

LEGENDA EXISTUJÚCEJ TECHNICKEJ INFRAŠTRUKTÚRY:

---	SPP - PLYNOVOD
---	SSD NN NADZEMNÉ
---	SSD NN V ZEMI
---	SSD VN NADZEMNÉ
---	SSD VN V ZEMI
---	SSD VVN NADZEMNÉ
---	SSD VVN V ZEMI
---	SLOVAK TELEKOM
---	OCHRANNÉ PÁSMO INŽ. SIETE (OP)

POZNÁMKA: Priebeh inžinierskych sietí je zakreslený orientačne podľa vyjadrení správcov!

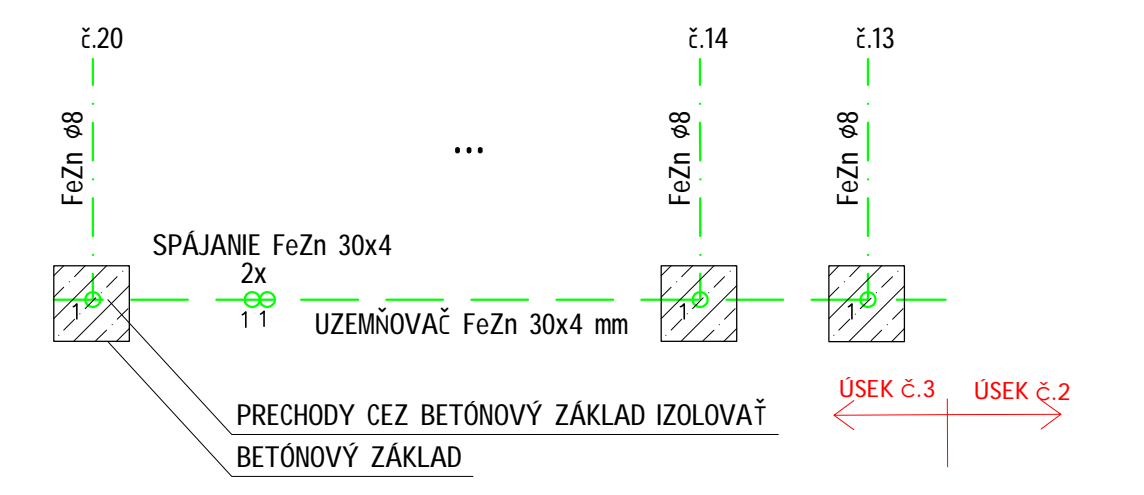
LEGENDA PRE ÚSEK č.3:

---	TRASA SO 03 VEREJNEHO OSVETLENIA (VO) KÁBEL CYKY-J 5x16 mm ² V CHRÁNIČKE KF 09050 - ø 50 mm, TRASA V ZEMI 268 m, DĹŽKA 270 m
EL1/1	EL1 - SVIETIDLO TYP ELEKTRO LUMEN - MARUT S G1 ME 3k0 7400, 3000 lm, IP 66, TRIEDA I, PRÍKON 21 W / ČÍSLO STOŽIARA VO
⊗	OSVETLOVACÍ BOD: 1x SVIETIDLO EL1 NA VRCHOLE STOŽIARA VÝŠKY 6,0 m, d = 60 mm, SKLON SVIETIDLA 0° STOŽIAR č. 13 AŽ 20 - TYP STK 60/60/3 + SVORKOVNICA EKM 2020, 8 ks PRÍVOD ZO STOŽIAROVEJ SVORKOVNICE K SVIETIDLAM: H07RN-F 3G1,5 mm ² PREDISTENIE SVIETIDIEL: POISTKA 4 A, PREPÁŤOVÁ OCHRANA - SPD T1
⊕	UZEMŇOVAČ FeZn 30x4 mm V CELEJ TRASE VO POD KÁBLOVÝM LOŽKOM, CELKOVÁ DĹŽKA 700 m OSVETLOVACIE STOŽIARE A RVO PRIPOJIŤ VODIČOM FeZn ø8 mm TYPOVÝMI SVORKAMI
33A	DĹŽKA TRASY V ZEMI, ULOŽENIE V CHRÁNIČKE ø50 mm V CHODNÍKU V HĹBKE 70 cm - ULOŽENIE KÁBLOV PODĽA VZOROVÉHO REZU V.č. 06

- POZNÁMKY:**
- ULOŽENIE KÁBLOV PODĽA VZOROVÉHO REZU V.č. 06
 - OSADENIE OSVETLOVACÍCH STOŽIAROV PODĽA VZOROVÉHO REZU V.č. 07
 - PRED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ VYTÝČIŤ VŠETKY INŽINIERSE SIETE ICH SPRÁVCAMI, PRI ICH SÚBEHU A KRÍŽOVANÍ DODRŽAŤ STN 736005
 - VŠETKY VYTÝČENÉ SIETE RUČNE ODKOPAŤ, ABY NEDOŠLO K ICH POŠKODENIU
 - MONTÁŽNE PRÁČE REALIZOVAŤ PODĽA PLATNÝCH STN A MONTÁŽNYCH POKYNOV VÝROBCOV

- SCHEMA UZEMNENIA:**
- ODPORUČENÝ ODPOR UZEMŇOVACEJ SÚSTAVY NIŽŠÍ AKO 10 Ω
 - PRECHODY UZEMŇOVA. VODIČOV Z BETONU DO PODY, NA VZDUCH A SPOJE V ZEMI MUSIA BYŤ CHRÁNENÉ PRED KORÓZIOU
 - PRI MONTÁŽI DODRŽAŤ STN EN 62305-3 A STN 33 2000-5-54

⊕ - SVORKA UZEMŇOVACIA (NAPR. DEHN č. 318 251)



ROZVODNÁ SÚSTAVA: 1/N/PE AC 230 V 50 Hz TN-S
 OCHRANNÉ OPATRENIA PRED ZÁSACHOM EL. PRÚDOM PODĽA STN 33 2000-4-41: 2019;
 - SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPAĽANIA, - DVOJITÁ ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA

GENERÁLNY PROJEKTANT: ING. MICHAL LÖFFLER	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. JÜLIUS VRŠANSKÝ	Ing. Július Vršanský Dolné Záhumie 73/24, 013 41 Dolný Hričov mob. 0904 640 455, e-mail: jvrkansky@gmail.com REGISTRAČNÉ ČÍSLO SKS: 5076xSPxIL	Č. PARÉ: 26/20
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: ING. MICHAL LÖFFLER	VYPRACOVÁVATEL: ING. JÜLIUS VRŠANSKÝ		ZÁKAZKA č. 26/20
INVESTOR: OBEC DIVINKA, DIVINKA 142, 013 31			DÁTUM: 10.2020
STAVBA: CYKLISTICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA – DIVINKA			PROFESIA: ELEKTRO
OBJEKT: SO 03 VEREJNÉ OSVETLENIE			STUPEN: PS
Miesto: k.ú. DIVINKA, CESTA III/2093			POČET A4: 6
NÁZOV VÝKRESU: SITUAČNÁ SCHEMA VEREJNEHO OSVETLENIA - ÚSEK č.3			Č. VÝKRESU: 04
			MIERKA: 1:500