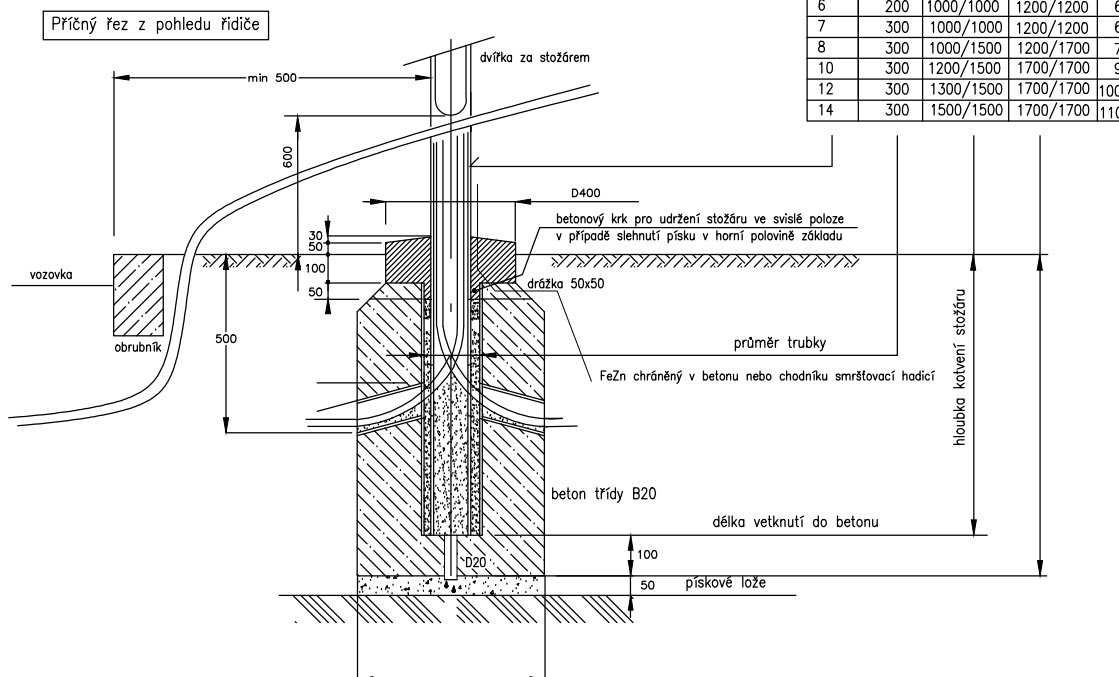


## Typový řez uložením stožáru














Orientační rozměry uložení stožáru  
bez výložníku/s výložníkem  
vždy nutno dodržet požadavky výrobce

výška sv.bodu				
4	200	600/600	1200/1200	500/500
5	200	800/800	1200/1200	550/550
6	200	1000/1000	1200/1200	600/600
7	300	1000/1000	1200/1200	650/650
8	300	1000/1500	1200/1700	700/800
10	300	1200/1500	1700/1700	900/900
12	300	1300/1500	1700/1700	1000/1000
14	300	1500/1500	1700/1700	1100/1100

POZNÁMKY:

- PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ POŽÁDAT O VYTÝČENÍ SPRÁVCE PODZEMNÍCH SÍTÍ
- ZAKRESLENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ JE POUZE INFORMATIVNÍ
- PŘI PROVÁDĚNÍ ZEMNÍCH PRACÍ A UKLÁDÁNÍ VEDENÍ JE NUTNÉ DBÁT POKYNU UVEDENÝCH VE VYJADŘOVACÍCH PROTOKOLECH SPRÁVCŮ JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ
- KABELOVÉ VEDENÍ BUDE ULOŽENO DLE ČSN 33 2000–5–52 ED.2 A ČSN 73 6005
- VODIČ PEN UZEMNIT NA HODNOTU 10Ω

LEGENDA SÁV. SÍTÍ:

