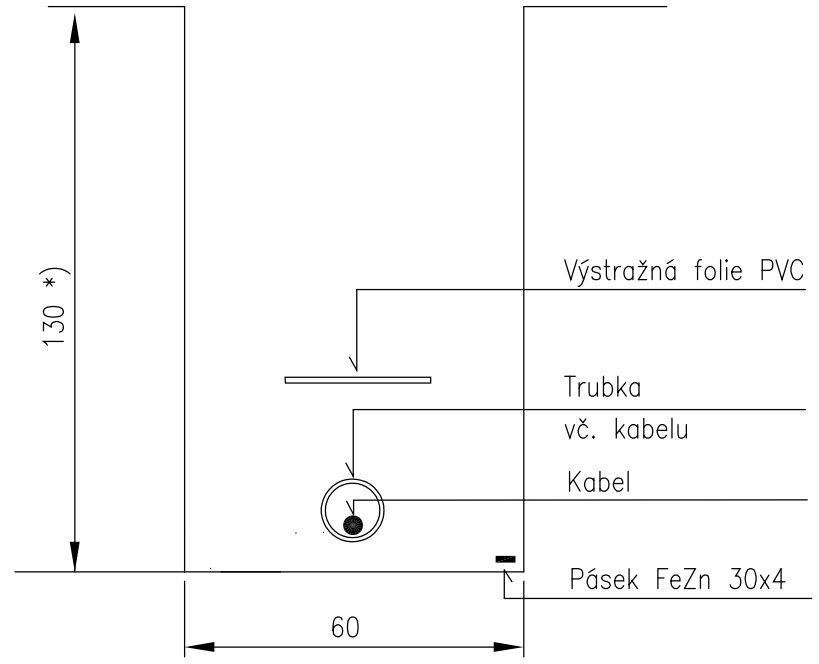
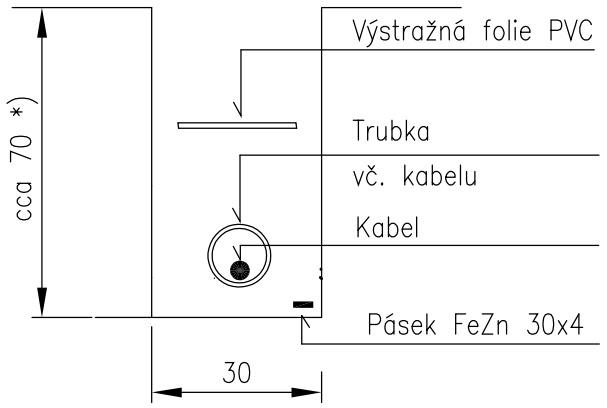
Řez kabelovou trasou pod komunikací

(Náčrt – kótováno v cm)



Řez kabelovou trasou v rostlém terénu

(Náčrt – kótováno v cm)



(*) Hloubku výkopu je nutno upřesnit na stavbě tak, aby při křížení kabelů s jinými podzemními sítěmi byla dodržena ustanovení dle ČSN 73 6005.

Poznámka ke kabelovým výkopům

Před započetím výkopových prací je nutno provést zaměření všech podzemních inženýrských sítí v dotčeném prostoru, a při provádění výkopů je pak nutno se řídit podmínkami majitelů, případně správců těchto sítí, jakož i obecnou normou ČSN 73 6005 o prostorovém uspořádání sítí technického vybavení. Při křížení a souběhu kabelů s potrubím a jinými kabely technického vybavení v zemi je nutno dodržet vzdálenosti dle výše citované normy ČSN 73 6005. Po dobu, kdy budou kabelové výkopy otevřeny, je nutno provést potřebná opatření pro zabránění úrazu nebo sesuvu okolní půdy do výkopů.

Dle ČSN 73 6005 je nutno dodržet následující vzdálenosti od el. kabelů k potrubím technického vybavení:

souběh s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
souběh s potrubím plynu NTL:	40 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
souběh s potrubím kanalizace:	50 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
souběh se silovými kabely do 1 kV:	5 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
souběh se sdělovacím kabelem:	30 cm pro nechráněné, 10 cm pro uložení v chráničkách
křížení s vodovodním potrubím:	40 cm pro kabely uložené volně, 20 cm pro kabely v chráničce
křížení s potrubím plynu NTL:	10 cm pro kabely uložené v chráničce
křížení s potrubím kanalizace:	30 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce
křížení se silovými kabely do 1 kV:	30 cm pro nechráněné, 10 cm pro uložení v chráničkách
křížení se sdělovacím kabelem:	5 cm pro kabely uložené volně nebo v chráničce

	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL
	Jaromír Lédl	Jarmila Mazurková
	MÍSTO STAVBY : par.č. 283/11,283/12 , k.ú. SÁZAVA U ŽDÁRU NAD SÁZAVOU	
	STAVEBNÍK / OBJEDNATEL : ČESKÁ REPUBLIKA – SPRÁVA STÁTNÍCH HMOTNÝCH REZERV ŠEŘÍKOVÁ 616/1, 150 85 PRAHA 5, MALÁ STRANA	
NÁZEV AKCE :	REKONSTRUKCE OPLOCENÍ A VJEZDOVÉ BRÁNY SSHR-STŘEDISKO SÁZAVA	
ČÁST :	ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY	
OBSAH :	Vzorový řez uložení kabelu	

LÉDL
STAVEBNÍ SPOLEČNOST s r.o.
MASARYKOVO NÁM. 44 , 586 01 JIHLAVA
tel./fax : 567 212 606 , DIČ : CZ25570773

Jarmila Mazurková
Tel.: +420 777 744 486
Email: jarkamazurkova@seznam.cz
Bohumínská 290
735 32 Rychvald

Elektro Mazurková
IČ: 03108767 projekční činnost

STUPEŇ: DPS

MĚŘÍTKO: --

DATUM: KVĚTEN 2017

ARCHÍVNÍ ČÍSLO : 051762

Č.V. 02