. osloboditeľov 30**  
**071 01 Michalovce**  
Zastúpený: **Viliam Záhorčák**  
**primátor**  
IČO: **00 325 490**  
DIČ: **2020739039**  
Bankové spojenie: **Všeobecná úverová banka, a.s.**  
Číslo účtu: **SK45 0200 0000 0028 6331 2455**  
Projektový bankový účet: **SK60 5600 0000 0042 0422 3060**

*Ďalej len Objednávateľ*

**1.2 Zhotoviteľ:** **DAG SLOVAKIA, a. s.**  
So sídlom: **Volgogradská 9, 080 01 Prešov**  
Štatutárny orgán: **Ing. Tomáš Saloky**  
**predseda predstavenstva**  
Zápis v registri: **OR Okresného súdu v Prešove, odd.:SA, vložka: 10421/P**  
Zástupca na rokovanie vo veciach  
zmluvných: **Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva**  
technických: **Ing. Róbert Mitterpach, Ing. Viliam Ruščanský**  
IČO: **44 886 021**  
DIČ: **2022857749**  
IČ DPH: **SK2022857749**  
Bankové spojenie: **Všeobecná úverová banka, a.s.**  
Číslo účtu: **SK45 0200 0000 0028 6331 2455**  
Tel.: **+421 51 749 57 62**  
E mail: **dag@dagslovakia.sk**  
*Ďalej len Zhotoviteľ*

#### Článok II. Predmet dodatku

Predmetom Dodatku č. 2 k Zmluve o dielo č. 20180608 na dodávku stavebných prác pre stavbu s názvom: „Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce“, je:

**a) Úprava rozmerov dodávaných otvorových konštrukcií (smerom nadol).**

Zmena je premietnutá v rozmeroch dodávaných otvorových konštrukcií, s tým spojených materiálov a prác. Súčasťou je aj zmena položkovitých cien, premietnutá v prílohe Dodatku č. 2 – Príloha č. 1 Rozpočet, Časť: 04-D2 - Vlastný objekt – Výmena okien a dverí – D2

**b) Zámena troch typov svietidiel.**

Zmena sa týka troch typov svietidiel, je premietnutá v ich označení s presnou špecifikáciou novonavrnutých technických parametrov. Zároveň je zmena premietnutá v prílohe Dodatku č. 2 – Príloha č. 1 Rozpočet, Časť: 08-D2 - Vlastný objekt – Elektroinštalácie – D2

**c) Úprava uloženia bleskozvodu.**

Zmena je premietnutá v znížení výmer dotknutých položiek schváleného rozpočtu, čo je premietnuté v prílohe Dodatku č. 2 – Príloha č. 1 Rozpočet, Časť: 09-D2-D2 - Vlastný objekt – Bleskozvod – D2

**d) Naviac práce**

Naviac práce podľa odsúhlasených zmenových listov

**e) zmena čl. 5. CENA, bod 5.2 Zmluvy o dielo**

Čl. V. CENA DIELA, bod 5.2, zmluvy o dielo sa Dodatkom č. 2 upravuje nasledovne:

**Pôvodné znenie:**

5.2

Celková Zmluvná cena za dielo podľa Článku 3 Zmluvy je :

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Zmluvná cena bez DPH            | 449 000,00        |
| DPH                             | 89 800,00         |
| <b>Zmluvná cena spolu s DPH</b> | <b>538 800,00</b> |

**Nové znenie:**

5.2

Celková Zmluvná cena za dielo podľa Článku 3 Zmluvy je :

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Zmluvná cena bez DPH            | 500 504,67        |
| DPH                             | 100 100,93        |
| <b>Zmluvná cena spolu s DPH</b> | <b>600 605,60</b> |

### Článok. III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA Dodatku č. 2

- 1) Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo nie sú týmto Dodatkom č. 2 dotknuté. Tento Dodatok č. 2 tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o dielo č. 20180608 na dodávku stavebných prác pre stavbu s názvom: „Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce“, zo dňa 11.05.2018.
- 2) Tento Dodatok č.2 je vyhotovený v piatich vyhotoveniach, z ktorých tri vyhotovenia obdrží objednávateľ a dve vyhotovenia obdrží zhotoviteľ.
- 3) Zmluvné strany sa dohodli, že Dodatok č. 2 k Zmluve o dielo č. 20180608 nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť až po jeho odsúhlasení zo strany poskytovateľa NFP, t.j. po obdržaní pozitívnej správy z kontroly tohto dodatku a následnom zverejnení v zmysle platnej legislatívy.
- 4) Obe strany prehlasujú, že si text tohto dodatku prečítali, porozumeli jeho obsahu a s zatvorením tohto dodatku súhlasia.

V Michalovciach, dňa:28.03.2019

V Prešove, dňa: 5.3.2019

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....  
Viliam Zahorčák, primátor  
Mesto Michalovce

.....  
Ing. Tomáš Saloky, predseda predstavenstva  
DAG SLOVAKIA, a. s.

Príloha č. 1:

Rozpočet, Časť: 04-D2 - Vlastný objekt – Výmena okien a dverí – D2

Rozpočet, Časť: 08-D2 - Vlastný objekt – Elektroinštalácie – D2

Rozpočet, Časť: 09-D2-D2 - Vlastný objekt – Bleskozvod – D2

Rozpočet, Časť: Naviac práce – ZL02 - Doplnenie rozvodov vetrania s rekuperáciou tepla

Rozpočet, Časť: Naviac práce – Vlastný objekt - Výmena okien a dverí - ZL03 - naviac práce

Rozpočet, Časť: Naviac práce – ZL04 - Naviac práce zateplenie fasády

Rozpočet, Časť: Naviac práce – ZL06 - Vysprávkovanie po prierezoch VZT, UK, ELI

Rozpočet, Časť: Naviac práce – Vlastný objekt - Bleskozvod - ZL08 - naviac práce

Rozpočet, Časť: Naviac práce – ZL11 - Naviac práce - obklady, potery, sokel, vonkajšie osvetlenie

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 1807

**Stavba:** Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.2.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Lubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |                   |
|---------------------|--|--|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  | <b>500 504,67</b> |
|---------------------|--|--|-------------------|

|              |             |                   |                   |
|--------------|-------------|-------------------|-------------------|
| DPH základná | Sadzba dane | Základ dane       | Výška dane        |
| znižená      | 20,00%      | <b>500 504,67</b> | <b>100 100,93</b> |
|              | 20,00%      |                   |                   |

|                   |          |            |                   |
|-------------------|----------|------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v</b> | <b>EUR</b> | <b>600 605,60</b> |
|-------------------|----------|------------|-------------------|

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1807

**Stavba:** Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Ľubomír Birnstein

| Kód                        | Popis  | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR]  |
|----------------------------|--|--------------------|-------------------|
| <b>Náklady z rozpočtov</b> |  | <b>500 504,67</b>  | <b>600 605,60</b> |
| 01                         | Vlastný objekt - Zateplenie stien              | 179 047,35         | 214 856,82        |
| 02                         | Vlastný objekt - Zateplenie stropu 1.PP        | 15 189,24          | 18 227,09         |
| 03                         | Vlastný objekt - Zateplenie stropu strecha     | 67 740,01          | 81 288,01         |
| 04-D2                      | Vlastný objekt - Výmena okien a dveri - D2     | 83 308,28          | 99 969,94         |
| 05                         | Vlastný objekt - Úprava bezbariérového vstupu  | 1 306,45           | 1 567,74          |
| 06                         | Vlastný objekt - Ústredné vykurovanie          | 48 168,55          | 57 802,26         |
| 07                         | Vlastný objekt - Vetranie s rekuperáciou tepla | 22 553,84          | 27 064,61         |
| 08-D2                      | Vlastný objekt - Elektroinštalácia - D2        | 36 044,86          | 43 253,83         |
| 09-D2                      | Vlastný objekt - Bleskozvod - D2               | 13 392,52          | 16 071,02         |
| 10                         | Vlastný objekt - Zdravotechnika                | 8 756,63           | 10 507,96         |
| Naviacpráce                | Naviac práce                                   | 24 996,94          | 29 996,33         |

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 1807

**Stavba:** Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.2.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Lubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |  |                   |
|---------------------|--|--|--|-------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>132 745,66</b> |
|---------------------|--|--|--|-------------------|

|              | Sadzba dane | Základ dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 20,00%      | 0,00        | 0,00       |
| DPH znížená  | 20,00%      | 132 745,66  | 26 549,13  |

|                   |          |            |                   |
|-------------------|----------|------------|-------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v</b> | <b>EUR</b> | <b>159 294,79</b> |
|-------------------|----------|------------|-------------------|