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
|    | SĎELOVACÍ VEDENÍ SEK           |
|    | SĎELOVACÍ VEDENÍ ČD TELEMATIKA |
|   | NADZEMNÍ VEDENÍ NN             |
|  | PODZEMNÍ VEDENÍ NN             |
|  | NADZEMNÍ VEDENÍ VN             |
|  | PODZEMNÍ VEDENÍ VN             |
|  | PLYNOVÉ VEDENÍ                 |
|  | VODOVODNÍ VEDENÍ               |
|  | KANALIZAČNÍ VEDENÍ             |
|  | VEDENÍ VENK. OSVĚTLENÍ         |
|  | MÍSTNÍ OPTICKÁ SÍŤ             |





NEJMENŠÍ DOVOLENÉ KRYTÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ (V m)

	CHODNÍK	VOZOVKA, KRAJNICE	VOLNÝ TERÉN
SILOVÉ KABELY 1kV	0,35	1	0,7
uložení	pískové lože,folie	krytí chráničkou,folie	pískové lože,folie

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ/SVISLÉ VZDÁLENOSTI PŘI  
SOUBĚHU A KŘÍŽOVÁNÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ (v m)

DRUH VEDENÍ	SÍLOVÉ KABELY 1kV	SÍLOVÉ KABELY 10kV	SÍLOVÉ KABELY 35kV	SÍŤL. KABELY	STOKY	VODOVOD	PLYN do 0,005 MPa do 0,3 MPa
SÍLOVÉ KABELY 1kV	0,05/0,05	0,15/0,15	0,2/0,2	0,3/0,3	0,5/0,3	0,4/0,4	0,4/0,1 0,6/0,1

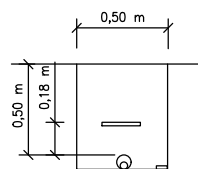
LEGENDA:

- |       |   |  |
|-------|---|--|
| P1    |  | SVĚTELNÉ MÍSTO SE SVĚTIDLEM PRO NASVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE<br>DigiStreet 30 LED 33W BGP761 T25 DPR1 /740 5119 lm |
| P2    |  | DTTO<br>DigiStreet 30LED 33W BGP761 T25 DPL1 /740 5119 lm  |
| ST    |  | SVĚTELNÉ MÍSTO STÁVAJÍCÍ – MÍSTO NAPOJENÍ  |
| <hr/> |   |  |
|       |   | KABELOVÉ VEDENÍ VO CYKY 4x10   |
|       |  | SPOJITÝ ZEMNIČ FeZn D10  |

