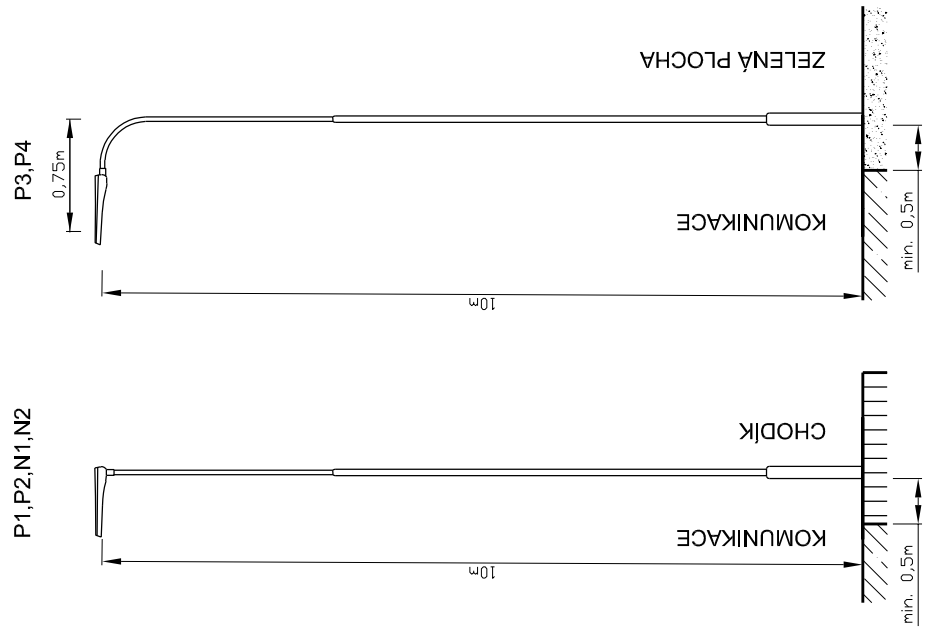
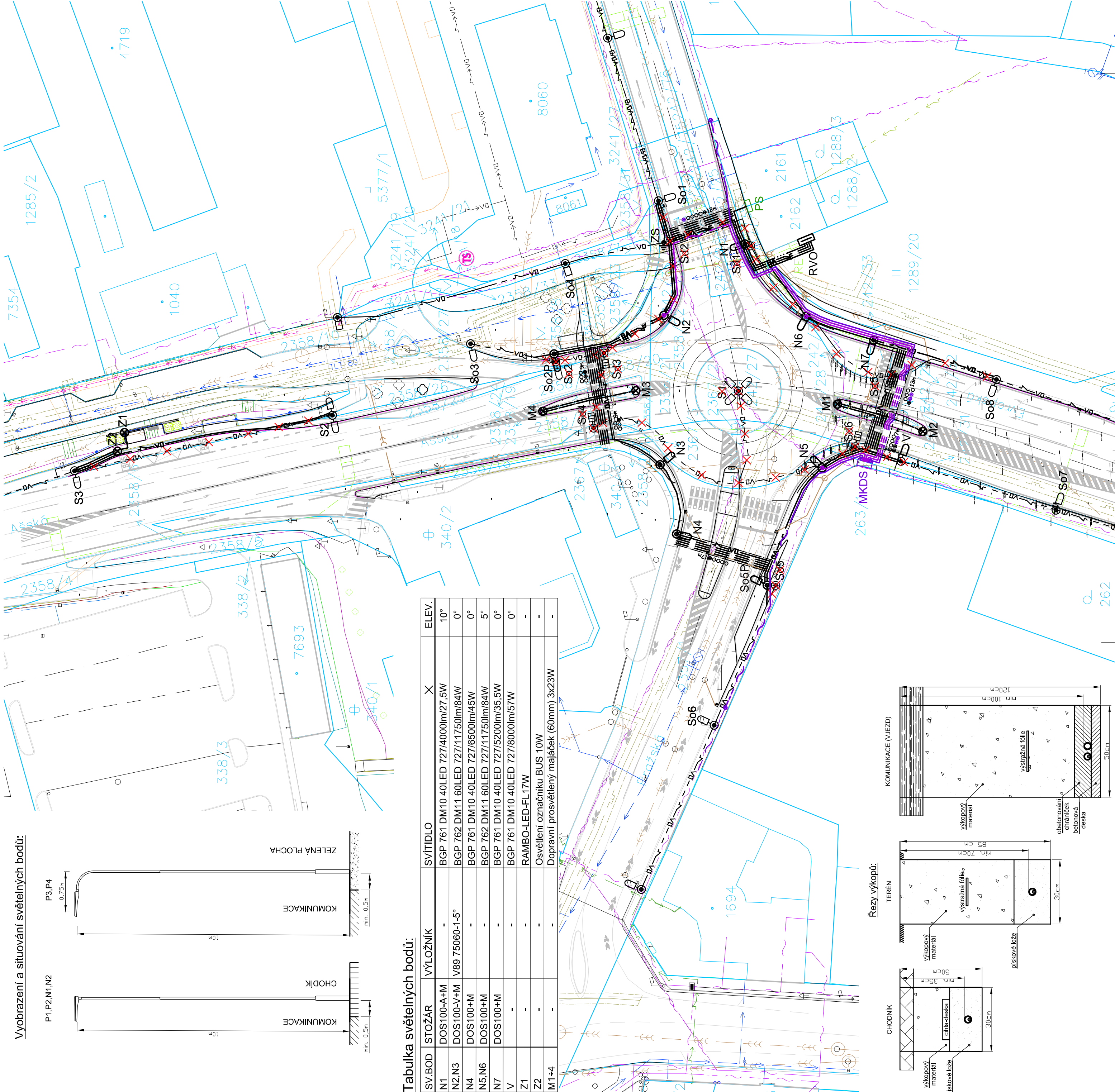