---

**Projektant** \_\_\_\_\_ **Spracovateľ** \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

---

**Objednávateľ** \_\_\_\_\_ **Zhotoviteľ** \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1807

**Stavba:** Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Lubomír Birnstein

| Kód                        | Popis                                      | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR]  |
|----------------------------|--|--------------------|-------------------|
| <b>Náklady z rozpočtov</b> |  | <b>132 745,66</b>  | <b>159 294,79</b> |
| 04-D2                      | Vlastný objekt - Výmena okien a dveri - D2 | 83 308,28          | 99 969,94         |
| 08-D2                      | Vlastný objekt - Elektroinštalácia - D2    | 36 044,86          | 43 253,83         |
| 09-D2                      | Vlastný objekt - Bleskozvod - D2           | 13 392,52          | 16 071,02         |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zřízení energetické náročnosti budovy mateřské školy S. P. Vajanského,  
Michalovce

Objekt:

## Vlastný objekt - Výmena okien a dveri - D2

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ľubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |                  |
|---------------------|--|--|------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  | <b>83 308,28</b> |
|---------------------|--|--|------------------|

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| DPH znížená  | 83 308,28   | 20,00%      | 16 661,66  |

---

|                   |              |                  |
|-------------------|--------------|------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>99 969,94</b> |
|-------------------|--------------|------------------|

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.Ľ. Vajanského,  
Michalovce

Objekt: **Vlastný objekt - Výmena okien a dveri - D2**

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Ľubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**83 308,28**

|    |     |           |   |    |         |      |          |
|----|-----|-----------|---|----|---------|------|----------|
| D  | HSV |           | Práce a dodávky HSV   |    |         |      | 4 469,22 |
| D  | 6   |           | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie  |    |         |      | 1 817,65 |
| 1  | K   | 612465114 | Príprava vnútorného podkladu stien, Regulátor nasiakavosti                                | m2 | 181,766 | 0,45 | 81,79    |
| 2  | K   | 612465135 | Vnútorná omietka stien, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, hr. 10 mm    | m2 | 181,766 | 5,51 | 1 001,53 |
| 3  | K   | 612465219 | Vnútorná omietka stien štuková, ručné miešanie a nanášanie, hr. 3 mm                      | m2 | 181,766 | 4,04 | 734,33   |
| D  | 9   |           | Ostatné konštrukcie a práce-búranie   |    |         |      | 2 651,57 |
| 4  | K   | 941955002 | Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy do 1,90 m                       | m2 | 277,950 | 0,53 | 147,31   |
| 5  | K   | 968061112 | Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t                  | ks | 138,000 | 0,21 | 28,98    |
| 6  | K   | 968061113 | Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy nad 1, 5 m2, -0,01600t                 | ks | 21,000  | 0,42 | 8,82     |
| 7  | K   | 968061125 | Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t                     | ks | 21,000  | 0,34 | 7,14     |
| 8  | K   | 968061126 | Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,02700t                    | ks | 8,000   | 0,61 | 4,88     |
| 9  | K   | 968062354 | Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2, -0,07500t     | m2 | 12,600  | 6,42 | 80,89    |
| 10 | K   | 968062355 | Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06200t     | m2 | 37,800  | 3,86 | 145,91   |
| 11 | K   | 968062356 | Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0,05400t     | m2 | 95,400  | 3,20 | 305,28   |
| 12 | K   | 968062456 | Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06700t                          | m2 | 10,750  | 5,51 | 59,23    |
| 13 | K   | 968062745 | Vybúranie drevených stien plných, zasklených alebo výkladných, -0,02400t                  | m2 | 184,200 | 1,08 | 198,94   |
| 14 | K   | 968071112 | Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2                              | ks | 16,000  | 0,31 | 4,96     |
| 15 | K   | 968071125 | Vyvesenie kovového dverného krídla do suti plochy do 2 m2                                 | ks | 6,000   | 0,47 | 2,82     |
| 16 | K   | 968072641 | Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, -0,02500t                   | m2 | 128,145 | 2,47 | 316,52   |
| 17 | K   | 968081112 | Vyvesenie plastového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01400t                 | ks | 16,000  | 0,22 | 3,52     |
| 18 | K   | 968081113 | Vyvesenie plastového okenného krídla do suti plochy nad 1, 5 m2, -0,02000t                | ks | 20,000  | 0,41 | 8,20     |
| 19 | K   | 968081126 | Vyvesenie plastového dverného krídla do suti plochy nad 2 m2, -0,03000t                   | ks | 10,000  | 0,63 | 6,30     |
| 20 | K   | 968082355 | Vybúranie plastových rámov okien dvojitých, plochy cez 1 do 2 m2, -0,06000t               | m2 | 4,200   | 5,38 | 22,60    |
| 21 | K   | 968082356 | Vybúranie plastových rámov okien dvojitých, plochy cez 2 do 4 m2, -0,05200t               | m2 | 12,960  | 3,93 | 50,93    |
| 22 | K   | 968082357 | Vybúranie plastových rámov okien dvojitých, plochy cez 4 m2, -0,04400t                    | m2 | 49,875  | 3,03 | 151,12   |
| 23 | K   | 968082456 | Vybúranie plastových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06200t                         | m2 | 22,500  | 3,31 | 74,48    |
| 24 | K   | 764410850 | Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t                            | m  | 186,550 | 0,52 | 97,01    |
| 25 | K   | 979011111 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t  | 25,188  | 3,29 | 82,87    |
| 26 | K   | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km   | t  | 25,188  | 7,74 | 194,96   |
| 27 | K   | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km                             | t  | 302,256 | 0,32 | 96,72    |
| 28 | K   | 979082111 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m                               | t  | 25,188  | 3,32 | 83,62    |
| 29 | K   | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m                | t  | 151,128 | 0,37 | 55,92    |

| PČ | Typ | Kód       | Popis   | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 30 | K   | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné                 | t  | 21,732   | 14,84        | 322,50            |
| 31 | K   | 979089312 | Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné         | t  | 3,456    | 12,72        | 43,96             |
| 32 | K   | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m | t  | 4,262    | 10,60        | 45,18             |

D PSV Práce a dodávky PSV 78 839,06

D 764 Konštrukcie klampiarske 2 482,25

|    |   |             |   |   |         |       |          |
|----|---|-------------|---|---|---------|-------|----------|
| 33 | K | 764410751,1 | Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 260 mm | m | 224,100 | 10,87 | 2 435,97 |
| 34 | K | 998764202   | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m             | % | 24,360  | 1,90  | 46,28    |

