

# Modernizace VO ve městě Králův Dvůr - I. etapa - opakovaná

příloha č. 7 ZD

| svítidlo   | Počet svítidel<br>dle výpočtu | Typ svítidla*                      | Náklon svítidla vůči<br>vodorovné rovině [°] | Příkon / svítidlo<br>[W]** | Celkový příkon [W] |
|--|-------------------------------|------------------------------------|--|----------------------------|--------------------|
| Přechodové LED svítidlo R/4000K/CLO (výpočet PX_1)                       | 2                             | BARA E 1A1.60-4070-PX_R34100M3T8   | 0  | 61.6                       | 123.2              |
| Přechodové LED svítidlo S/4000K/CLO (výpočet PX_2)                       | 1                             | BARA E 1A1.60-4070-PX_R3480M3T8    | 0  | 48.4                       | 48.4               |
| Silniční LED svítidlo typ A/2700K/CLO (výpočet M4)                       | 24                            | ADEL E 1A1.120-2770-OSCL_R3490M1T8 | 0  | 82.5                       | 1980               |
| Silniční LED svítidlo typ B/2700K/CLO (výpočet P5_17)                    | 3                             | BARA E 1A1.20-2770-OSCL_R3425M1T8  | 0  | 7                          | 21                 |
| Silniční LED svítidlo typ C/2700K/CLO (výpočet P4_4)                     | 3                             | BARA E 1A1.20-2770-OSCL_R3445M1T8  | 10   | 10                         | 30                 |
| Silniční LED svítidlo typ D/2700K/CLO (výpočet P4_11, P5_2,4,9,12,15,19) | 146                           | BARA E 1A1.20-2770-OSCL_R3450M1T8  | 10   | 10                         | 1460               |
| Silniční LED svítidlo typ E/2700K/CLO (výpočet P5_3,6,7,10,14)           | 151                           | BARA E 1A1.20-2770-OSCL_R3460M1T8  | 10   | 11.9                       | 1796.9             |
| Silniční LED svítidlo typ F/2700K/CLO (výpočet M6)                       | 4                             | BARA E 1A1.20-2770-OSCL_R3465M1T8  | 10   | 13                         | 52                 |
| Silniční LED svítidlo typ G/2700K/CLO (výpočet P4_5)                     | 28                            | BARA E 1A1.20-2770-OSCL_R3485M1T8  | 0  | 17.2                       | 481.6              |
| Silniční LED svítidlo typ H/2700K/CLO (výpočet P4_9, 10)                 | 14                            | BARA E 1A1.20-2770-OSCL_R3495M1T8  | 5  | 19.4                       | 271.6              |
| Silniční LED svítidlo typ CH/2700K/CLO (výpočet P5_13)                   | 9                             | BARA E 1A1.20-2770-OT2_R3425M1T8   | 5  | 5                          | 45                 |
| Silniční LED svítidlo typ I/2700K/CLO (výpočet P5_8, 11)                 | 11                            | BARA E 1A1.20-2770-OT2_R3430M1T8   | 10   | 8                          | 88                 |
| Silniční LED svítidlo typ J/2700K/CLO (výpočet P5_18)                    | 4                             | BARA E 1A1.20-2770-OT2_R3435M1T8   | 5  | 9                          | 36                 |
| Silniční LED svítidlo typ K/2700K/CLO (výpočet P5_16)                    | 26                            | BARA E 1A1.20-2770-OT3M_R3465M1T8  | 10   | 13                         | 338                |
| Silniční LED svítidlo typ L/2700K/CLO (výpočet P4_7, 8)                  | 18                            | BARA E 1A1.20-2770-SCL_R34105M1T8  | 5  | 21.7                       | 390.6              |
| Silniční LED svítidlo typ M/2700K/CLO (výpočet P5_1, 5)                  | 40                            | BARA E 1A1.20-2770-SCL_R3440M1T8   | 5  | 9                          | 360                |
| Silniční LED svítidlo typ N/2700K/CLO (výpočet P4_1, 2, 3, 6)            | 53                            | BARA E 1A1.20-2770-SCL_R3490M1T8   | 5  | 18.3                       | 969.9              |
| Silniční LED svítidlo typ Q/2700K/CLO (výpočet M5_1)                     | 1                             | BARA E 1A1.60-2770-OT2_R3475M1T8   | 0  | 45.2                       | 45.2               |

\* Typ a příkon svítidla se musí shodovat s katalogovým listem a se svítidlem použitým ve vzorovém světelně technickém výpočtu (spolu s LTD daty)

\*\* Instalovaný příkon svítidla se musí shodovat se světelně technickým výpočtem a příkonem uvedeným v LDT datech, bez regulace

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Celkový počet svítidel: | 538 |
|-------------------------|-----|

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Instalovaný příkon celkem:       | 8 537 |
| Maximální instalovaný příkon (W) | 8 933 |

.....  
Podpis oprávněné osoby, razítko