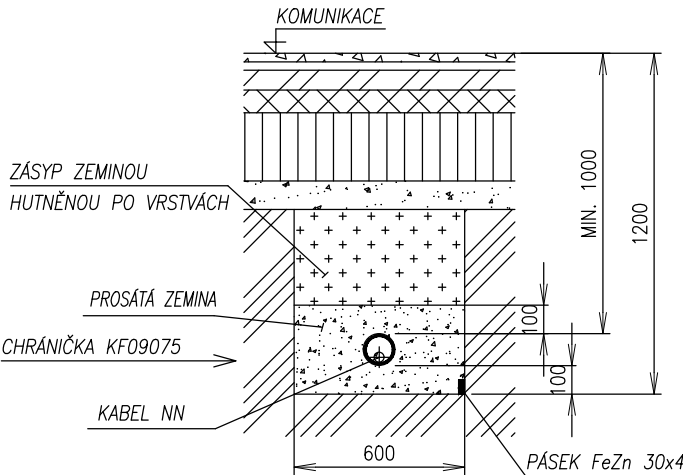
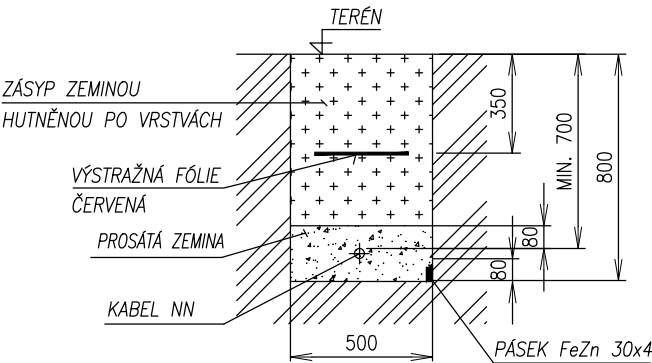