D 766 Konštrukcie stolárske 64 740,00

|    |   |              |   |    |         |          |           |
|----|---|--------------|---|----|---------|----------|-----------|
| 35 | K | 766621081    | Montáž okna plastového, za 1 bm montáže   | m  | 961,880 | 4,91     | 4 722,83  |
| 80 | M | 6114112101,2 | Plastové okno - 1/O - 530 x 500 mm  | ks | 3,000   | 67,06    | 201,18    |
| 81 | M | 6114112102,2 | Plastové okno - 2/O - 580 x 800 mm  | ks | 4,000   | 75,96    | 303,84    |
| 82 | M | 6114112103,2 | Plastové okno - 3/O - 870 x 800 mm  | ks | 4,000   | 92,19    | 368,76    |
| 83 | M | 6114112104,2 | Plastové okno - 4/O - 1440 x 550 mm   | ks | 14,000  | 123,53   | 1 729,42  |
| 84 | M | 6114112105,2 | Plastové okno - 5/O - 1150 x 800 mm   | ks | 10,000  | 111,56   | 1 115,60  |
| 85 | M | 6114112106,2 | Plastové okno - 6/O - 990 x 1150 mm, vrátane žalúzie                                | ks | 10,000  | 128,81   | 1 288,10  |
| 86 | M | 6114112107,2 | Plastové okno - 7/O - 1140 x 1700 mm, vrátane žalúzie                               | ks | 3,000   | 184,98   | 554,94    |
| 87 | M | 6114112108,2 | Plastové okno - 8/O - 1140 x 1400 mm  | ks | 19,000  | 160,26   | 3 044,94  |
| 88 | M | 6114112109,2 | Plastové okno - 9/O - 1140 x 1700 mm, vrátane žalúzie                               | ks | 43,000  | 184,98   | 7 954,14  |
| 89 | M | 6114112110,2 | Plastové okno -10/O - 1400 x 1400 mm, vrátane žalúzie                               | ks | 4,000   | 198,66   | 794,64    |
| 90 | M | 6114112111,2 | Plastové okno -11/O - 1150 x 2600 mm  | ks | 1,000   | 258,72   | 258,72    |
| 91 | M | 6114112112,2 | Plastové okno -12/O - 2700 x 1800 mm  | ks | 2,000   | 461,21   | 922,42    |
| 92 | M | 6114112113,2 | Plastové okno -13/O - 2670 x 2670 mm  | ks | 1,000   | 744,35   | 744,35    |
| 93 | M | 6114112114,2 | Plastové okno -14/O - 2050 x 2450 mm  | ks | 1,000   | 1 098,89 | 1 098,89  |
| 94 | M | 6114112115,2 | Plastové okno -15/O - 2970 x 2750 mm  | ks | 3,000   | 737,03   | 2 211,09  |
| 51 | M | 6114112116,1 | Plastové okno -16/O - 3000 x 2650 mm  | ks | 4,000   | 326,00   | 1 304,00  |
| 95 | M | 6114112117,2 | Plastové okno -17/O - 2930 x 3530 mm  | ks | 1,000   | 902,79   | 902,79    |
| 96 | M | 6114112118,2 | Plastové okno -18/O - 6170 x 2900 mm, vrátane žalúzie                               | ks | 5,000   | 1 716,99 | 8 584,95  |
| 97 | M | 6114112119,2 | Plastové okno -19/O - 6170 x 2900 mm, vrátane žalúzie                               | ks | 12,000  | 1 716,99 | 20 603,88 |
| 55 | K | 766641161    | Montáž dverí plastových, so zasklením, za 1 m obvodu dverí                          | m  | 23,550  | 4,45     | 104,80    |
| 98 | M | 6114123401,2 | Plastové dvere 1/D - 1100 x 1800 mm   | ks | 1,000   | 663,78   | 663,78    |
| 99 | M | 6114123402,2 | Plastové dvere 2/D - 940 x 2140   | ks | 3,000   | 624,37   | 1 873,11  |
| 58 | K | 766694142    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm               | ks | 0,000   | 4,64     | 0,00      |
| 59 | M | 6119000970,1 | Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=260mm biela                          | m  | 0,000   | 13,99    | 0,00      |
| 60 | K | 766694144    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm                | ks | 3,000   | 6,60     | 19,80     |
| 61 | M | 6119000970   | Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=200-250mm biela                      | m  | 8,330   | 15,40    | 128,28    |
| 62 | K | 766694151    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm                | ks | 12,000  | 5,25     | 63,00     |
| 63 | M | 6119000990   | Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=250-350mm biela                      | m  | 0,000   | 20,96    | 0,00      |
| 64 | K | 766694152    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm              | ks | 78,000  | 6,97     | 543,66    |
| 65 | M | 6119000990   | Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=250-350mm biela                      | m  | 62,290  | 20,96    | 1 305,60  |
| 66 | K | 766694153    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm              | ks | 1,000   | 9,31     | 9,31      |
| 67 | M | 6119000990   | Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=250-350mm biela                      | m  | 2,150   | 20,96    | 45,06     |
| 68 | K | 766694154    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky nad 2600 mm               | ks | 9,000   | 10,08    | 90,72     |
| 69 | M | 6119000990   | Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=250-350mm biela                      | m  | 42,750  | 20,96    | 896,04    |
| 70 | M | 6119001030   | Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár vo farbe biela, zlatý dub, buk | ks | 128,000 | 0,54     | 69,12     |
| 71 | K | 998766202    | Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m               | %  | 404,140 | 0,54     | 218,24    |

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 11 047,88

| PČ                               | Typ | Kód          | Popis   | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----------------------------------|-----|--------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 72                               | K   | 767113120    | Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 6 do 9 m2                         | m2 | 7,290    | 18,34        | 133,70            |
| 100                              | M   | 5534130301,2 | Dvere AL 2700 x 2670 mm - 13/AL   | ks | 1,000    | 2 487,13     | 2 487,13          |
| 74                               | K   | 767113150    | Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 16 m2                             | m2 | 34,520   | 5,65         | 195,04            |
| 101                              | M   | 5534130302,2 | Dvere AL 6280 x 2940 mm - 20/AL   | ks | 1,000    | 4 550,45     | 4 550,45          |
| 102                              | M   | 5534130303,2 | Dvere AL 5100 x 2940 mm - 21/AL   | ks | 1,000    | 3 617,04     | 3 617,04          |
| 77                               | K   | 998767201    | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m  | %  | 71,690   | 0,90         | 64,52             |
| D 784 Dokončovacie práce - maľby |     |              |   |    |          |              | 568,93            |
| 78                               | K   | 784452271    | Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrný výšky do 3, 80 m                  | m2 | 181,766  | 1,06         | 192,67            |
| 79                               | K   | 784452471    | Maľby z maliarskych zmesí, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3, 80 m | m2 | 181,766  | 2,07         | 376,26            |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zřízení energetické náročnosti budovy mateřské školy S.P. vajaniškeru,  
Michalovce

Objekt:

## 08-D2 - Vlastný objekt - Elektroinštalácia - D2

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ľubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |  |                  |
|---------------------|--|--|--|------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>36 044,86</b> |
|---------------------|--|--|--|------------------|

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| znižovaná    | 36 044,86   | 20,00%      | 7 208,97   |

---

|                   |              |                  |
|-------------------|--------------|------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>43 253,83</b> |
|-------------------|--------------|------------------|

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.Ľ. Vajanského,  
Michalovce

Objekt: **08-D2 - Vlastný objekt - Elektroinštalácia - D2**

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Ľubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**36 044,86**

| D  | M | Práce a dodávky M |   |    |           |        | 34 795,98 |
|----|---|-------------------|---|----|-----------|--------|-----------|
| 1  | M | 000951300         | kombinovaný svodič DEHNventil DV M TNC 255  | ks | 1,000     | 638,73 | 638,73    |
| 2  | M | 3410300973        | Lišta vkladacia HD - biela RAL 9003 LV 24X22 HD   | m  | 150,000   | 0,72   | 108,00    |
| 3  | M | 3410300889        | Lišta hranatá HD - biela RAL 9003 LHD 40X20 HD  | m  | 200,000   | 0,74   | 148,00    |
| 4  | M | 3450644600        | Svorka WAGO 273-112   | ks | 1 338,000 | 0,13   | 173,94    |
| 5  | M | 3580760176        | Istič LPN-10B-3   | ks | 8,000     | 14,08  | 112,64    |
| 6  | M | 3580760361        | Prúdový chránič OFI-40-4-030AC  | ks | 8,000     | 51,70  | 413,60    |
| 7  | M | 3483501061        | Svietidlo LED stropné 230 V, 20W, 2300 lm, 4000K, 80Ra, IP 65   | ks | 17,000    | 50,60  | 860,20    |
| 8  | M | 3483501077        | Svietidlo LED stropné 230 V, 34W, 4400 lm, 4000K, 80Ra, IP65  | ks | 13,000    | 70,40  | 915,20    |
| 9  | M | 3483501078        | Svietidlo LED stropné 230 V, 18W, 2400 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - (BELTR LED 1.3ft 2400/840) - resp. ekvivalent | ks | 226,000   | 46,20  | 10 441,20 |
| 10 | M | 3483501079        | Svietidlo LED stropné 230V, 36W, 4700 lm, 4000 K, 80 Ra, IP66   | ks | 14,000    | 62,70  | 877,80    |
| 11 | M | 3483501010        | Svietidlo LED stropné 230 V, 39W, 5200 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - (BELTR LED 2.4ft 5200/840) - resp. ekvivalent | ks | 176,000   | 66,00  | 11 616,00 |
| 12 | M | 3410350085        | CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN   | m  | 200,000   | 0,39   | 78,00     |
| 13 | M | 3410350930        | 1-CHKE-V 3x1,5 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN  | m  | 100,000   | 1,20   | 120,00    |
| 14 | M | 3410350097        | CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN   | m  | 230,000   | 0,61   | 140,30    |
| 15 | K | MV                | Murárske výpomoci   | %  | 3,000     | 266,00 | 798,00    |
| 16 | K | PM                | Podružný materiál   | %  | 3,000     | 240,00 | 720,00    |

| D  | 21-M | Elektromontáže |  |    |           |       | 6 634,37 |
|----|------|----------------|--|----|-----------|-------|----------|
| 17 | K    | 210120423      | Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C  | ks | 1,000     | 6,29  | 6,29     |
| 18 | K    | 210010108      | Lišta elektroinštalácia z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia                                | m  | 150,000   | 1,16  | 174,00   |
| 19 | K    | 210010109      | Lišta elektroinštalácia z PVC 40x20, uložená pevne, vkladacia                                | m  | 200,000   | 1,37  | 274,00   |
| 20 | K    | 210100001      | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm <sup>2</sup> | ks | 1 370,000 | 0,68  | 931,60   |
| 21 | K    | 210120404      | Istič vzduchový trojpólový do 63 A   | ks | 8,000     | 5,65  | 45,20    |
| 22 | K    | 210120411      | Prúdové chrániče štvorpólové 25 - 80 A   | ks | 8,000     | 5,41  | 43,28    |
| 23 | K    | 210201081      | Zapojenie svietidla IP44, stropného - nástenného LED   | ks | 446,000   | 10,50 | 4 683,00 |
| 24 | K    | 210800186      | Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x1,5   | m  | 300,000   | 0,90  | 270,00   |
| 25 | K    | 210800198      | Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 5x1,5   | m  | 230,000   | 0,90  | 207,00   |

