

POPIS POLOŽEK

Správa, provoz a údržba veřejného osvětlení a světelného signalizačního zařízení v Petřvaldě

1.1. Správa veřejného osvětlení (dále jen „VO“):

- a) vedení pasportu VO v elektronické podobě, jeho pravidelná měsíční aktualizace a předkládání na vyžádání pracovníkům MěÚ odboru výstavby a životního prostředí v již zavedené počítačové verzi,
- b) opis stavu elektroměrů v rozvodných skříních veřejného osvětlení jednou měsíčně vždy k poslednímu pracovnímu dni v měsíci a jeho zaznamenání do pasportu VO v termínu nejpozději do konce následujícího měsíce,
- c) vedení evidence poruch VO včetně záznamu o způsobu a termínu jejich odstranění, a to zaznamenáním do pasportu VO v termínu nejpozději do konce následujícího měsíce,
- d) při zjištění poškození VO, provést opatření směřující k zabránění vzniku dalších škod případně zranění osob a bezodkladné nahlášení objednateli, který rozhodne o způsobu a zadání opravy zařízení a dále případná spolupráce v průběhu zdokumentování a vyšetřování škody s objednatelem a příslušnými orgány,
- e) předkládání vlastních návrhů a zpracování stanovisek pro objednatele k jeho opatřením na hospodárnost provozu a technický rozvoj,
- f) zajištění nepřetržité havarijní služby pro příjem hlášení poruch na zařízení VO,
- g) provádění kontrol svítivosti světelných bodů a provádění kontrol fyzického stavu VO 1x týdně, o provedení kontroly bude sepsán 1x měsíčně záznam, který bude součástí fakturace,
- h) zajištění součinnosti s jinými správci sítí ve městě, regionu a se smluvními partnery města,
- i) zajišťovat a dodržovat hospodárnost provozu, vč. nastavení zapínání a vypínání VO s ohledem na roční období
- j) ořez větví a likvidace náletových dřevin v okolí patic stožárů a svítidel VO.

1.2. Správa světelného signalizačního zařízení (dále jen „SSZ“):

- a) zajištění nepřetržité havarijní služby pro příjem hlášení poruch SSZ,
- b) při zjištění poškození SSZ, provést opatření směřující k zabránění vzniku dalších škod případně zranění osob,
- c) předkládání vlastních návrhů a zpracování stanovisek pro objednatele k jeho opatřením na hospodárnost provozu a technický rozvoj,
- d) provádění kontrol svítivosti a fyzického stavu SSZ, o provedení kontroly bude sepsán 1x měsíčně záznam, který bude součástí fakturace,
- e) zajištění součinnosti s jinými správci sítí ve městě, regionu a se smluvními partnery města,
- f) zajišťovat a dodržovat hospodárnost provozu, vč. nastavení zapínání a vypínání SSZ

1.3. Revize:

Provádění pravidelných elektro revizí VO a SSZ, v souladu s platnými ČSN, a tyto v 1 kopii uchovávat a v 1 originálu a 1 stejnopisu předkládat bezodkladně objednateli.

1.4. Běžná údržba:

- a) čištění skel svítidel při výměně světelných zdrojů, průběžné udržování čistoty skel svítidel v rozsahu 300 ks/rok,
- b) provádění pravidelných nátěrů patic a výložníků VO v rozsahu 50 ks/rok.
- c) zajištění odvozu a uložení veškerých odpadů vzniklých činnostmi dle této smlouvy na skládku včetně uhrazení poplatku za uskladnění, v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění,
- d) ostatní opravy a úpravy vedení veřejného osvětlení dle Přílohy č. 1 – Činnosti požadované v rámci oprav VO a SSZ,.

stožáry ve vlastnictví města	
typ	počet ks
neurčeno	10
sloup	9
hliníkový BG	17
ocelový B6	123
betonový	172
dřevěný	15
ocelový B7	72
ocelový	5
na budově	15

ocelová konstrukce	1
ocelový B4	9
ocelový B11	39
ocelový přechodový	5
ocelový B3	8
ocelový B13	41
ocelový B10	6
ocelový B6 zinek	4

rozvaděče	typ	počet ks
	ocelové	14
	plastové	5
	nerez	1

kompensátory napětí	15
----------------------------	----

světelné signal. zařízení	1
----------------------------------	---

vedení	
typ	délka v metrech
vedení nadzemní AlFe	17443 m
vedení nadzemní izolované AES	43267 m
vedení podzemní	11758 m

svítidla podle typu	
typ	počet ks
AURIS 50 (50W)	23
CITY (70W)	429
CITY LED (28W)	178
EKO LED ZEUS (75W)	32
EKO LED 46/16 -R SANTO	5
HORNET PŘECHODOVÉ (250)	16
LUMAI PŘECHODOVÉ (150W)	2
MODUS (150W)	7
MODUS CITIZEN C OB (30W)	179

MODUS CITIZEN C OB 8000 (60W)	6
PHILIPS BGP 303 (60 M)	31
PHILIPS BGP 762 (70 M)	1
PHILIPS CLEAR WAY (103)	28
PHILIPS DIGI STREET MEDIUM (95 W)	1
PHILIPS MALAGA (150)	10
PHILIPS STREETSTAR (27W)	18
PHILIPS TOWN GUIDE (55W)	4
POLARIS PULM (36W)	105
REFLEKTOR TEMPO 2 (150W)	2
REFLEKTOR VELKÝ (50W)	1
SCHREDER ATOS (150W)	6
SCHREDER PŘECHODOVÉ 2 (250W)	2
SCHREDER SKIDO (15 W)	59
SCHREDER VOLTANA (150W)	13
SCHREDER ZELA (41W)	15
TYP 4441970 (70W)	80
TYP 4442315 (150)	121
VM ELEKTRO TYP VS (70W)	2

celkem 1376

svítidla podle zdroje	počet ks
led	678
metal halogenové	21
sodíkové	677
celkem	1376