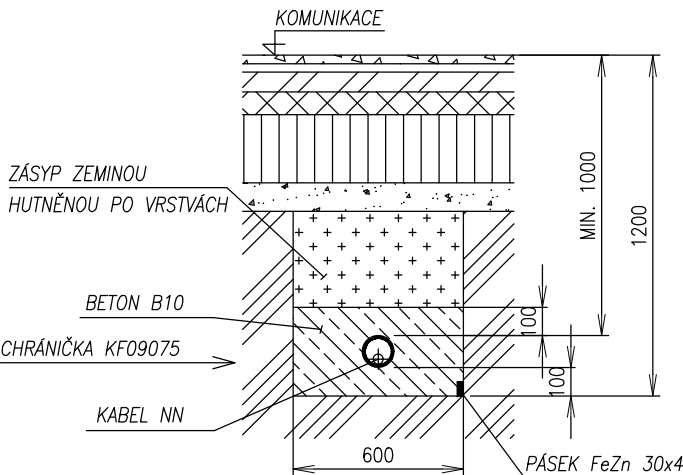
ULOŽENÍ V PARKOVIŠTI



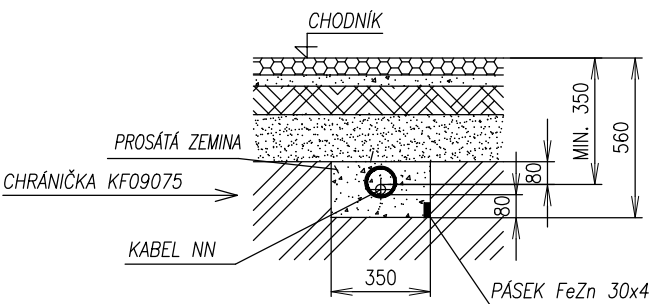
ULOŽENÍ VE VOLNÉM TERÉNU



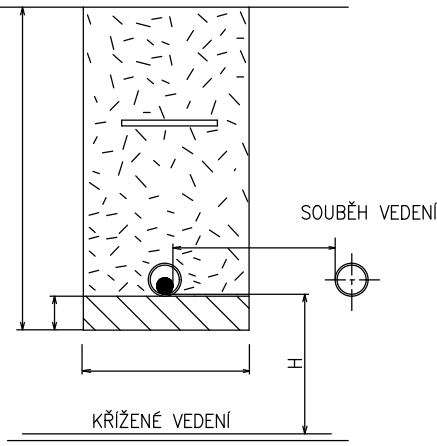
ULOŽENÍ POD KOMUNIKACÍ



ULOŽENÍ V CHODNÍKU



KŘÍŽENÍ A SOUBĚH S OSTATNÍMI INŽ. SÍTĚMI



NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI "I" PŘI SOUBĚHU PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005

DRUH VEDENÍ		SILOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KAB. NECHRÁNĚNÉ V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNIČKÁCH	PLYNOVODY		VODOVODY		TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR
		1 kV	10 kV	35 kV		DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	NECHRÁNĚNÉ	BETON. CHRÁNIČKÁCH			
SILOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,40	0,60	0,40	0,30	0,50	5)
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	0,70	0,50	5)
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	1,00	0,50	5)
SDĚL. KABELY-NECHRÁNĚNÉ		0,30	0,80	0,80	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,80 ¹⁾	0,50	0,30
SDĚL. KABELY-V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNIČKÁCH		0,10	0,30	0,30	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,80 ¹⁾	0,50	0,30

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ SVISLÉ VZDÁLENOSTI "H" PŘI KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ V (m) DLE ČSN 736005

DRUH VEDENÍ		SILOVÉ KABELY DO			SDĚLOVACÍ KAB.		PLYNOVODY		VODOVODY		TEPELNÉ VEDENÍ	STOKY	KOLEKTOR
		1 kV	10 kV	35 kV	NECHRÁNĚNÉ	V TECHN. KANÁLU BETON CHRÁNICÍCH	DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	NECHRÁNĚNÉ	BETON CHRÁNICÍCH			
SILOVÉ KABELY	1 kV	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,10 ²⁾	0,10 ²⁾	0,40	0,20	0,30 ³⁾	0,30	1)
	10kV	0,15	0,15	0,20	0,80	0,10	0,10 ²⁾	0,20 ²⁾	0,40	0,20	0,50 ³⁾	0,30	1)
	35kV	0,20	0,20	0,20	0,80	0,10	0,10 ²⁾	0,20 ²⁾	0,40	0,20	0,50 ³⁾	0,50	1)
SDĚL. KABELY–NECHRÁNĚNÉ		0,30	0,80	0,80	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,50	0,20	0,10
SDĚL.KABELY–V TECHN. KANÁLU NEBO BETON. CHRÁNICÍCH		0,10	0,30	0,30	14)	14)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,15	0,20	0,10

Rozvodná soustava NN:3 PEN AC 50Hz, 400/231V, TN-C-S

☐ ochrana před nebezpečným dotykem (dle ČSN 33 2000-4-41):

- část NN: -živé části: izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou
- neživé části: samočinným odpojením od zdroje v síti TN-C

Zvýšená ochrana: POSPOJOVÁNÍM (uvedením na stejný potenciál)
AB8, AD3, AE4, AF2, AP1

Rekonstrukce Parku 30. výročí osvobození



Město Lysá nad Labem
Husovo náměstí 23/1
Lysá nad Labem

Generální projektant:

STARÝ PARTNER

Senovážná 996/6, Praha 1, 110 00
tel.: 222 311 691, 602 686 933
email: stary@staryapartner.cz

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Zpracovatel části: ONDŘEJ ZACH
Čechova 1434, 256 01 Benešov
tel.: 602 769 897
email: zach@seznam.cz

Vypracoval: Ondřej Zach
Zakázka č.: Datum: 07/2021

Projektant: Ondřej Zach
Počet formátů: 2XA4
Měřítko: --

Část dokumentace: ELEKTROINSTALACE
Č. části: D.1.4.02
Stav.objekt

Obsah výkresu: Typová uložení kabelů ve venkovním výkopu
Č.výkresu: 5
Paré: