

Technická specifikace činností k výkazu, výměru

| P.č. | Pracovní operace | Popis a obsah prací |
|------|--|---|
| 1 | správa veřejného osvětlení | viz smlouva |
| 2 | průběžná kontrola provozuschopnosti VO, vyhledávání poruch | průběžná kontrola provozuschopnosti VO, vyhledávání poruch, u VO zjištění funkčnosti, manuální zapnutí a vypnutí všech zapínacích míst (rozvaděčů), kontrola funkčnosti všech svítidel, vyhledávání veškerých poruch, kontrola stavu zapínacího místa (rozvaděče). Nastavování astro hodin,letního a zimního času |
| 3 | odstraňování závad a výměna vadných výbojek, zapalovačů, svorkovnic, tlumivek, zdrojů, pojistek u VO | odstraňování závad VO jako je výměna vadných výbojek, zapalovačů, svorkovnic, tlumivek, zdrojů, pojistek apod. včetně dopravy plošiny i pracovníka, montáže a demontáže vadných zařízení a likvidace vadných dílů. |
| 4 | Odstraňování závad a opravy rozvaděčů | odstraňování závad a opravy rozvaděčů, včetně použití techniky a dopravy |
| 5 | Čištění svítidel VO při opravě | vizuální kontrola stavu krytu svítidla, rozebrání krytu svítidla a vyčištění vnitřku svítidla štětcem, umytí krytu svítidla (vnitřní a vnější strana skla difuzoru), opětovná montáž krytu svítidla, kontrola těsnosti. Včetně dopravy |
| 6 | Čištění a údržba patic VO a elektrovýzbroje při opravě | odkrytování patice, kontrola patice a dvířek, vyčištění prostoru patice, kontrola stožárové výzbroje, kontrola izolačního stavu, dotažení spojů, konzervace, zakrytování patice, případné doplnění šroubových spojů patice, včetně dopravy |
| 7 | Výměna svítidel | demontáž starého svítidla, dodávka a montáž nového svítidla (přesný typ bude specifikován) včetně dopravy |
| 8 | Výměna patic VO | demontáž staré nebo poškozené patice sloupu VO, dodávka a montáž nové patice včetně spojovacího materiálu, včetně dopravy |

Veřejné osvětlení Mohelnice

| | | |
|----|--|---|
| 9 | Odstranění poškozeného zařízení VO | demontáž poškozeného zařízení (případná i likvidace poškozeného zařízení), tak aby bylo zajištěna bezpečnost osob a majetku nacházejícího se v blízkosti tohoto zařízení a dále zajištění plynulosti a bezpečnosti silničního provozu, včetně dopravy |
| 10 | Montáž a demontáž vánočního osvětlení na sloupy VO | provedení montáže a demontáž vánočního osvětlení podle pokynů zástupce města Mohelnice na sloupy VO v termínech uvedených ve smlouvě. Montáž i demontáž zahrnuje instalaci osvětlení včetně veškerého pomocného materiálu (pásky, koncovky, zásuvky, vidlice, svorky atd.) včetně provedení funkční zkoušky. |
| 11 | Montáž a demontáž vánočního osvětlení a ozdob na vánoční strom | provedení montáže a demontáž vánočního osvětlení a vánočních ozdob podle pokynů zástupce města Mohelnice na vánoční strom v termínech uvedených ve smlouvě. Montáž i demontáž zahrnuje instalaci osvětlení včetně veškerého pomocného materiálu (pásky, koncovky, zásuvky, vidlice, svorky atd.) včetně provedení funkční zkoušky a držení pohotovosti v den rozsvícení vánočního stromu od 16:45 do 17:30 hod. |
| 12 | revize a funkční zkouška vánočního osvětlení | provedení revize a funkční zkoušky vánočního osvětlení, k teré vlastní město Mohelnice, včetně rozvaděče a prodlužovacích šňůr |
| 13 | Vyrovnání sloupu VO | demontáž patice, demontáž nulování, srovnání pomocí mechanismu, zaklínování, zásyp, zhotovení límce, zaklínkování, montáž nulování, montážní práce |
| 14 | Výměna sloupu VO | demontáž svítidla a odpojení elektroinstalace, odstranění starého sloupu VO včetně betonové základové patky, dodání nového sloupu VO, nová betoná základová patka včetně stožárového pouzdra, instalace nového sloupu VO včetně výbroje, montáž svítidla a zapojení elektroinstalace, funkční zkouška VO, úprava okolního povrchu (tráva, dlažba, asfalt) |

