

## POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

### Obnova soustavy veřejného osvětlení Vikýřovice

#### Vikýřovice

**Objednatel**

Vikýřovice  
78813 Vikýřovice  
Petrovská 168  
IČ 00635898  
DIČ CZ00635898

**Zhotovitel**

Veolia Energie ČR, a.s.  
28. října 3337/7  
702 00 Ostrava  
IČ 45193410  
DIČ CZ45193410

**Rozpis ceny**

|                  |                     |           |
|------------------|---------------------|-----------|
| HSV              | 0,00                | Kč        |
| PSV              | 0,00                | Kč        |
| MON              | 1 638 455,00        | Kč        |
| Vedlejší náklady | 0,00                | Kč        |
| Ostatní náklady  | 251 545,00          | Kč        |
| <b>Celkem</b>    | <b>1 890 000,00</b> | <b>Kč</b> |

**Rekapitulace daní**

|                          |      |                     |           |
|--------------------------|------|---------------------|-----------|
| Základ pro sníženou DPH  | 15 % | 0,00                | Kč        |
| Snížená DPH              | 15 % | 0,00                | Kč        |
| Základ pro základní DPH  | 21 % | 1 890 000,00        | Kč        |
| Základní DPH             | 21 % | 396 900,00          | Kč        |
| Zaokrouhlení             |      | 0,00                | Kč        |
| <b>Cena celkem s DPH</b> |      | <b>2 286 900,00</b> | <b>Kč</b> |

V \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

### POLOŽKOVÝ ROZPOČET STAVBY

| Číslo     | Položka                                                         | Množství | MJ       | Náklady v Kč bez DPH |                     |                   | Náklady v Kč s DPH  |                   |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|----------|----------|----------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
|           |                                                                 |          |          | Kč/MJ                | Uznatelné           | Neuznatelné       | Uznatelné           | Neuznatelné       |
| <b>1.</b> | <b>Materiál</b>                                                 | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b>             | <b>1 273 623,00</b> | <b>26 180,00</b>  | <b>1 541 083,83</b> | <b>31 677,80</b>  |
| 1.1       | Svítidlo LED - úsek 101, max. příkon 15 W, třída P5, náklon 0°  | 4        | kus      | 7 490,00             | 29 960,00           | x                 | 36 251,60           | x                 |
| 1.2       | Svítidlo LED - úsek 1601, max. příkon 15 W, třída P5, náklon 0° | 7        | kus      | 7 490,00             | 52 430,00           | x                 | 63 440,30           | x                 |
| 1.3       | Svítidlo LED - úsek 1701, max. příkon 6 W, třída P5, náklon 0°  | 5        | kus      | 7 490,00             | 37 450,00           | x                 | 45 314,50           | x                 |
| 1.4       | Svítidlo LED - úsek 303, max. příkon 15 W, třída P5, náklon 0°  | 10       | kus      | 7 490,00             | 74 900,00           | x                 | 90 629,00           | x                 |
| 1.5       | Svítidlo LED - úsek 401, max. příkon 15 W, třída P5, náklon 0°  | 13       | kus      | 7 490,00             | 97 370,00           | x                 | 117 817,70          | x                 |
| 1.6       | Svítidlo LED - úsek 501, max. příkon 8 W, třída P5, náklon 0°   | 24       | kus      | 7 490,00             | 179 760,00          | x                 | 217 509,60          | x                 |
| 1.7       | Svítidlo LED - úsek 502, max. příkon 8 W, třída P5, náklon 0°   | 14       | kus      | 7 490,00             | 104 860,00          | x                 | 126 880,60          | x                 |
| 1.8       | Svítidlo LED - úsek 503, max. příkon 8 W, třída P5, náklon 0°   | 27       | kus      | 7 490,00             | 202 230,00          | x                 | 244 698,30          | x                 |
| 1.9       | Svítidlo LED - úsek 504, max. příkon 8 W, třída P5, náklon 0°   | 14       | kus      | 7 490,00             | 104 860,00          | x                 | 126 880,60          | x                 |
| 1.10      | Svítidlo LED - úsek 601, max. příkon 10 W, třída P5, náklon 0°  | 9        | kus      | 7 490,00             | 67 410,00           | x                 | 81 566,10           | x                 |
| 1.12      | Svítidlo LED - úsek 701, max. příkon 8 W, třída P5, náklon 0°   | 16       | kus      | 7 490,00             | 119 840,00          | x                 | 145 006,40          | x                 |
| 1.13      | Svítidlo LED - úsek 901, max. příkon 8 W, třída P5, náklon 0°   | 11       | kus      | 8 990,00             | 98 890,00           | x                 | 119 656,90          | x                 |
| 1.14      | Výložník na betonový stožár 200/60 mm                           | 6        | kus      | 586,00               | 3 516,00            | x                 | 4 254,36            | x                 |
| 1.15      | Výložník na betonový stožár 300/60 mm                           | 17       | kus      | 586,00               | 9 962,00            | x                 | 12 054,02           | x                 |
| 1.16      | Výložník na betonový stožár 500/60 mm                           | 3        | kus      | 1 225,00             | 3 675,00            | x                 | 4 446,75            | x                 |
| 1.17      | Výložník na betonový stožár 1000/60 mm                          | 1        | kus      | 1 490,00             | 1 490,00            | x                 | 1 802,90            | x                 |
| 1.18      | Výložník na betonový stožár 1500/60 mm                          | 2        | kus      | 1 850,00             | 3 700,00            | x                 | 4 477,00            | x                 |
| 1.19      | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm <sup>2</sup>   | 1540     | m        | 23,00                | 35 420,00           | x                 | 42 858,20           | x                 |
| 1.20      | Hybridní stykač 20A pro rozvaděč                                | 18       | kus      | 2 550,00             | 45 900,00           | x                 | 55 539,00           | x                 |
| 1.21      | Podružný elektromateriál pro zapojení svítidel                  | 154      | kus      | 170,00               | x                   | 26 180,00         | x                   | 31 677,80         |
| <b>2.</b> | <b>Montážní práce</b>                                           | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b>             | <b>330 822,00</b>   | <b>7 830,00</b>   | <b>400 294,62</b>   | <b>9 474,30</b>   |
| 2.1       | Svítidlo veřejného osvětlení na výložník                        | 154      | kus      | 540,00               | 83 160,00           | x                 | 100 623,60          | x                 |
| 2.2       | Montáž výložníku - ocelový 1ramenný do 35 kg                    | 29       | kus      | 923,00               | 26 767,00           | x                 | 32 388,07           | x                 |
| 2.3       | Rekonstrukce rozvaděče - dobrojení stykači pro LED              | 18       | kus      | 455,00               | 8 190,00            | x                 | 9 909,90            | x                 |
| 2.4       | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> volně uložený        | 1540     | m        | 34,00                | 52 360,00           | x                 | 63 355,60           | x                 |
| 2.5       | HZS, práce v tarifní třídě 8                                    | 15       | h        | 522,00               | x                   | 7 830,00          | x                   | 9 474,30          |
| 2.6       | Montážní plošina, montáž svítidel                               | 103      | h        | 780,00               | 80 080,00           | x                 | 96 896,80           | x                 |
| 2.7       | Demontáž stávajících svítidel a výložníků                       | 149      | kus      | 405,00               | 60 345,00           | x                 | 73 017,45           | x                 |
| 2.8       | Demontáž stávající výzbroje rozvaděče                           | 24       | h        | 830,00               | 19 920,00           | x                 | 24 103,20           | x                 |
| <b>3.</b> | <b>Ostatní</b>                                                  | <b>x</b> | <b>x</b> | <b>x</b>             | <b>150 200,00</b>   | <b>101 345,00</b> | <b>181 742,00</b>   | <b>122 627,45</b> |
| 3.1       | Vybudování zařízení staveniště                                  | 1        | kpl      | 25 000,00            | x                   | 25 000,00         | x                   | 30 250,00         |
| 3.2       | Aktualizace pasportu VO                                         | 1        | kpl      | 20 000,00            | 20 000,00           | x                 | 24 200,00           | x                 |
| 3.3       | Ekologická likvidace svítidel a zdrojů                          | 149      | kus      | 148,00               | x                   | 22 052,00         | x                   | 26 682,92         |
| 3.4       | Vyhotovení protokolu o ověření osvětlenosti                     | 1        | kpl      | 50 000,00            | 50 000,00           | x                 | 60 500,00           | x                 |

