ZACHOVÁNÍ STÁV. STOŽÁRU VO

NAPOJENÍ NA STÁV. VEDENÍ VO

STOŽÁR 8 m VOLTANA 2

STOŽÁR 4 m VOLTANA 0

STOŽÁR 8 m VÝLOŽNÍK 1,5 m VOLTANA 2

STOŽÁR 4 m VÝLOŽNÍK 1,5 m VOLTANA 0

NAPOJENÍ NA STÁV. VEDENÍ VO

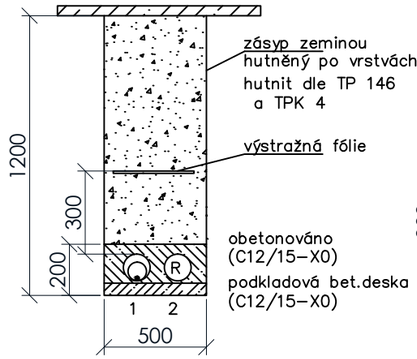
24200 | 15200 | 21015 | 20000 | 18900 | 20700 | 19000 | 15250 | 7900 | 21650 | 12898 | 24000 | 14100 | 16400 | 23900 | 26350 | 20855 | 18600 | 34000

2515/156 | 2515/50 | 2515/9 | 2515/21

3945 | 3959/1 | 4818/1 | 4818/2 | 4817 | 4819 | 4820 | 4821

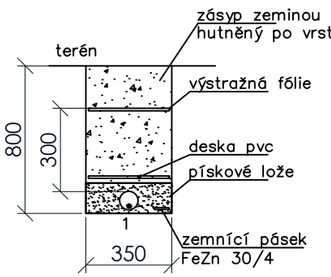
VZOROVÉ ŘEZY:

POJÍŽDĚNÁ PLOCHA
Kabelová rýha NN



1: DVK110/DVR75 CYKY 4x16
2: rezerva

VOLNÝ TERÉN
Kabelová rýha NN



1: DVR75 CYKY 4x16

LEGENDA

- ŘEŠENÉ ÚZEMÍ
- KATASTRÁLNÍ SITUACE
- STÁVAJÍCÍ BYTOVÉ DOMY

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
- ELEKTROROZVODY - ČEZ DISTRIBUCE
- PLYNOVOD - GASNET
- PŘEDPOKLÁDANÁ TRASA NEFUNKČNÍHO PLYNOVODU - GASNET
- KANALIZACE - ENERGIE AG KOLÍN
- KOMUNIKAČNÍ SÍŤ - VODAFONE
- VODOVOD - ENERGIE AG KOLÍN
- ELEKTROROZVODY - OPTICKÝ A METALICKÝ KABEL - CETIN
- PŘEDPOKLÁDANÁ TRASA VO
- TEPLOVOD - VEOLIA

STÁVAJÍCÍ STOŽÁRY VO

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ - NÁVRH
- NOVÉ STOŽÁRY VO
- TRASA NAVRHOVANÉHO VEDENÍ VO KABEL CYKY 4x16
- RUŠENÁ TRASA VO

Pro uložení kabelů, souběhy a křížení s jinými sítěmi platí ČSN 73 6005

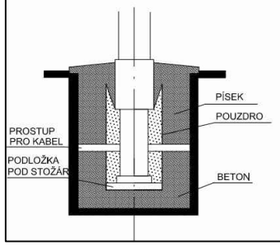
Nejmenší dovol. vzdálenosti	KABELY			PLYNOVODY			VODOVOD. POTRUBÍ	TEP. SÍTĚ	STOKY
	NN 0,4kV	VN 35kV	SD	5 kp/m²	do10 kp/cm²	do30 kp/cm²			
VODOROVNÉ–SOUBĚH (cm)	5	20	10–30	40	60	60	40	30	50
SVISLÉ–KŘÍŽENÍ (cm)	5	20	10–30	10	10	10	40	30	30

Uvedené vzdálenosti platí i pro jednotlivé sítě technického vybavení a stavební konstrukce navržené pod úrovní terénu (základy sloupů VO a dalších prvků parteru - obrubníky, lavičky apod., podzemní stěny, základové konstrukce objektů). Tyto požadavky jsou v tomto projektu splněny. Nejmenší vzdálenost VO od sdělovacích kabelů je 300 mm.

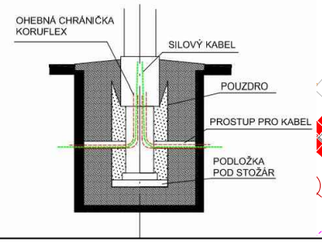
NAVRHOVANÉ STOŽÁRY VO VÝŠKY 8 m S VÝLOŽNÍKEM 1,5 m A SVÍTIDLEM VOLTANA 2 - 5 KS
NAVRHOVANÉ STOŽÁRY VO VÝŠKY 8 m A SVÍTIDLEM VOLTANA 2 - 2 KS
NAVRHOVANÉ STOŽÁRY VO VÝŠKY 4 m A SVÍTIDLEM VOLTANA 0 - 11 KS
NAVRHOVANÉ STOŽÁRY VO VÝŠKY 4 m S VÝLOŽNÍKEM 1,5 m A SVÍTIDLEM VOLTANA 0 - 2 KS

STANDARD PROVEDENÍ ZÁKLADU PRO STOŽÁR VO

Ve volném terénu s nezpevněným povrchem



V terénu se zpevněným povrchem



AKCE	**REVITALIZACE ULICE NA MAGISTRÁLE**		
INVESTOR	MĚSTO KOLÍN Karlovo náměstí 78, 280 12 Kolín	PARÉ Č.	
STUPEŇ PD	DUR + DSP	DATUM 05/2022	
REVIZE	DPS	DATUM 01/2023	
ČÁST PD	**SO 03 - Veřejné osvětlení**		
GENERÁLNÍ PROJEKTANT	**DONDESIGN s.r.o.** **Vorařská 2075/2, 140 00 Praha 4** IČO: 290 62 942 DIČ: CZ2906242		
PROJEKTANT ČÁSTI PD	**DONDESIGN s.r.o.** **Vorařská 2075/2, 140 00 Praha 4** IČO: 290 62 942 DIČ: CZ2906242		
PLÁN	SITUACE VO - NÁVRH	MĚŘÍTKO 1:500	VÝKRES Č. D.1_SO03_1.b1