| D  | HZS | Hodinové zúčtovacie sadzby |   |     |        |       | 1 248,88 |
|----|-----|----------------------------|---|-----|--------|-------|----------|
| 26 | K   | HZS000211                  | Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín                      | hod | 8,000  | 10,79 | 86,32    |
| 27 | K   | HZS000212                  | Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín                       | hod | 2,000  | 12,60 | 25,20    |
| 28 | K   | HZS000213                  | Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín                  | hod | 2,000  | 14,52 | 29,04    |
| 29 | K   | HZS000214                  | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín | hod | 24,000 | 16,18 | 388,32   |
| 30 | K   | HZS000218                  | Demontážne práce  | hod | 48,000 | 15,00 | 720,00   |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.P. Vajariškero,  
Michalovce

Objekt:

**09-D2 - Vlastný objekt - Bleskozvod - D2**

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ľubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |                  |
|---------------------|--|--|------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  | <b>13 392,52</b> |
|---------------------|--|--|------------------|

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| DPH znížená  | 13 392,52   | 20,00%      | 2 678,50   |

---

|                   |              |                  |
|-------------------|--------------|------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>16 071,02</b> |
|-------------------|--------------|------------------|

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.Ľ. Vajanského,  
Michalovce

Objekt: **09-D2 - Vlastný objekt - Bleskozvod - D2**

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Ľubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**13 392,52**

| D | HSV | Práce a dodávky HSV                 |  |    |        |        | 770,92 |
|---|-----|-------------------------------------|--|----|--------|--------|--------|
| 1 | M   | 5893230500                          | Betón STN EN 206-1-C 12/15-XC2 (SK)-Cl 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského  | m3 | 0,000  | 108,90 | 0,00   |
| D | 2   | Zakladanie                          |  |    |        |        | 0,00   |
| 2 | K   | 273313511                           | Betón základových dosiek, prostý tr.C 10/12,5  | m3 | 0,000  | 65,00  | 0,00   |
| D | 9   | Ostatné konštrukcie a práce-búranie |  |    |        |        | 770,92 |
| 3 | K   | 919735122                           | Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm   | m  | 86,400 | 5,40   | 466,56 |
| 4 | K   | 965042131                           | Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t | m3 | 3,024  | 90,38  | 273,31 |
| 5 | K   | 974031122                           | Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm, - 0,00400 t                  | m  | 23,000 | 1,35   | 31,05  |

| D  | M | Práce a dodávky M |   |    |         |       | 11 285,82 |
|----|---|-------------------|---|----|---------|-------|-----------|
| 6  | M | 000476010         | měřicí krabice, plast/ nerezový kryt  | ks | 15,000  | 31,02 | 465,30    |
| 7  | M | 000840118         | drát AlMgSi DEHNALU měkký s izolací Rd 8/11, balení 100-115 m                                       | m  | 110,000 | 2,92  | 321,20    |
| 8  | M | 3544223850        | Územňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm                                  | kg | 259,700 | 1,21  | 314,24    |
| 9  | M | 000800110         | drát FeZn s izolací Rd 10/13  | m  | 60,000  | 4,51  | 270,60    |
| 10 | M | 000800010         | drát FeZn Rd 10   | m  | 40,000  | 4,51  | 180,40    |
| 11 | M | 3410300258        | Krabica odbočná krabica + veko šedá KO 125 E KA   | ks | 1,000   | 9,90  | 9,90      |
| 12 | M | 3410301603        | Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2   | ks | 1,000   | 6,27  | 6,27      |
| 13 | M | 000480004         | označovaci štítek Al pro Rd 16 mm   | ks | 15,000  | 1,76  | 26,40     |
| 14 | M | 000253050         | podpěra vedení na plochou střechu FB2 beton/plast, 1kg/1 úchyt Rd 8 volný                           | ks | 190,000 | 1,21  | 229,90    |
| 15 | M | 000297110         | podpěra vedení DEHNSnap s nalepovací deskou plast šedý h 36 mm Rd 8                                 | ks | 350,000 | 3,29  | 1 151,50  |
| 16 | M | 000286819         | podpěra vedení na zdi s vrutem 5x35 mm, hmoždinkou a krytkou, nerez, Rd 8-10/FI 30                  | ks | 170,000 | 4,03  | 685,10    |
| 17 | M | 000103250         | jímací tyč AlMgSi D 16/10 mm L 3500 mm  | ks | 1,000   | 20,79 | 20,79     |
| 18 | M | 000102010         | betonový podstavec s klínem D 337 mm/17 kg  | ks | 16,000  | 9,79  | 156,64    |
| 19 | M | 000102050         | plastová podložka pod podstavec D 370 mm  | ks | 16,000  | 3,29  | 52,64     |
| 20 | M | 000103420         | jímací tyč trubková AlMgSi D 16/10 mm L 2000 mm   | ks | 1,000   | 9,35  | 9,35      |
| 21 | M | 000104100         | jímací tyč D 16 mm AlMgSi L 1000 mm   | ks | 12,000  | 15,95 | 191,40    |
| 22 | M | 000365010         | svorka připojovací/podpěra vedení na falc/konstrukce Al, s dvojitou příchytkou, rozsah 0,7-8 mm, Rd | ks | 2,000   | 2,19  | 4,38      |
| 23 | M | 000392050         | svorka MV FeZn Rd 8-10/Rd 16, šroub 6hran, p. podložka, závit                                       | ks | 14,000  | 1,60  | 22,40     |
| 24 | M | 000310008         | svorka EST FeZn, Rd 8   | ks | 50,000  | 2,46  | 123,00    |
| 25 | M | 000390059         | svorka MV nerez Rd 8-10, šroub 6hran, závit   | ks | 10,000  | 3,03  | 30,30     |
| 26 | M | 000318033         | svorka křížová 60x60 mm bez destičky, FeZn, FI 30/FI 30   | ks | 20,000  | 2,86  | 57,20     |
| 27 | M | 000318252         | svorka křížová 60x60 mm bez destičky, FeZn, Rd 8-10/Rd 16/FI 30                                     | ks | 16,000  | 3,19  | 51,04     |
| 28 | M | 000840018         | drát AlMgSi DEHNALU Rd 8 měkký, balení 148 m  | m  | 600,000 | 2,04  | 1 224,00  |
| 29 | M | 200350147         | 1-YY 1x25 Kábel pre pevné uloženie, medený STN  | m  | 20,000  | 1,98  | 39,60     |
| 30 | K | PM                | Podružný materiál   | %  | 3,000   | 58,00 | 174,00    |
| 31 | K | PPV               | Podiel pridružených výkonov   | %  | 6,000   | 58,00 | 348,00    |

D 21-M Elektromontáže

**4 009,94**

| PČ | Typ | Kód       | Popis  | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 33 | K   | 210010313 | Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová    | ks | 15,000   | 2,99         | 44,85             |
| 34 | K   | 210220020 | Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov        | m  | 280,000  | 1,09         | 305,20            |
| 35 | K   | 210220021 | Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm | m  | 100,000  | 1,09         | 109,00            |
| 36 | K   | 210220031 | Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E           | ks | 1,000    | 19,06        | 19,06             |
| 37 | K   | 210220050 | Označenie svodov číselnými štítkami                            | ks | 15,000   | 2,37         | 35,55             |
| 38 | K   | 210220101 | Podpery vedenia FeZn na plochú strechu PV21                    | ks | 540,000  | 0,73         | 394,20            |
| 39 | K   | 210220105 | Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV01-03                | ks | 170,000  | 1,45         | 246,50            |
| 40 | K   | 210220204 | Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30        | ks | 1,000    | 6,06         | 6,06              |
| 42 | K   | 210220240 | Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ                              | ks | 14,000   | 2,42         | 33,88             |
| 41 | K   | 210220243 | Svorka FeZn spojovacia SS                                      | ks | 60,000   | 1,70         | 102,00            |
| 43 | K   | 210220246 | Svorka FeZn na odkvapový žľab SO                               | ks | 4,000    | 2,42         | 9,68              |
| 44 | K   | 210220247 | Svorka FeZn skúšobná SZ  | ks | 8,000    | 2,42         | 19,36             |
| 45 | K   | 210220252 | Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02                     | ks | 20,000   | 2,42         | 48,40             |
| 46 | K   | 210220253 | Svorka FeZn uzemňovacia SR03                                   | ks | 16,000   | 2,42         | 38,72             |
| 47 | K   | 210220800 | Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10                   | m  | 600,000  | 1,06         | 636,00            |
| 32 | K   | 210220803 | Skrytý svod pri zatepľovacom systéme AlMgSi O 8                | m  | 110,000  | 16,98        | 1 867,80          |
| 48 | K   | 210220830 | Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi do muriva JZ10-15             | ks | 13,000   | 6,06         | 78,78             |
| 49 | K   | 210220855 | Svorka zliatina AlMgSi pripojovacia SP                         | ks | 2,000    | 1,45         | 2,90              |
| 50 | K   | 210810141 | Vodič medený silový uložený voľne 1-YY 0,6/1 kV 1x25           | m  | 20,000   | 0,60         | 12,00             |