|      |                                                   |    |     |           |           |           |  |           |           |
|------|---------------------------------------------------|----|-----|-----------|-----------|-----------|--|-----------|-----------|
| 3.5  | Vyhotovení energetického posudku pro ZVA          | 1  | kpl | 35 000,00 | 35 000,00 | x         |  | 42 350,00 | x         |
| 3.6  | Ubytování a doprava                               | 1  | kpl | 14 000,00 | x         | 14 000,00 |  | x         | 16 940,00 |
| 3.7  | TDZ                                               | 1  | kpl | 7 500,00  | 7 500,00  | x         |  | 9 075,00  | x         |
| 3.8  | Revize uzemnění v betonových patkách stožárů VO   | 1  | kpl | 7 900,00  | 7 900,00  | x         |  | 9 559,00  | x         |
| 3.9  | Zkoušky a revize včetně vyhotovení revizní zprávy | 40 | h   | 745,00    | 29 800,00 | x         |  | 36 058,00 | x         |
| 3.10 | Doprava a manipulace s materiálem                 | 1  | kpl | 40 293,00 | x         | 40 293,00 |  | x         | 48 754,53 |

|               |  |  |  |  |                     |                   |  |                     |                   |
|---------------|--|--|--|--|---------------------|-------------------|--|---------------------|-------------------|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  | <b>1 754 645,00</b> | <b>135 355,00</b> |  | <b>2 123 120,45</b> | <b>163 779,55</b> |
|---------------|--|--|--|--|---------------------|-------------------|--|---------------------|-------------------|

|                    | Podíl |    | Bez DPH      | DPH 21 %   | Včetně DPH   |
|--------------------|-------|----|--------------|------------|--------------|
| Celkové výdaje     | 100%  | Kč | 1 890 000,00 | 396 900,00 | 2 286 900,00 |
| Způsobilé výdaje   | 93%   | Kč | 1 754 645,00 | 368 475,45 | 2 123 120,45 |
| Nezpůsobilé výdaje | 7%    | Kč | 135 355,00   | 28 424,55  | 163 779,55   |
|                    |       |    |              |            |              |