|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| **Tabulka navržených kabelů**  **Příloha č: 06-24-02** | | | | | | |
| Číslo  kabelu | Kabel z: | Kabel do: | Typ kabelu | Délka vodičů (m) | Délka do rozpočtu (x1,15 na zvlnění)  (m) | Poznámka |
| Kabelové vedení VO | | | | | | |
|  | Stož.č. A2 | Stož.č. A3 | AYKY 16 | 20 |  |  |
|  | Stož.č. A3 | Stož.č. A4 | AYKY 16 | 21 |  |  |
|  | Stož.č. A4 | Stož.č. A5 | AYKY 16 | 22 |  |  |
|  | Stož.č. A5 | Stož.č. A6 | AYKY 16 | 19 |  |  |
|  | Stož.č. A4 | Stož.č. A10 | AYKY 16 | 27 |  |  |
|  | Stož.č. A10 | Stož.č. A9 | AYKY 16 | 22 |  |  |
|  | Stož.č. A9 | Stož.č. A8 | AYKY 16 | 25 |  |  |
|  | Stož.č. A8 | Stož.č. A7 | AYKY 16 | 23 |  |  |
|  | Stož.č. A5 | Stož.č. A11 | AYKY 16 | 33 |  |  |
|  | Stož.č. A11 | Stož.č. A12 | AYKY 16 | 25 |  |  |
|  | Stož.č. A12 | ER+RVO | AYKY 16 | 31 |  |  |
|  | ER+RVO | Stož.č. A15 | AYKY 16 | 42 |  |  |
|  | Stož.č. A15 | SVCZ Školní ul. | AYKY 16 | 6 |  |  |
|  | Stož.č. A15 | Stož.č. A23 | AYKY 16 | 23 |  |  |
|  | Stož.č. A23 | Stož.č. A22 | AYKY 16 | 23 |  |  |
|  | Stož.č. A22 | Stož.č. A21 | AYKY 16 | 22 |  |  |
|  | Stož.č. A21 | Stož.č. A20 | AYKY 16 | 20 |  |  |
|  | Stož.č. A20 | Stož.č. A18,19 | AYKY 16 | 31 |  |  |
|  | Stož.č. A18,19 | SVCZ V Lipkách | AYKY 16 | 24 |  |  |
| Součet |  |  |  | 439 m |  |  |
| Kabelové vedení VO – sloupky a zemní reflektory | | | | | | |
|  | ER+RVO | ZR D28 | CYKY-J 5Cx4 | 58 |  | Masaryk |
|  | ZR D28 | Sloupek B26 | CYKY-J 5Cx4 | 14 |  |  |
|  | Sloupek B26 | Sloupek B25 | CYKY-J 5Cx4 | 17 |  |  |
|  | Sloupek B25 | Sloupek B24 | CYKY-J 5Cx4 | 15 |  |  |
|  | Sloupek B24 | Sloupek B27 | CYKY-J 5Cx4 | 23 |  |  |
|  | Sloupek B27 | Sloupek B26 | CYKY-J 5Cx4 | 19 |  |  |
|  | Sloupek B27 | ZR D32 | CYKY-J 5Cx4 | 12 |  | pomník |
|  | ZR D32 | ZR D31 | CYKY-J 5Cx4 | 8 |  | pomník |
|  | ZR D31 | ZR D30 | CYKY-J 5Cx4 | 8 |  | pomník |
|  | ZR D30 | ZR D29 | CYKY-J 5Cx4 | 8 |  | pomník |
|  | ZR D29 | ZR D32 | CYKY-J 5Cx4 | 8 |  | pomník |
| Součet |  |  |  | 190 m |  |  |
|  | ER+RVO | Stož. D33-D38 | CYKY-J 5Cx2,5 | 55 |  | radnice |
| **Kabelová vedení nn 1 kV – zásuvkové skříně**. | | | | | | |
|  | ER+RVO | ZS 1 | CYKY-J 5Cx16 | 38 |  |  |
|  | ZS 1 | ZS 2 | CYKY-J 5Cx16 | 58 |  |  |
|  | ER+RVO | ZS 3 | CYKY-J 5Cx16 | 132 |  |  |
| Součet |  |  |  | 228 m |  |  |
|  | Nový ER+R1 | ZS 4 | CYKY-J 5Cx6 | 44 m |  |  |
| **Kabelová vedení nn 1 kV – nabíječky kol**. | | | | | | |
| u parkoviště | Nový ER+R1 | Nabíječky kol 2 | CYKY-J 3Cx6 | 54 |  |  |
|  | St. ER+RVO1 | Nabíječky kol 1 | CYKY-J 3Cx6 | 54 |  |  |
| Součet |  |  |  | 108 m |  |  |
| **Součet navržených kabelů** | | | | | | |
|  |  | veřejné osvětlení | AYKY-J 4x16 | **439 m** |  |  |
|  |  | sloupky, zemní reflektory | CYKY-J 5Cx4 | **190 m** |  |  |
|  |  | zem. refl. radnice | CYKY-J 5Cx2,5 | **55 m** |  |  |
|  |  | zásuvkové skříně  ZS1-3 | CYKY-J 5Cx10 | **228 m** |  |  |
|  | z nového RE u parkoviště | zásuvková skříň  ZS4 | CYKY-J 5Cx6 | **44 m** |  |  |
|  |  | nabíječky kol | CYKY-J 3Cx6 | **108 m** |  |  |
|  |  | čerpadlo závlaha | CYKY-J 5Cx4 | **122 m** |  |  |
| Uzemnění |  |  | FeZn ∅ 10 mm | **922 m** |  | **891 kg** |
|  |  |  |  |  |  |  |