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 1 110,33

|    |   |           |   |    |         |      |        |
|----|---|-----------|---|----|---------|------|--------|
| 51 | K | 460200153 | Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 3                             | m  | 180,000 | 4,08 | 734,40 |
| 52 | K | 460560153 | Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3    | m  | 180,000 | 1,56 | 280,80 |
| 53 | K | 460620013 | Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm ododor.hladiny | m2 | 63,000  | 1,51 | 95,13  |

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 335,78

|    |   |           |   |     |        |       |        |
|----|---|-----------|---|-----|--------|-------|--------|
| 54 | K | HZS000211 | Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín                      | hod | 6,000  | 10,79 | 64,74  |
| 55 | K | HZS000212 | Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín                       | hod | 6,000  | 12,60 | 75,60  |
| 56 | K | HZS000213 | Stavebno montážne práce náročne ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín                  | hod | 6,000  | 14,52 | 87,12  |
| 57 | K | HZS000214 | Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín | hod | 24,000 | 16,18 | 388,32 |
| 58 | K | HZS000218 | Demontážne práce  | hod | 48,000 | 15,00 | 720,00 |



# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 1807

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.2.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ľubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |  |                  |
|---------------------|--|--|--|------------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>24 996,94</b> |
|---------------------|--|--|--|------------------|

|              |             |             |  |            |
|--------------|-------------|-------------|--|------------|
| DPH základná | Sadzba dane | Základ dane |  | Výška dane |
|              | 20,00%      | 0,00        |  | 0,00       |
| znižená      | 20,00%      | 24 996,94   |  | 4 999,39   |

|                   |          |            |  |                  |
|-------------------|----------|------------|--|------------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v</b> | <b>EUR</b> |  | <b>29 996,33</b> |
|-------------------|----------|------------|--|------------------|

---

Projektant \_\_\_\_\_ Spracovateľ \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

---

Objednávateľ \_\_\_\_\_ Zhotoviteľ \_\_\_\_\_

Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_ Dátum a podpis: \_\_\_\_\_ Pečiatka \_\_\_\_\_

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1807

**Stavba:** Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.H. Vajanského, Michalovce

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Ľubomír Birnstein

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

## Náklady z rozpočtov

**24 996,94**

**29 996,33**

### Naviac práce

#### Naviac práce

24 996,94

29 996,33

02naviac

ZL02 - Doplnenie rozvodov vetrania s rekuperáciou tepla

2 479,84

2 975,81

03naviac

Vlastný objekt - Výmena okien a dverí - ZL03 - naviac práce

6 383,23

7 659,88

04naviac

ZL04 - Naviac práce zateplenie fasády

2 643,19

3 171,83

06naviac

ZL06 - Vysprávkky po prierozoch VZT, UK, ELI

8 282,87

9 939,44

08naviac

Vlastný objekt - Bleskozvod - ZL08 - naviac práce

2 029,00

2 434,80

11naviac

ZL11 - Naviac práce - obklady, potery, sokel, vonkajšie osvetlenie

3 178,81

3 814,57

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.P. vajaniškého,  
Michalovce  
Objekt:  
Naviacpráce - Naviac práce  
Časť:

## 02naviac - ZL02 - Doplnenie rozvodov vetrania s rekuperáciou tepla

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ľubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |  |                 |
|---------------------|--|--|--|-----------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>2 479,84</b> |
|---------------------|--|--|--|-----------------|

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| DPH znížená  | 2 479,84    | 20,00%      | 495,97     |

---

|                   |              |                 |
|-------------------|--------------|-----------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>2 975,81</b> |
|-------------------|--------------|-----------------|

---

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.P. vajariskeriu,  
Michalovce

Objekt: Naviacpráce - Naviac práce

Časť: 02naviac - ZL02 - Doplnenie rozvodov vetrania s rekuperáciou tepla

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Lubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**2 479,84**

D PSV Práce a dodávky PSV 2 479,84

D 769 Montáž vzduchotechnických zariadení 2 479,84

|    |   |                 |  |    |        |       |        |
|----|---|-----------------|--|----|--------|-------|--------|
| 1  | K | 769021006       | Montáž spiro potrubia DN 160-180                                 | m  | 58,000 | 1,70  | 98,60  |
| 2  | M | 4290035029      | Spiro potrubie L=1000 mm DN 160                                  | m  | 58,000 | 3,32  | 192,56 |
| 3  | K | 769021009       | Montáž spiro potrubia DN 200-225                                 | m  | 73,000 | 1,79  | 130,67 |
| 4  | M | 4290035031      | Spiro potrubie L=1000 mm DN 200                                  | m  | 73,000 | 4,41  | 321,93 |
| 5  | K | 769021322       | Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250                   | ks | 16,000 | 2,67  | 42,72  |
| 6  | M | 4290035131      | Koleno KS 90° DN 200   | ks | 16,000 | 7,37  | 117,92 |
| 7  | K | 769021382       | Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200        | ks | 40,000 | 3,80  | 152,00 |
| 8  | M | 429850018100    | Prechod symetrický DN 160 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL | ks | 16,000 | 4,20  | 67,20  |
| 9  | M | 429850018300    | Prechod symetrický DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL | ks | 24,000 | 4,76  | 114,24 |
| 10 | M | 4290035134      | Tesniaci materiál - ALU páska                                    | ks | 4,000  | 5,90  | 23,60  |
| 11 | K | 769025273       | Montáž spätnej klapky do kruhového potrubia priemeru 160-200 mm  | ks | 16,000 | 7,05  | 112,80 |
| 12 | M | 42900351355     | Klapka spätná tesná RSKT 200                                     | ks | 16,000 | 23,36 | 373,76 |
| 13 | K | 769031192       | Montáž výustky na kruhové potrubie prierezu 0.012-0.030 m2       | ks | 32,000 | 2,05  | 65,60  |
| 14 | M | KV-K1 300x75 R1 | KVK1-H-1.0 300x75 výustka komfortná                              | ks | 32,000 | 20,82 | 666,24 |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zřízení energetické náročnosti budovy mateřské školy S.P. vajaniškého,  
Michalovce  
Objekt:  
Naviacpráce - Naviac práce  
Časť:

## 03naviac - Vlastný objekt - Výmena okien a dverí - ZL03 - naviac práce

|               |                   |         |              |
|---------------|-------------------|---------|--------------|
| JKSO:         |                   | KS:     |              |
| Miesto:       | Michalovce        | Dátum:  | 14.02.2019   |
| Objednávateľ: |                   | IČO:    | 00325490     |
|               | Mesto Michalovce  | IČ DPH: |              |
| Zhotoviteľ:   |                   | IČO:    | 44886021     |
|               | DAG SLOVAKIA a.s. | IČ DPH: | SK2022857749 |
| Projektant:   |                   | IČO:    |              |
|               |                   | IČ DPH: |              |
| Spracovateľ:  |                   | IČO:    |              |
|               | Ľubomír Birnstein | IČ DPH: |              |
| Poznámka:     |                   |         |              |

|                     |             |              |            |                 |
|---------------------|-------------|--------------|------------|-----------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |             |              |            | <b>6 383,23</b> |
|                     | Základ dane | Sadzba dane  | Výška dane |                 |
| DPH základná        | 0,00        | 20,00%       | 0,00       |                 |
| znižovaná           | 6 383,23    | 20,00%       | 1 276,65   |                 |
| <b>Cena s DPH</b>   |             | <b>v EUR</b> |            | <b>7 659,88</b> |

---

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| <b>Projektant</b> | <b>Spracovateľ</b> |
|-------------------|--------------------|