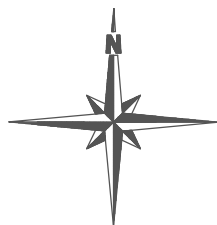
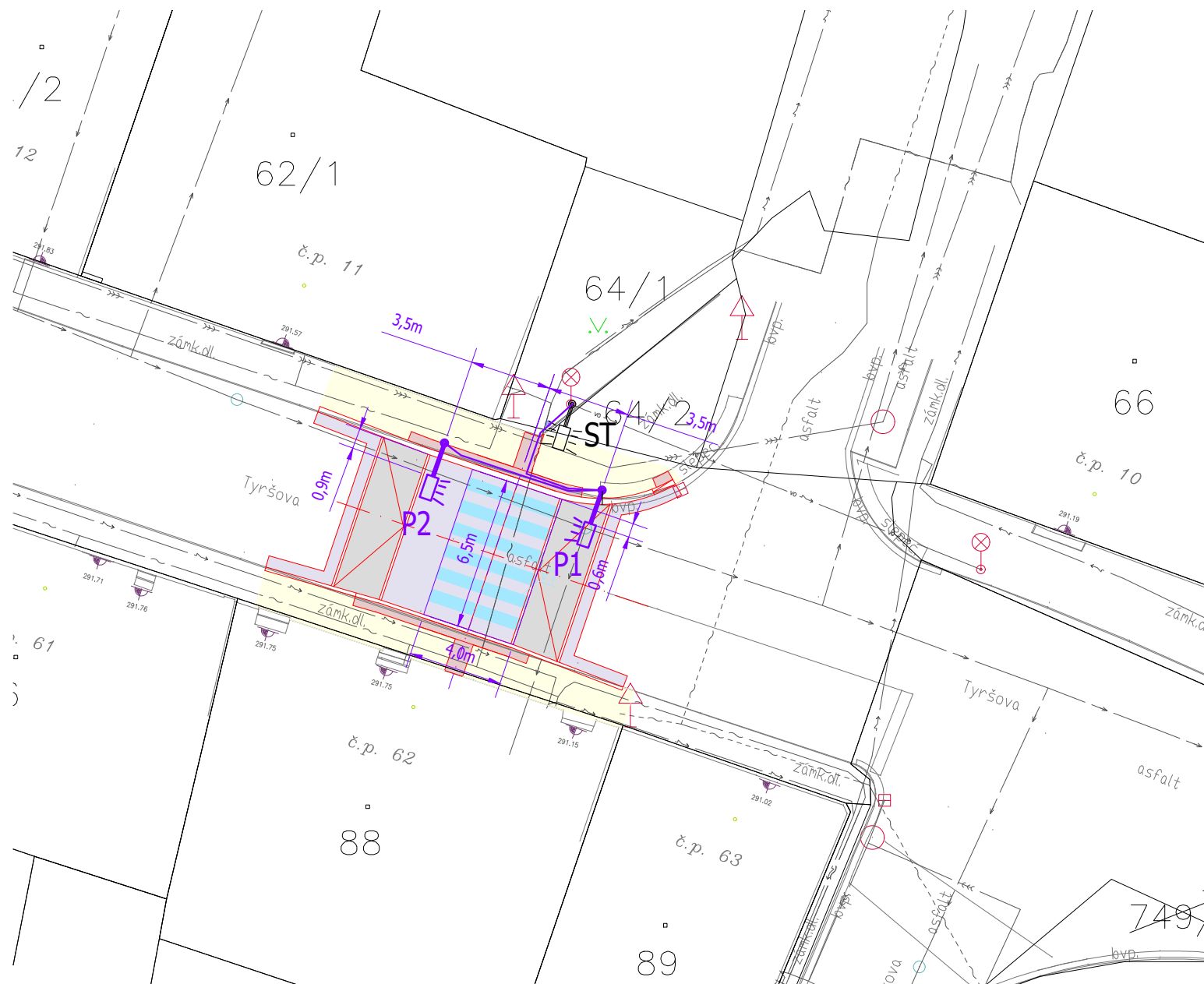
OSAZENÍ SVÍTIDEL:

SVÍTIDLA P1 A P2 BUDOU OSAZENÁ NA KÓNICKÝCH STOŽÁRECH 160/76 S  
OCHRANNOU MANŽETOU, MONT. VÝŠKA SVÍTIDEL 6m, KOLMÝ VÝLOŽNÍK 1,5m,  
NÁKLON 0°, POVRCHOVÁ ÚPRAVA STOŽÁRU A VÝLOŽNÍKU RAL 7011

Typové řezy kabelovou kynetou:



v chodníku



ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3PEN AC 50Hz, 400V/TN-C

OCHRANA PROTI DOTYKU DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 AUT. ODPOJENÍM

Profese: Zařízení silnoproudé elektrotechniky		Zpracovatel dílu: ING. DANIEL HAJZLER, Sedliště 31, 570 01 Litomyšl		Autorizace / revize:	
Odpovědný projektant:	Vypracoval:		Hlavní projektant:		
ING. DANIEL HAJZLER	ING. DANIEL HAJZLER	JAN ZVÁRA, DiS.			
Investor: Město Kostelec nad Orlicí					
Akce: PŘECHOD PRO CHODCE ULICE TYRŠOVA, KOSTELEK NAD ORLÍČÍ		Zakázkové číslo:		014/2024	Paré:
		Datum:		12/2024	
		Formát:		2 A4	
Objekt: SO 401 NASVĚTLENÍ PŘECHODU PRO CHODCE		Stupeň:		DÚSP, PDPS	
Obsah: Situace		Měřítko: 1:250		Číslo výkresu: D.1.4.1.2	