



Mestská časť Bratislava - Lamač
oddelenie územného konania a
stavebného poriadku - stavebný úrad
Tento výkres je dokladom územného rozhodnutia
č. DUKSP-2024-9-92-4106-2
a je platný len pri dodržaní podmienok
uvedených v povolení.
Bratislava, dňa 24.04.2024

podpis




Mestská časť Bratislava - Lamač
oddelenie územného konania a
stavebného poriadku - stavebný úrad
Tento výkres je dokladom územného rozhodnutia
č.: OUKSP-2024-9-02-4106-2
a je platný len pri dodržaní podmienok
uvedených v povolení.
Bratislava, dňa 24.04.2024

podpis



Mestská časť Bratislava - Lamač
oddelenie územného konania a
stavebného poriadku - stavebný úrad

Tento výkres je dokladom územného rozhodnutia
č. OUKSP-2024-9-9e-4106-2
a je platný len pri dodržaní podmienok
uvedených v povolení.

Bratislava, dňa 24.04.2024

podpis



Mestská časť Bratislava - Lamač
 oddelenie územného konania a
 stavebného poriadku - stavebný úrad
 Tento výkres je dokladom územného rozhodnutia
 č. DUKSP-2024-9-De-4106-2
 a je platný len pri dodržaní podmienok
 uvedených v povolení.
 Bratislava, dňa 24.04.2024

 podpis



10+FeZn 30X4mm, dl.550,00m
 1-3

1:200
 NOVÝ ROZPOLOŽOVACÍ ASTRINA

INŽINIERSKE SIETE:

- NAVRHOVANÝ KÁBEL NAYY-J 4x240mm²+FeZn 30x4
- EXISTUJÚCA ROZPOJOVACIA A ISTIACA SKRIŇA, SR8 DIN0 VV 2x400A/7x160A P2
- SR8-3 EXISTUJÚCA TRAFOSTANICA TS2068-000
- RH-NN - EXISTUJÚCI NN ROZVÁDZAČ TRAFOSTANICE

Rozvodná sieť, ochrana

3+PEN-50Hz 400/230V/TN-C

Ochranné opatrenie: Základná ochrana

Ochrana pred priamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.2)

- izolovaním živých častí (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.1)

- zábranami alebo krytmi (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.2)

Ochranné opatrenie: Ochrana pri poruche

Ochrana pred nepriamym dotykom čl. (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3)

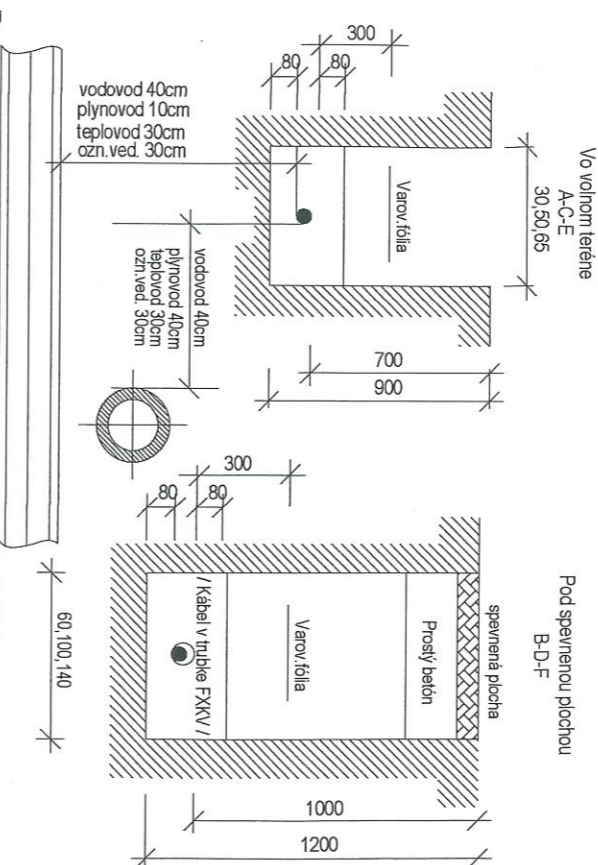
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1)

- samočinné odpojenie pri poruche v sieti TN (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2)

Doplňková ochrana (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.3)

- doplnkové ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 415.2)

SPÔSOB ULOŽENIA KÁBLOV NN PODĽA STN



Rozmery kablových drážok: Rozmery kablových drážok:

A- 35x80 - 1-2 káble B- 60 x120 - 2 káble

C- 50x80 - 4 káble D- 100x120 - 4 káble

E- 65x80 - 5 káblov F- 100x140 - 2x 4 káble v dvoch vrstvách

G- 140x120 - 6 káblov

H- 140x140 - 2x 6 káblov v dvoch vrstvách

Spôsob značenia:

B 20 - Kábl. drážka 60x120 dĺžka 20metrov

NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENIAMÍ V m.

VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAŠÍMI POVRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ...)

SILOVÉ KÁBLE		OZNAMOVACIE KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ		KÁBLOVÝ			
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DIALKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE	EPLOVOD	KÁBLOVÝ	KANÁL- ZÁČIA
0,05	0,15	0,20	0,20	0,3 ¹⁾	0,1 ²⁾	0,3 ¹⁾	0,1 ²⁾	0,4	0,6	0,4	0,3
											0,1
											0,5

NAJMENŠIE DOVOLENÉ ZVISLÉ VZDIALENOSTI PRI KRÍŽOVANÍ NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝMI VEDENIAMÍ V m.

VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAŠÍMI POVRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ...)

SILOVÉ KÁBLE		OZNAMOVACIE KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ		KÁBLOVÝ			
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DIALKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE	EPLOVOD	KÁBLOVÝ	KANÁL- ZÁČIA
0,05	0,15	0,20	0,20	0,3 ¹⁾	0,1 ²⁾	0,3 ¹⁾	0,1 ²⁾	0,4	0,6	0,4	0,3
											0,3

¹⁾ NECHRÁNENÉ

²⁾ V KÁBLOVOM KANÁLI ALEBO V CHRÁNIČKE

³⁾ PRI ULOŽENÍ V CHRÁNIČKE MOŽNO PRÍMĚRNE ZNIŽIŤ.

⁴⁾ 0,1m AK JE KÁBEL V CHRÁNIČKE PRESAHUJÚCEJ PLYNOVOD O 1m NA KAŽDÚ STRANU.

UPOZORNENIE:

PRED ZAČATÍM VÝKOPÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ VYTÝČENIE PODZEMNÝCH VEDENÍ, HLAVNE ELEKTRICKÝCH KÁBLOV. VLASTNÉ VÝKOPOVÉ PRÁČE ZAHÁJIŤ AŽ PO ICH PRESNOM VYTÝČENÍ HĽADÁČOM KÁBLOV A OSTATNÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ. V MIESTACH ICH MOŽNÉHO VÝSKYTU PREVÁDZAŤ RUCNÝ VÝKOP. ZAKRESLENÉ PODZEMNÉ INŽINIERSKE SIETE SÚ LEN ORIENTAČNÉ A NIE SÚ OVERENÉ ICH SPRÁVCAAMI. ZA ICH PRÍPADNÉ POŠKODENIE ZODPOVEDÁ INVEŠTOR.

S-JTSK = 40,000 =

Mestská časť Bratislava - Lamač
oddelenie územného konania a
stavebného poriadku - stavebný úrad
Tento výkres je dokladom územného rozhodnutia
č.j. DUKSP-2024-9-De-4106-2
a je platný len pri dodržaní podmienok
uvedených v povolení.
Bratislava, dňa 24.04.2024
.....
podpis

NÁZOV PROJEKTU	Lokalita Zečák - Rodinné domy	E2.1 Distribučné rozvody NN	MIERKA	1:500
Inžinierske stavby: p. č. 2555/300, 2555/247, 2555/661	OBSAH	Situácia	FORMÁT	10 x A4

KÓD PROFESIE	ELE	AUTOR NÁVRHU	EXTELL-PROJEKT, s.r.o.	STAVEBNÝ OBJEKT	SO 100	DÁTUM	04/2022
SEVERKA	①	ZODP. PROJEKTANT	Ing. Marek Geštnabel	VYPRACOVAL	Ing. Marek Geštnabel	STUPEŇ PD	DSP
ČÍSLO SADY	9	VYPRACOVAL	Ing. Marek Geštnabel	ČÍSLO VÝKRESU	E2.1.01		

INVEŠTOR: ZÁPADOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s.
Culenova 6
816 47 Bratislava

PROJEKTANT ČASTI: EXTELL-PROJEKT, s.r.o.
Ražňany 313
082 61 Ražňany