---

|                 |          |                 |          |
|-----------------|----------|-----------------|----------|
| Dátum a podpis: | Pečiatka | Dátum a podpis: | Pečiatka |
|-----------------|----------|-----------------|----------|

---

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Objednávateľ</b> | <b>Zhotoviteľ</b> |
|---------------------|-------------------|

---

|                 |          |                 |          |
|-----------------|----------|-----------------|----------|
| Dátum a podpis: | Pečiatka | Dátum a podpis: | Pečiatka |
|-----------------|----------|-----------------|----------|

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.P. vajaniškého,  
Michalovce

Objekt: Naviacpráce - Naviac práce

Časť: 03naviac - Vlastný objekt - Výmena okien a dverí - ZL03 - naviac práce

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Lubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**6 383,23**

D PSV Práce a dodávky PSV 6 383,23

D 766 Konštrukcie stolárske 6 285,06

|    |   |              |  |    |         |          |          |
|----|---|--------------|--|----|---------|----------|----------|
| 35 | K | 766621081    | Montáž okna plastového, za 1 bm montáže                                | m  | 32,420  | 4,91     | 159,18   |
| 55 | K | 766641161    | Montáž dverí plastových, so zasklením, za 1 m obvodu dverí             | m  | 0,730   | 4,45     | 3,25     |
| 3  | M | 6114123403,2 | Plastové dvere 3/D, 4/D - 930 x 2120                                   | ks | 2,000   | 1 461,07 | 2 922,14 |
| 78 | K | 766694151    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky do 1000 mm   | ks | 1,000   | 5,25     | 5,25     |
| 79 | K | 766694152    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm | ks | 17,000  | 6,97     | 118,49   |
| 80 | K | 766694154    | Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky nad 2600 mm  | ks | 8,000   | 10,08    | 80,64    |
| 81 | M | 611560000600 | Vnútorne parapetné dosky plastové komôrkové, B=400 - 500 mm biela      | m  | 118,580 | 23,89    | 2 832,88 |
| 71 | K | 998766202    | Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m  | %  | 302,285 | 0,54     | 163,23   |

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 98,17

|    |   |           |   |                |        |       |       |
|----|---|-----------|---|----------------|--------|-------|-------|
| 72 | K | 767113120 | Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 6 do 9 m <sup>2</sup> | m <sup>2</sup> | 3,450  | 18,34 | 63,27 |
| 77 | K | 998767201 | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m                            | %              | 38,776 | 0,90  | 34,90 |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.P. vajaništerio,  
Michalovce  
Objekt:  
Naviacpráce - Naviac práce  
Časť:

## 04naviac - ZL04 - Naviac práce zateplenie fasády

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ľubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |  |                 |
|---------------------|--|--|--|-----------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>2 643,19</b> |
|---------------------|--|--|--|-----------------|

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| DPH znížená  | 2 643,19    | 20,00%      | 528,64     |

---

|                   |              |                 |
|-------------------|--------------|-----------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>3 171,83</b> |
|-------------------|--------------|-----------------|

---

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy Materskej školy S.P. vajanisko, Michalovce  
 Objekt: Naviacpráce - Naviac práce  
 Časť: 04naviac - ZL04 - Naviac práce zateplenie fasády

Miesto: Michalovce Dátum: 14.02.2019  
 Objednávateľ: Mesto Michalovce Projektant:  
 Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s. Spracovateľ: Ľubomír Birnstein

| PČ                        | Typ | Kód          | Popis   | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---------------------------|-----|--------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| <b>Náklady z rozpočtu</b> |     |              |   |    |          |              | <b>2 643,19</b>   |
| D                         | HSV |              | Práce a dodávky HSV   |    |          |              | 597,27            |
| D                         | 3   |              | Zvislé a kompletne konštrukcie  |    |          |              | 173,91            |
| 1                         | K   | 340239239    | Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 tvárnicami YTONG (375x399x249)                   | m2 | 2,750    | 63,24        | 173,91            |
| D                         | 6   |              | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie  |    |          |              | 403,61            |
| 2                         | K   | 612465114    | Príprava vnútorného podkladu stien, Regulátor nasiakavosti                                | m2 | 2,750    | 0,45         | 1,24              |
| 3                         | K   | 612465135    | Vnútorná omietka stien, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, hr. 10 mm    | m2 | 2,750    | 5,51         | 15,15             |
| 4                         | K   | 612465219    | Vnútorná omietka stien štuková, ručné miešanie a nanášanie, hr. 3 mm                      | m2 | 2,750    | 4,04         | 11,11             |
| 5                         | K   | 622463027    | Príprava vonkajšieho podkladu stien, spevňovač omietok                                    | m2 | 2,750    | 4,35         | 11,96             |
| 6                         | K   | 622464142    | Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová roztieraná jemnozrná                     | m2 | 2,750    | 11,96        | 32,89             |
| 7                         | K   | 625252310,1  | Kontaktný zatepľovací systém hr. 150 mm (kamenná vlna), skrutkovacie kotvy                | m2 | 2,750    | 47,95        | 131,86            |
| 8                         | K   | 632451053    | Poter pieskocementový hr. nad 20 do 30 mm (krycí nášľapný)                                | m2 | 39,960   | 4,99         | 199,40            |
| D                         | 99  |              | Presun hmôt HSV   |    |          |              | 19,75             |
| 9                         | K   | 999281111    | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m         | t  | 1,863    | 10,60        | 19,75             |
| D                         | PSV |              | Práce a dodávky PSV   |    |          |              | 2 045,92          |
| D                         | 711 |              | Izolácie proti vode a vlhkosti  |    |          |              | 330,16            |
| 10                        | K   | 711111001    | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena        | m2 | 39,960   | 0,27         | 10,79             |
| 11                        | M   | 1116315000   | Lak asfaltový ALP-PENETRAL v sudoch   | t  | 0,012    | 1 340,29     | 16,08             |
| 12                        | K   | 711141559    | Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením       | m2 | 39,960   | 3,11         | 124,28            |
| 13                        | M   | 6283221000   | Asfaltovaný pás pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov V 60 S 35                      | m2 | 45,954   | 3,71         | 170,49            |
| 14                        | K   | 998711202    | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m                       | %  | 3,216    | 2,65         | 8,52              |
| D                         | 713 |              | Izolácie tepelné  |    |          |              | 547,72            |
| 15                        | K   | 713120010    | Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou  | m2 | 39,960   | 0,33         | 13,19             |
| 16                        | M   | 2837577008   | Krycia PE fólia 0,12 mm, šírka 2 m  | m2 | 45,954   | 0,61         | 28,03             |
| 17                        | K   | 713122111    | Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve              | m2 | 39,960   | 0,45         | 17,98             |
| 18                        | M   | 2837650030   | Polystyrén - XPS hrúbka 50mm  | m2 | 40,759   | 11,80        | 480,96            |
| 19                        | K   | 998713202    | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m                        | %  | 5,402    | 1,40         | 7,56              |
| D                         | 771 |              | Podlahy z dlaždíc   |    |          |              | 1 079,29          |
| 20                        | K   | 771415004    | Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm                                   | m  | 15,030   | 1,63         | 24,50             |
| 21                        | M   | 5978650821,1 | Sokel, rozmer 298x80x8 mm   | ks | 51,102   | 3,71         | 189,59            |
| 22                        | K   | 771541215    | Montáž podláh z obkladačiek kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm | m2 | 39,960   | 13,61        | 543,86            |
| 23                        | M   | 59764571001  | Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1                                 | m2 | 40,759   | 6,89         | 280,83            |
| 24                        | K   | 998771202    | Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m                         | %  | 10,388   | 3,90         | 40,51             |



| PČ    | Typ | Kód          | Popis   | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------|-----|--------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| D 767 |     |              | Konštrukcie doplnkové kovové  |    |          |              | 88,75             |
| 25    | K   | 767585112    | Montáž doplnkov, vzduchotechnická mriežka   | ks | 4,000    | 4,91         | 19,64             |
| 26    | M   | 429720218000 | Mriežka hliníková so skrutkami a štvorcovými otvormi NOVA-E-1, rozmery šxv 400x200 mm | ks | 4,000    | 17,08        | 68,32             |
| 27    | K   | 998767201    | Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m        | %  | 0,880    | 0,90         | 0,79              |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.P. vajaniškero,  
Michalovce  
Objekt:  
Naviacpráce - Naviac práce  
Časť:

**06naviac - ZL06 - Vysprávký po prierezoch VZT, UK, ELI**

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Lubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |  |                 |
|---------------------|--|--|--|-----------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>8 282,87</b> |
|---------------------|--|--|--|-----------------|

