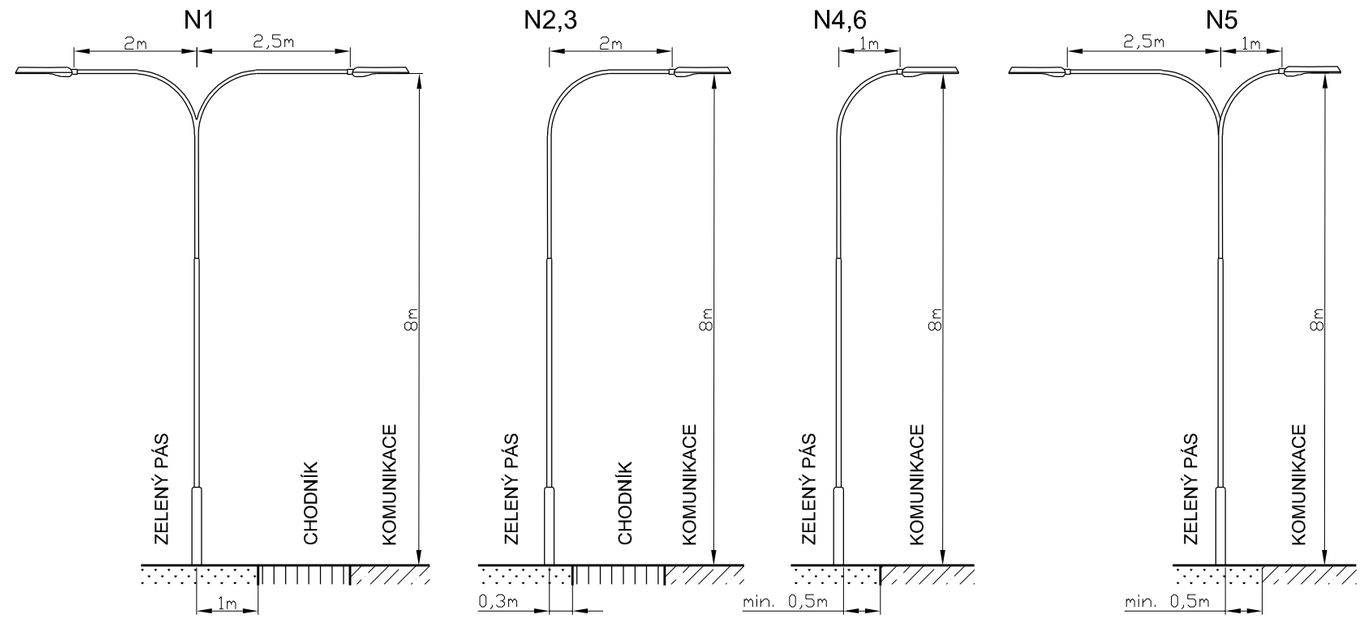
Vyobrazení a situování světelných bodů:



Legenda VO:

- BS — stávající betonový sloup ČEZ
- S — stávající světelný bod silniční (150W; 9m)
- S — stávající světelný bod parkový (70W; 6m)
- N — nový světelný bod na ocelovém sloupu s výložníkem
- stávající nadzemní vedení VO (AlFe16)
- stávající podzemní vedení VO (AYKY 4Bx25)
- nové podzemní vedení VO (CYKY-J 4x16)
- stávající obetonovaná chránička vedení
- nová obetonovaná chránička (KF 09063)
- zařízení VO ke zrušení

Legenda DAT:

- koncovka/spojka mikrotrubičky 14/10
- nová mikrotrubička 14/10
- obetonovaná chránička KF09090

Tabulka světelných bodů:

SV. BOD N	STOŽÁR	VÝLOŽNÍK	SVÍTIDLO	ELEV.
1	JB8+M	V89 2500/200060-2-0°/205°	BGP 761 DIM11.DN11.727/4100lm/29,5W BGP 761 DIM11.DRN1.727/4500lm/32,5W	5° 0°
2,3	DOS80-V+M	V89 200060-1-0°	BGP 761 DIM11.DN11.727/4100lm/29,5W	0°
4	DOS80-V+M	V89 100060-1-0°	BGP 761 DIM11.DN11.727/4100lm/29,5W	0°
5	JB8+M	V89 1000/250060-2-0°/170°	BGP 761 DIM11.DN11.727/3600lm/26W BGP 761 DIM11.DM70.727/3400lm/25,5W	0° 0°
6	DOS80-V+M	V89 100060-1-0°	BGP 761 DIM11.DN11.727/3600lm/26W	0°

Upozornění: Uvedené typy jsou pouze doporučené, které lze nahradit ekvivalenty.

Legenda stávajících sítí:

- sdělovací vedení podzemní metalické zaměřené (CETIN, a.s.)
- sdělovací vedení podzemní metalické nezaměřené (CETIN, a.s.)
- sdělovací vedení podzemní optické zaměřené (CETIN, a.s.)
- sdělovací vedení nadzemní (CETIN, a.s.)
- sdělovací vedení podzemní (Vodafone Czech Republic, a.s.)
- silové vedení NN podzemní (ČEZ Distribuce, a.s.)
- silové vedení NN nadzemní (ČEZ Distribuce, a.s.)
- plynovod nízkotlaký (GasNet, s.r.o.)
- plynovod středotlaký (GasNet, s.r.o.)
- plynovod nefunkční (GasNet, s.r.o.)
- vodovodní řad rozváděcí (CHEVAK, a.s.)
- vodovodní přípojka provozovaná smluvně (CHEVAK, a.s.)
- kanalizace jednotná (CHEVAK, a.s.)
- kanalizační přípojka provozovaná smluvně (CHEVAK, a.s.)
- kanalizační přípojka (neprovozovaná CHEVAK, a.s.)

rozvodná soustava: síť TN-C-S; 3+N+PE; ~ 50Hz; 230V
ochrana automatickým odpojením od zdroje: dle ČSN EN 61140 ed.3
zemnící soustava: stožáry a RVO budou propojeny zemnícím drátem FeZn Ø 10
ostatní potřebné údaje: viz Technická zpráva

ELVOST
projekty elektro
návrhy a dodávky
osvětlení
nám Krále Jiřího 8, Cheb
IČO:46862579
www.elvost.cz
e-mail: elvost@seznam.cz

Paré:

Projektant: Ing. Jiří Voráč	Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Stehlík	Číslo zakázky: 210211
Stavebník: Město Cheb, nám. Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 02 Cheb		Datum: 03/2021
Kraj: Karlovarský	Obec: Cheb	Měřítko: 1:500
Akce: **Doplnění veřejného osvětlení Dvořákova ul., Cheb**		Stupeň: ÚS
Část: **D.2 Veřejné osvětlení**		Číslo výkresu: **C.3**
Obsah: **Koordinační situační výkres**		