Veřejné osvětlení Mohelnice

| | | |
|----|---|---|
| 15 | čištění rozvaděčů VO před revizí | provedení vyčištění vnitřní i vnější části rozvaděče VO od prachu, mechanických nečistot a provedení dotažení el. spojů. |
| 16 | Odstraňování závad z revizí VO | odstraňování závad z periodických revizí elektrického zařízení |
| 17 | Demontáž vzdušného vedení | demontáž vzdušného vedení z vysokozdvížné plošiny, likvidace odpadu nebo uložení použitého vedení ve skladu pro případné další využití |
| 18 | Výměna a obnova kabelových rozvodů VO a provedení kabelových spojek (CYKY, AYKY, 4x10-50) | odstranění poruchy na kabelovém rozvodu, přesná lokalizace místa poruchy s jeho vyznačením, oprava poškozeného místa provedením spojky nebo výměnou celého kabelového pole mezi sloupce VO: - <u>zemní práce ve volném terénu</u> (sejmutí drnu, výkop jámy, zajištění výkopu, spojka nebo výměna kabelu, zához, zhutnění zeminy, osetí povrchu travním semenem) - <u>zemní práce na chodníku</u> (rozebrání dlažby, výkopy jámy, zajištění výkopu, spojka nebo výměna kabelu, zához, zhutnění zeminy a podloží, položení dlažby) - <u>zemní práce v komunikaci</u> živičný povrch - řezání spár v živičném povrchu, výkop jámy, zajištění výkopu, spojka nebo výměna kabelu, zához, zhutnění zeminy a podloží, nový živičný povrch, zálivka spár), možná varianta - neřízený nebo řízený protlak pod komunikací |
| 19 | Vytýčení poruchy v terénu | provedení vytýčení poruchy VO v terénu, na komunikacích přehledným způsobem, viditelně |
| 20 | údržba a provoz parkomatů | zajištění provozu a údržby 3ks parkovacích automatů na náměstí Svobody. (Zhotovitel si zajistí proškolení u dodavatele parkomatů) |
| 21 | Pravidelná aktualizace provedených rekonstrukcí a oprav na VO | Pravidelná aktualizace provedených rekonstrukcí a oprav na VO v programu Kompas 3; programové vybavení poskytne objednatel |

Veřejné osvětlení Mohelnice

| | | |
|----|---|--|
| 22 | zabezpečení provozu městských hodin | zabezpečení provozu, údržby, čištění, běžné opravy, nastavení a revize věžních hodin včetně zářivkového osvětlení. Nastavování letního a zimního času. Jakýkoliv zásah do mechanické části hodin bude výhradě ve spolupráci a pod dohledem pana Aleše Nátěsty z Újedza(kontakt předá objednatel) |
| 23 | údržba a opravy slavnostního osvětlení | průběžná kontrola provozuschopnosti slavnostního osvětlení (kostelní náměstí, morový sloup, věž, Křemačov kaple), odstraňování závad z průběžné kontroly jako je výměna vadných výbojek, zapalovačů, svorkovnic, pojistek, zdrojů, tlumivek atd.) |
| 24 | vyhledání poruchy VO | vyhledání poruchy VO v terénu, v komunikaci pomocí přístroje s velkou citlivostí +/-30cm a viditelné vyznačení této poruchy. Vyhledání poruchy ve stožáru VO |
| 25 | zpracování vyjádření ke stavbám a o existenci sítí VO | zpracování vyjádření o existenci sítí VO v písemné podobě na základě předložené žádosti. Součástí vyjádření bude i mapový podklady. Cena vyjádření vč. poštovného. |