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| DPH znížená  | 8 282,87    | 20,00%      | 1 656,57   |

---

|                   |              |                 |
|-------------------|--------------|-----------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>9 939,44</b> |
|-------------------|--------------|-----------------|

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.Ľ. Vajanského,  
Michalovce

Objekt: Naviacpráce - Naviac práce

Časť: 06naviac - ZL06 - Vysprávký po prierezoch VZT, UK, ELI

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Ľubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**8 282,87**

|    |     |              |   |    |         |       |          |
|----|-----|--------------|---|----|---------|-------|----------|
| D  | HSV |              | Práce a dodávky HSV   |    |         |       | 7 217,54 |
| D  | 6   |              | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie  |    |         |       | 5 392,89 |
| 1  | K   | 610991111    | Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií                          | m2 | 260,789 | 1,38  | 359,89   |
| 2  | K   | 611401111    | Omietka jednotlivých malých plôch na stropoch akoukoľvek maltou s plochou jednotlivo do 0,09 m2 | ks | 203,000 | 2,31  | 468,93   |
| 3  | K   | 611401211    | Omietka jednotlivých malých plôch na stropoch s plochou jednotlivo nad 0,09 do 0,25 m2          | ks | 329,000 | 4,57  | 1 503,53 |
| 4  | K   | 611403399    | Hrubá výplň rýh v stropoch akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy                             | m2 | 100,520 | 10,67 | 1 072,55 |
| 5  | K   | 611466028    | Príprava vnútorného podkladu stropov, emulzia na zvýšenie priľnavosti                           | m2 | 100,520 | 1,08  | 108,56   |
| 6  | K   | 612401191    | Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou do 0,09 m2                 | ks | 316,000 | 3,08  | 973,28   |
| 7  | K   | 612401291    | Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0,09 do 0,25 m2        | ks | 108,000 | 3,76  | 406,08   |
| 8  | K   | 612403399    | Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky rýhy                             | m2 | 55,440  | 8,57  | 475,12   |
| 9  | K   | 612465114    | Príprava vnútorného podkladu stien, Regulátor nasiakavosti                                      | m2 | 55,440  | 0,45  | 24,95    |
| D  | 9   |              | Ostatné konštrukcie a práce-búranie   |    |         |       | 1 631,96 |
| 10 | K   | 941955001    | Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m                            | m2 | 280,000 | 1,86  | 520,80   |
| 11 | K   | 952901111    | Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m  | m2 | 260,789 | 3,70  | 964,92   |
| 12 | K   | 953941611    | Osadenie konzoly v murive tehlovom  | ks | 8,000   | 6,22  | 49,76    |
| 13 | M   | 311740009700 | Konzola montážna, dĺžky 400 mm  | ks | 8,000   | 11,95 | 95,60    |
| 14 | K   | 979011111    | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím       | t  | 0,025   | 3,29  | 0,08     |
| 15 | K   | 979081111    | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km   | t  | 0,025   | 7,74  | 0,19     |
| 16 | K   | 979081121    | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km                                   | t  | 0,300   | 0,32  | 0,10     |
| 17 | K   | 979082111    | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m                                     | t  | 0,025   | 3,32  | 0,08     |
| 18 | K   | 979082121    | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m                      | t  | 0,150   | 0,37  | 0,06     |
| 19 | K   | 979089012    | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné                               | t  | 0,025   | 14,84 | 0,37     |
| D  | 99  |              | Presun hmôt HSV   |    |         |       | 192,69   |
| 20 | K   | 999281111    | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m               | t  | 18,178  | 10,60 | 192,69   |
| D  | PSV |              | Práce a dodávky PSV   |    |         |       | 300,08   |
| D  | 723 |              | Zdravotechnika - vnútorný plynovod  |    |         |       | 219,68   |
| 21 | K   | 723120203    | Potrúbie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost 11 353.0 DN 20      | m  | 10,000  | 10,18 | 101,80   |
| 22 | K   | 723150341    | Potrúbie z oceľových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 32/20    | ks | 1,000   | 14,18 | 14,18    |
| 23 | K   | 723150801    | Demontáž potrubia zvarovaného z oceľových rúrok hladkých do DN 32, -0,00254t                    | m  | 10,000  | 1,59  | 15,90    |
| 24 | K   | 723190901    | Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách     | ks | 2,000   | 1,07  | 2,14     |
| 25 | K   | 723190907    | Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia                                 | m  | 10,000  | 0,93  | 9,30     |
| 26 | K   | 723190909    | Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia                      | ks | 1,000   | 8,13  | 8,13     |

| PČ   | Typ | Kód          | Popis   | MJ  | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--|-----|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 27   | K   | 723190913    | Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 20  | ks  | 1,000    | 6,41         | 6,41              |
| 28   | K   | 723290822    | Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný plynovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 12 m                     | t   | 1,000    | 59,75        | 59,75             |
| 29   | K   | 998723202    | Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m   | %   | 2,176    | 0,95         | 2,07              |
| D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení |     |              |   |     |          |              | 29,96             |
| 30   | K   | 769021553    | Montáž kruhovej striešky priemeru 250-315 mm  | ks  | 1,000    | 4,23         | 4,23              |
| 31   | M   | 429720029800 | Strieška kruhová s nástavcom KS-2, priemer 250 mm   | ks  | 1,000    | 16,90        | 16,90             |
| 32   | K   | 769021592    | Montáž pružnej spojky so sponou priemeru 225-315 mm   | ks  | 1,000    | 3,07         | 3,07              |
| 33   | M   | 429850039200 | Spojka pružna so sponou KAA 250, ELEKTRODESIGN  | ks  | 1,000    | 5,23         | 5,23              |
| 34   | K   | 998769203    | Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m                              | %   | 0,294    | 1,80         | 0,53              |
| D 783 Nátery                               |     |              |   |     |          |              | 50,44             |
| 35   | K   | 783424341    | Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm | m   | 10,000   | 2,55         | 25,50             |
| 36   | K   | 783903811    | Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami   | m2  | 0,628    | 2,16         | 1,36              |
| 37   | K   | 783992000    | Nátery ostatné bezpečnostnými farbami   | m2  | 0,628    | 37,55        | 23,58             |
| D M Práce a dodávky M                      |     |              |   |     |          |              | 765,25            |
| D 21-M Elektromontáže                      |     |              |   |     |          |              | 765,25            |
| 38   | K   | 210010108    | Lišta elektroinštalačná z PVC 24x22, uložená pevne, vkladacia   | m   | 16,000   | 1,16         | 18,56             |
| 39   | M   | 3410300973   | Lišta vkladacia HD - biela RAL 9003 LV 24X22 HD   | m   | 16,000   | 0,72         | 11,52             |
| 40   | K   | 210010311    | Krabica odbočná s viečkom kruhová , bez zapojenia   | ks  | 14,000   | 2,33         | 32,62             |
| 41   | M   | 345410002500 | Krabica univerzálna z PVC s viečkom pod omietku KU 68-1902,Dxh 73x42 mm, KOPOS  | ks  | 14,000   | 0,36         | 5,04              |
| 42   | K   | 210100001.1  | Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2  | ks  | 100,000  | 0,68         | 68,00             |
| 43   | M   | 3450644600   | Svorka WAGO 273-112   | ks  | 100,000  | 0,13         | 13,00             |
| 44   | K   | 210800107    | Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5   | m   | 20,000   | 0,22         | 4,40              |
| 45   | M   | 341110000700 | Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2   | m   | 20,000   | 0,40         | 8,00              |
| 46   | K   | 210800108    | Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x2,5   | m   | 30,000   | 0,26         | 7,80              |
| 47   | M   | 341110000800 | Kábel medený CYKY 3x2,5 mm2   | m   | 30,000   | 0,63         | 18,90             |
| 48   | K   | 220280411    | Kábel 5 x 2 x 0,5 mm uložený do káblovej truhličky  | m   | 160,000  | 1,56         | 249,60            |
| 51   | K   | HZS000212    | Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín         | hod | 12,000   | 12,60        | 151,20            |
| 49   | K   | MV           | Murárske výpomoci   | %   | 3,000    | 53,22        | 159,66            |
| 50   | K   | PM           | Podružný materiál   | %   | 3,000    | 5,65         | 16,95             |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.Ľ. Vajanského,  
Michalovce  
Objekt:  
Naviacpráce - Naviac práce  
Časť:

**08naviac - Vlastný objekt - Bleskozvod - ZL08 - naviac práce**

JKSO:  
Miesto: Michalovce

KS:  
Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:  
Mesto Michalovce

IČO: 00325490  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
DAG SLOVAKIA a.s.

