



DETAIL STOŽÁRU

DOPRAVNÍ ZNAČKA IP6  
SE ŽLUTÝM REFLEXNÍM  
RÁMEM

TERÉN

LEGENDA SVÍTIDEL

Popis svítidla	Označení
Svítlidlo VO - 20W (20,8W); 2731lm, 2700K, navrženo v provedení - hliníkový odlietek, optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem, ve svítidlu je instalována regulace výkonu v 5-ti krocích, svítidlo má montážní koncovku vhodnou pro montáž na stávající výložníky bez dalších doplňků a úprav, elektronická část je pro údržbu beznástrojově přístupná a rozebíratelná. Krytí svítidla je IP66, nárazu vzdornost IK08	A
Svítlidlo VO - 35W (34,6W); 4361lm, 2700K, navrženo v provedení - hliníkový odlietek, optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem, ve svítidlu je instalována regulace výkonu v 5-ti krocích, svítidlo má montážní koncovku vhodnou pro montáž na stávající výložníky bez dalších doplňků a úprav, elektronická část je pro údržbu beznástrojově přístupná a rozebíratelná. Krytí svítidla je IP66, nárazu vzdornost IK08	B
Svítlidlo VO - 25W (24,6W); 3206lm, 2700K, navrženo v provedení - hliníkový odlietek, optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem, ve svítidlu je instalována regulace výkonu v 5-ti krocích, svítidlo má montážní koncovku vhodnou pro montáž na stávající výložníky bez dalších doplňků a úprav, elektronická část je pro údržbu beznástrojově přístupná a rozebíratelná. Krytí svítidla je IP66, nárazu vzdornost IK08	C
Přechodové svítidlo VO - 40W (39,2W); 5876lm, 4000K, navrženo v provedení - hliníkový odlietek, optická část svítidla je kryta tvrzeným sklem, ve svítidlu je instalována regulace výkonu v 5-ti krocích, svítidlo má montážní koncovku vhodnou pro montáž na stávající výložníky bez dalších doplňků a úprav, elektronická část je pro údržbu beznástrojově přístupná a rozebíratelná. Krytí svítidla je IP66, nárazu vzdornost IK08, svítidlo bude instalováno na zesíleném chodcovém stožáru kruhového průřezu výšky v=6,0 m, s kolímy výložníkem l=2,0m	D

POZNÁMKA

- V RÁMCI TÉTO STAVBY BUDE PROVEDENA POUZE VÝMĚNA STÁVAJÍCÍCH SVÍTIDEL V DANÉM ROZSAHU ZA NOVÁ DLE LEGENDY A VÝMĚNA STÁVAJÍCÍCH PROPOJOVACÍCH KABELŮ VE STOŽÁRECH OD SVÍTIDLA KE SVORKOVNICI ZA NOVÝ - CYKY-J 5x1,5, STOŽÁRY TRAKCE, SAMOSTATNÉ STOŽÁRY A VÝLOŽNÍKY BUDOU PONECHÁNY STÁVAJÍCÍ, SVÍTIDLA MUSÍ SVÝM PROVEDENÍM ODPOVÍDAT ROZMĚRŮM STÁVAJÍCÍCH VÝLOŽNÍKŮ A MUSÍ BYT NA NĚ NAMONTOVATELNÉ BEZ DALŠÍCH ÚPRAV ČI PŘECHODEK  
- STÁVAJÍCÍ OSVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE BUDE ODPOJENO, ZDEMONTOVÁNO A ZRUŠENO, BUDE NAHRAZENO NOVÝMI SVĚTELNÝMI BODY, NOVÝMI SVÍTIDLY NA STOŽÁRECH KRUHOVÉHO PRŮŘEZU S KOLÍMY VÝLOŽNÍKY, STOŽÁRY A VÝLOŽNÍKY BUDOU OPATŘENY REFLEXNÍMI POLEPY, NA STOŽÁRECH BUDOU INSTALOVÁNY DOPRAVNÍ ZNAČKY IP6 S REFLEXNÍMI RÁMY

Rozvodná soustava NN-VO; 3+N+PE, 1+N+PE, 50Hz, 230/400V / TN-C, TN-S  
Ochrana PND: automatickým odpojením v síti TN, dle ČSN 33 2000-4-41, ed.3

SO403 Veřejné osvětlení - Rantířovská

Zodp. proj.:	Ing. Zbyněk Pecina	Ing. Zbyněk Pecina
Akce:	Výměna svítidel veřejného osvětlení v Jihlavě – ul. Vrchlického, S. K. Neumanna, Rantířovská, Lipová, Humpolecká a Fritzova	Projektování el. zařízení Fügnerova 8, Jihlava mobil: 608 76 95 44 mail: zbyndapecina@seznam.cz
Stupeň:	DpPS	
Datum:	listopad 2023	
Formát:	9xA4	
Investor:	Statutární město Jihlava, Masarykovo náměstí č. 97/1, Jihlava	Číslo zakázky: a672023-3
Výkres:	SITUACE - ROZVOD VO	Měřítko: 1:1000
Kopie č.:		Výkres č.: 403