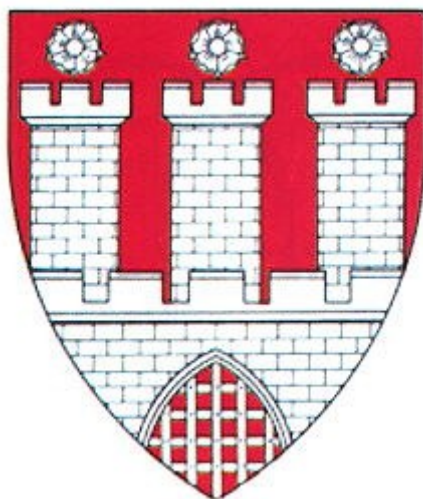

Pasport veřejného osvětlení



Obec Pohořelice

Vypracoval



ATOMICON

2019

1) Svítidla, světelné zdroje

Veřejné osvětlení ve městě Pohořelice má 815 světelných bodů s celkem 843 svítidly.

Druhy svítidel:

Počet	Typ svítidla	Druh svítidla	Výrobce svítidla	Typ světelného zdroje	Výkon (W)
128 ks	ul. výložníkové	LEDCITY 4443370	Elektrosvit	sodíková výbojka	100
106 ks	ul. výložníkové	4441970	Elektrosvit	sodíková výbojka	110
94 ks	uliční	Mushroom	Siteco	sodíková výbojka	70
93 ks	ul. výložníkové	4442315	Elektrosvit	sodíková výbojka	250
53 ks	uliční	Apogon	-	sodíková výbojka	70
52 ks	uliční	MODUS STL, AL korpus, LED 4000 lm COB 750	Modus	LED	27
43 ks	uliční	Luma	Philips	LED	20
40 ks	ul. výložníkové	Luma	Philips	LED	95
33 ks	parkové	4460526	Elektrosvit	sodíková výbojka	110
28 ks	uliční	Malaga	Philips	sodíková výbojka	110
23 ks	uliční	Stela Square - 12 LED	Philips	LED	12,5
20 ks	uliční	SR100	Siteco	sodíková výbojka	150
16 ks	ul. výložníkové	Greenline LED	Honor	LED	50
15 ks	uliční	Greenline LED	Honor	LED	20
14 ks	uliční	SR200	Siteco	sodíková výbojka	100
13 ks	uliční	LED	V-TAC	LED	50
11 ks	uliční	SMD Streetlight	V-TAC	LED	50
10 ks	ul. výložníkové	Stela	Philips	LED	20
9 ks	parkové	-	Elektrim	sodíková výbojka	70
8 ks	parkové	Elektrim	Elektrim	sodíková výbojka	70
7 ks	uliční	UniStreet LED	Philips	LED	42,5
6 ks	ul. výložníkové	KORELIS	-	LED	50
6 ks	uliční	Malaga	Philips	sodíková výbojka	70
4 ks	ul. výložníkové	LL STREET ECS62-NA- 067-36-80W-	Leader Light	LED	80

		AT-40K-C75			
3 ks	uliční	LV236	Modus	kompaktní zářivka	36
3 ks	uliční	VS804	Elektropodnik	rtuťová výbojka	210
2 ks	sadové	LA 96 Avenue	THORN	sodíková výbojka	70
2 ks	přechodové	LED	-	LED	20
1 ks	uliční	-	Siteco	sodíková výbojka	150

Přehled všech svítidel – viz Soupis světelných bodů.

2) Rozvaděče, řízení, regulace

K napájení sítě veřejného osvětlení slouží celkem 24 rozvaděčů, které jsou zároveň samostatnými odběrnými místy s vlastním elektroměrem.

Rozvaděč RVO01 se nachází v ulici Dlouhá u č.p. 414 na sloupu el. vedení. Rozvaděč RVO02 se nachází v ulici Mlýnská u č.p. 733 na sloupu elektrického vedení. Rozvaděč RVO03 je umístěn na rohu ulice Poříčí a Staropoštovní na sloupu el. vedení. Rozvaděč RVO04 se nachází na ulici Brněnská ve fasádě domu č.p. 120. Rozvaděč RVO05 je umístěn rovněž na ulici Brněnská, a to v průjezdu domu č.p. 5. Rozvaděč RVO06 se nachází na náměstí Svobody ve fasádě domu č.p. 723. Rozvaděč RVO07 se nachází na ulici Vídeňská na sloupu el. vedení poblíž domu č.p. 563. Rozvaděč RVO08 je situován na kačírku v ulici Družstevní poblíž domu č.p. 691. Rozvaděč RVO09 se nachází na ulici Rybářská na sloupu el. vedení před domem s č.p. 823. Rozvaděč RVO10 se nachází na ulici Znojemská ve fasádě domu č.p. 1098. Rozvaděč RVO11 se nachází v ulici U Cihelny rovněž ve fasádě domu, a to s č.p. 860. Rozvaděč RVO12 je situován samostatně na ulici Polní na travnaté ploše, naproti domu s č.p. 940. Rozvaděč RVO13 se nachází na travnaté ploše ulice Brunnerova mezi komunikací a chodníkem u domu s č.p. 1438. Rozvaděč RVO14 je situován také na travnaté ploše, a to na ulici Znojemská vedle domu s č.p. 1099. Rozvaděč RVO15 se nachází v oblasti zvané Kasárna mezi domy s č.p. 1112 a č.p. 1097 u trafostanice. Rozvaděč RVO16 je situován na travnaté ploše před nádražní budovou s č.p. 290 na ulici Vídeňská. Rozvaděč RVO17 se nachází na chodníku na ulici Lidická mezi domem s č.p. 262 a Základní školou Pohořelice. Rozvaděč RVO18 je situován na travnaté ploše ulice Brněnská při plotu u autobazaru Veselý nedaleko benzínové stanice. Rozvaděč RVO19 se nachází v místní části Smolín ve štítové stěně domu s č.p. 72. Rozvaděč RVO20 se nachází v místní části Nová Ves na sloupu el. vedení před dome s č.p. 13. Rozvaděč RVO21 se rovněž nachází v místní části Nová Ves, a to na sloupu el. vedení u domu s č.p. 118. Rozvaděč RVO22 je situován v místní části Velký Dvůr, a to na sloupu el. vedení mezi zemědělským objektem s č.p. 131 a domem s č.p. 218. Rozvaděč RVO23 je také umístěn v místní části Velký Dvůr, a to v zemědělské areálu (výběhu drůbeže) mezi č.p. 7 a č.p. 215. Poslední rozvaděč RVO24 se nachází v místní části Vilémov na travnaté ploše před domem s č.p. 989.

Jejich poloha je zanesena v mapové části pasportu.

Provedení rozvaděčů – plechová či plastová skříň na travnaté ploše, na sloupu el. vedení či součásti budov.

3) Vedení, nosné prvky

Rozvody veřejného osvětlení jsou převážně zemní. U RVO13, RVO14, RVO15, RVO16, částečně RVO17, RVO18 a RVO24 je zemní vedení známé. U RVO04, RVO05, RVO06, RVO07, RVO08, RVO09, RVO10, RVO11, RVO12 a RVO23 je vedení zemní neznámé. U zbylých rozvaděčů je vedení vzdušné.

Více informací o vedení a nosných prvcích – viz Soupis světelných bodů.

4) Závěr

Závěrem lze konstatovat, že část veřejného osvětlení ve městě je v novém stavu (RVO05, RVO06, RVO10, RVO13, RVO14, RVO15, RVO16 a RVO18). Zbývající část veřejného osvětlení je v dobrém stavu.