IČO: 44886021  
IČ DPH: SK2022857749

Projektant:

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:  
Ľubomír Birnstein

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

|                     |  |  |  |                 |
|---------------------|--|--|--|-----------------|
| <b>Cena bez DPH</b> |  |  |  | <b>2 029,00</b> |
|---------------------|--|--|--|-----------------|

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| znižovaná    | 2 029,00    | 20,00%      | 405,80     |

---

|                   |              |                 |
|-------------------|--------------|-----------------|
| <b>Cena s DPH</b> | <b>v EUR</b> | <b>2 434,80</b> |
|-------------------|--------------|-----------------|

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.P. vajaništerno,  
Michalovce

Objekt: Naviacpráce - Naviac práce

Časť: **08naviac - Vlastný objekt - Bleskozvod - ZL08 - naviac práce**

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Lubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**2 029,00**

| D  | M    | Práce a dodávky M |   |    |         |       | 2 029,00 |
|----|------|-------------------|---|----|---------|-------|----------|
| 7  | M    | 000840118         | drát AlMgSi DEHNALU mäkký s izoláci Rd 8/11, balení 100-115 m | m  | 70,000  | 2,92  | 204,40   |
| 16 | M    | 354410052600      | Podpera vedenia AlMgSi PV                                     | ks | 210,000 | 1,89  | 396,90   |
| 3  | K    | PM                | Podružný materiál   | %  | 3,000   | 58,00 | 174,00   |
| D  | 21-M | Elektromontáže    |   |    |         |       | 1 253,70 |
| 39 | K    | 210220105         | Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01h a PV01-03               | ks | 210,000 | 1,45  | 304,50   |
| 32 | K    | 210220803         | Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi drôt zvodový      | m  | 70,000  | 13,56 | 949,20   |

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zřízení energetické náročnosti budovy mateřské školy S.P. vajariskeriu,  
Michalovce

Objekt:

Naviacpráce - Naviac práce

Časť:

**11naviac - ZL11 - Naviac práce - obklady, potery, sokel, vonkajšie  
osvetlenie**

JKSO:

Miesto: Michalovce

KS:

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

IČO:

00325490

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

DAG SLOVAKIA a.s.

IČO:

44886021

IČ DPH:

SK2022857749

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Lubomír Birnstein

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 178,81**

|              | Základ dane | Sadzba dane | Výška dane |
|--------------|-------------|-------------|------------|
| DPH základná | 0,00        | 20,00%      | 0,00       |
| DPH znížená  | 3 178,81    | 20,00%      | 635,76     |

**Cena s DPH**

**v EUR**

**3 814,57**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# ROZPOČET

Stavba: Zníženie energetickej náročnosti budovy materskej školy S.Ľ. Vajanského,  
Michalovce

Objekt: Naviacpráce - Naviac práce

Časť: 11naviac - ZL11 - Naviac práce - obklady, potery, sokel, vonkajšie

Miesto: Michalovce

Dátum: 14.02.2019

Objednávateľ: Mesto Michalovce

Projektant:

Zhotoviteľ: DAG SLOVAKIA a.s.

Spracovateľ:

Ľubomír Birnstein

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

## Náklady z rozpočtu

**3 178,81**

|    |     |              |   |    |        |        |          |
|----|-----|--------------|---|----|--------|--------|----------|
| D  | HSV |              | Práce a dodávky HSV   |    |        |        | 1 131,75 |
| D  | 1   |              | Zemné práce   |    |        |        | 66,32    |
| 1  | K   | 132211101    | Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím   | m3 | 0,720  | 64,46  | 46,41    |
| 2  | K   | 132211119    | Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3                               | m3 | 0,720  | 12,89  | 9,28     |
| 3  | K   | 175101202    | Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny                                      | m3 | 0,360  | 29,52  | 10,63    |
| D  | 3   |              | Zvislé a kompletne konštrukcie  |    |        |        | 40,78    |
| 4  | K   | 311311915    | Betón nadzákladových múrov prostý tr. C 20/25   | m3 | 0,405  | 100,68 | 40,78    |
| D  | 4   |              | Vodorovné konštrukcie   |    |        |        | 28,62    |
| 5  | K   | 417391151    | Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom                | m2 | 1,800  | 2,92   | 5,26     |
| 6  | M   | 2837650030   | Polystyrén - XPS hrúbka 50mm  | m2 | 1,980  | 11,80  | 23,36    |
| D  | 6   |              | Úpravy povrchov, podlahy, osadenie  |    |        |        | 720,22   |
| 7  | K   | 622460244    | Vonkajšia omietka stien vápennocementová jadrová (hrubá), hr. 25 mm   | m2 | 25,000 | 14,05  | 351,25   |
| 8  | K   | 622466111    | Príprava vonkajšieho podkladu stien BAUMIT, cementový Prednástre (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie   | m2 | 25,000 | 7,09   | 177,25   |
| 9  | K   | 622466116    | Príprava vonkajšieho podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)                             | m2 | 25,000 | 2,12   | 53,00    |
| 10 | K   | 631312141    | Doplnenie existujúcich mazaní prostým betónom (s dodaním hmôt) bez poteru rýh v mazaninách                    | m3 | 0,725  | 135,73 | 98,40    |
| 11 | K   | 632451431    | Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivo (s dodaním hmôt) do 4 m2 a hr. do 30 mm                     | m2 | 4,500  | 8,96   | 40,32    |
| D  | 9   |              | Ostatné konštrukcie a práce-búranie   |    |        |        | 229,48   |
| 12 | K   | 978059511    | Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky do 2 m2, - 0,06800t | m2 | 17,897 | 6,76   | 120,98   |
| 13 | K   | 978059531    | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t                                      | m2 | 15,000 | 1,96   | 29,40    |
| 14 | K   | 979011111    | Zvislá doprava sutiny a vybraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím                      | t  | 2,244  | 3,29   | 7,38     |
| 15 | K   | 979081111    | Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km  | t  | 2,244  | 7,74   | 17,37    |
| 16 | K   | 979081121    | Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km  | t  | 26,928 | 0,32   | 8,62     |
| 17 | K   | 979082111    | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m  | t  | 2,244  | 3,32   | 7,45     |
| 18 | K   | 979082121    | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m                                     | t  | 13,464 | 0,37   | 4,98     |
| 19 | K   | 979089012    | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné   | t  | 2,244  | 14,84  | 33,30    |
| D  | 99  |              | Presun hmôt HSV   |    |        |        | 46,33    |
| 20 | K   | 999281111    | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m                             | t  | 4,371  | 10,60  | 46,33    |
| D  | PSV |              | Práce a dodávky PSV   |    |        |        | 1 741,11 |
| D  | 781 |              | Obklady   |    |        |        | 1 741,11 |
| 21 | K   | 781445022    | Oprava obkladov stien z obkladačiek keramických kladených do tmelu 150x150 mm, -0,021t                        | m2 | 6,818  | 20,89  | 142,43   |
| 22 | M   | 597640002400 | Obkladačky keramické, l xv 148x148mm  | m2 | 6,954  | 12,71  | 88,39    |



| PČ | Typ | Kód          | Popis  | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 23 | K   | 781445161    | Opravy obkladov stien keramických 6-10 ks/m2, - 0,018t     | ks | 492,000  | 2,70         | 1 328,40          |
| 24 | M   | 597640002400 | Obkladačky keramické, lxv 148x148mm                        | m2 | 11,625   | 12,71        | 147,75            |
| 25 | K   | 998781201    | Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m | %  | 17,070   | 2,00         | 34,14             |

D M Práce a dodávky M 305,95

D 21-M Elektromontáže 305,95

|    |   |              |  |    |        |       |        |
|----|---|--------------|--|----|--------|-------|--------|
| 26 | K | 210101541    | NN prechodové spojky   | ks | 14,000 | 14,28 | 199,92 |
| 27 | M | 345610005500 | Svorka WAGO 273-155 3x1,5-4,0 mm2  | ks | 14,000 | 0,14  | 1,96   |
| 28 | K | 210201010    | Zapojenie svetidla, 1 x svetelný zdroj   | ks | 7,000  | 5,42  | 37,94  |
| 29 | K | 210201931    | Montáž svetidla exterierového do 1,0 kg  | ks | 7,000  | 6,43  | 45,01  |
| 30 | K | 210800146    | Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5  | m  | 7,000  | 0,69  | 4,83   |
| 31 | M | 3410350085   | CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN  | m  | 7,000  | 0,39  | 2,73   |
| 32 | K | 210964362    | Demontáž do sute - svetidla exterierového do 1,0 kg vrátane odpojenia -0,00100 t           | ks | 7,000  | 1,81  | 12,67  |
| 33 | K | 998921201    | Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m | %  | 2,975  | 0,30  | 0,89   |