Vyobrazení a situování světelných bodů:



Tabulka světelných bodů:

SV.BOD	STOŽÁR	VÝLOŽNÍK	SVÍTIDLO	X	ELEV.
N1	DOS100-A+M	-	BGP 761 DM10 40LED 727/4000lm/27.5W	10°	10°
N2,N3	DOS100-V+M	V89 75060-1-5°	BGP 762 DM11 60LED 727/11750lm/84W	0°	0°
N4	DOS100-M	-	BGP 761 DM10 40LED 727/6500lm/45W	0°	0°
N5,N6	DOS100+M	-	BGP 762 DM11 60LED 727/11750lm/84W	5°	5°
N7	DOS100+M	-	BGP 761 DM10 40LED 727/6200lm/35.5W	0°	0°
V	-	-	BGP 761 DM10 40LED 727/8000lm/57W	0°	0°
Z1	-	-	RAMBO-LED-FL17W	-	-
Z2	-	-	Osvětlení označnicku BUS 10W	-	-
M1+4	-	-	Dopravní prosvětlený majáček (60mm) 3x23W	-	-



Legenda VO:

- nová pojisková skříň ČEZ
- stávající napájecí bod SSZ
- nová rozvodnice veřejného osvětlení (RVO S1/NKP7P/A009+PŘ)
- stávající světelný bod silniční na ocel. sloupu s výložníkem (LED; v=10m)
- stávající světelný bod parkový na ocelovém sloupu (DS LED; 6m)
- stávající doplňkový sv. bod na ocel. sloupu s výložníkem (LED; v=6m)
- nový světelný bod na novém ocel. sloupu s výložníkem (LED; v=10m)
- nový světelný bod na ocel. sloupu bez výložníku (LED; v=10m)
- nové svítidlo na stávajícím ocel. sloupu s výložníkem (LED; v=10m)
- přeložený světelný bod silniční na ocel. sloupu s výložníkem (LED, v=10m)
- nový dopravní prosvětlený majáček (3x23W)
- nové osvětlení zastávky BUS (10 a 20W)
- nová zemní kabelová spojka (SVCZ Cu 16)
- stávající podzemní vedení VO (CYKY-J 4x16)
- nové přípojkové podzemní vedení RVO (CYKY-J 4x16)
- nové podzemní vedení VO (CYKY-J 4x16)
- nové podzemní vedení SDZ (CYKY-J 3x2.5)
- nová rezervní chránička (KF 09110)
- řízený protlak (KF 09110)
- obetonovaná chránička vedení VO (KF 09063)
- zařízení VO ke zrušení

Legenda DAT:

- stávající pilíř MKDS (bývalý řadič SSZ)
- koncovka/spojka HDPE
- stávající chránička HDPE
- nová chránička HDPE 40
- nové HDPE 32/27
- řízený protlak

Legenda ostatních nových sítí:

- kanalizace dešťová CHEVAK

Legenda stávajících sítí:

- VN podzemní ČEZ
- NN podzemní ČEZ
- nadzemní NN ČEZ
- ICS Servis optika ČEZ
- sdělovací souběh metal. + optický CETIN
- sdělovací metal CETIN
- sdělovací T-mobile
- SSZ Chetes
- plyn NTL GasNet
- plyn STL GasNet
- vodovod CHEVAK
- kanalizace jednotná CHEVAK
- kanalizace dešťová CHEVAK
- kanalizace Cizí

rozvodná soustava: síť TN-C-S; 3+N+PE; ~ 50Hz; 230V

ochrana automatickým odpojením od zdroje: dle ČSN EN 61140 ed.3

zemní soustava: stožáry a RVO budou propojeny zemnicím páskem FeZn 30x4

ostatní potřebné údaje: viz Technická zpráva

<b>ELVOST</b>		projekt elektro návrhy a dodávky osvětlení	nám Krále Jiřího 8, Cheb ICO:46862579 www.elvost.cz e-mail: elvost@seznam.cz	Paré:
Projektant: Ing. Jiří Voráč	Zodpovědný projektant: Ing. Jiří Stehlik	Číslo zakázky: 251002		
Stavebník: KSUS KK.p.o., Chebská 282, 356 04, Dolní Rychnov Město Cheb, nám. Krále Jiřího z Poděbrad 1/14, 350 02 Cheb				
Kraj: Karlovarský	Obec: Cheb	Datum: 10/2025		
Ace:		Měřítko: 1:500		
<b>Cheb,</b> <b>Křižovatka E-A-P zvýšení kapacity</b>		Stupeň: PDPS		
Část: D.1.4 SO 431 - Veřejné osvětlení		Číslo výřezu: D.1.4.2		
Obsah: Situční výkres VO				