



VSAKOVACIA DAŽĎOVÁ ŠACHTA, PLASTOVÁ, Ø 1000 mm s perf. poklopom Ø 600
alt. vsakovacia jama (hl. >1,5 m, kameň fr. 8-10, geotextília, zásyp hlinou 30 cm)

UV

Uličná vpusť, max. prietok 5 l/s,
pre parkovacie stáha použij UV s filtračnou vložkou ORL
(rieši projekt dopravy)

POZNÁMKA :

1. MIN. KRYTIE, KRIŽOVANIE ALEBO SÚBEH PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTREBNÉ DODRŽAŤ V ZMYSLE STN 73 6005
2. POLOHU, VEĽKOSŤ DIMENZIÍ A MATERIÁL VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ JE POTREBNÉ OVERIŤ.
3. PRED REALIZÁCIOU ZAMERAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY NA STAVBE, DISPROPORCIE OPROTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM.
4. PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ PRIZVAŤ DOTKNUTÝCH SPRÁVCOV PODZEMNÝCH VEDENÍ ZA ÚČELOM ICH VYTÝČENIA.
5. PRI REALIZÁCI JEDNOTLIVÝCH ČASŤÍ ZTI, PL, JE POTREBNÉ DODRŽAŤ PRÍSLUŠNÉ TECHNICKÉ NORMY A TECHNOLOGICKÉ PREDPISY VÝROBCOV.
6. PROJEKT NERUČÍ ZA FUNKČNOSŤ, SPRÁVNOSŤ A CHOD ZARIADENÍ A SYSTÉMU, POKIAĽ BUDÚ ZMENENÉ AKÉKOL'VEK POTRUBIA, ZARIADENIA ALEBO NASTAVENIA UVEDENÉ V PROJEKTE STAVBY, BEZ PREDCHÁDZAJÚCEJ KONZULTÁCIE S PROJEKTANTOM.

Existujúce verejné siete

- — VEREJNÁ SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA DN 300
— — VEREJNÝ VODOVOD DN 100

Navrhované verejné siete

- — "SO 14" ROZŠÍRENIE VEREJNEJ KANALIZÁCIE
PP SN 10 - DN300 - 312 m
— — "SO 16" ROZŠÍRENIE VEREJNÉHO VODOVODU
HD-PE, PE 100, SDR 11, PN 16, DN 100 (D 110 x 10,0 mm), dl. 306 m

Navrhované objekty

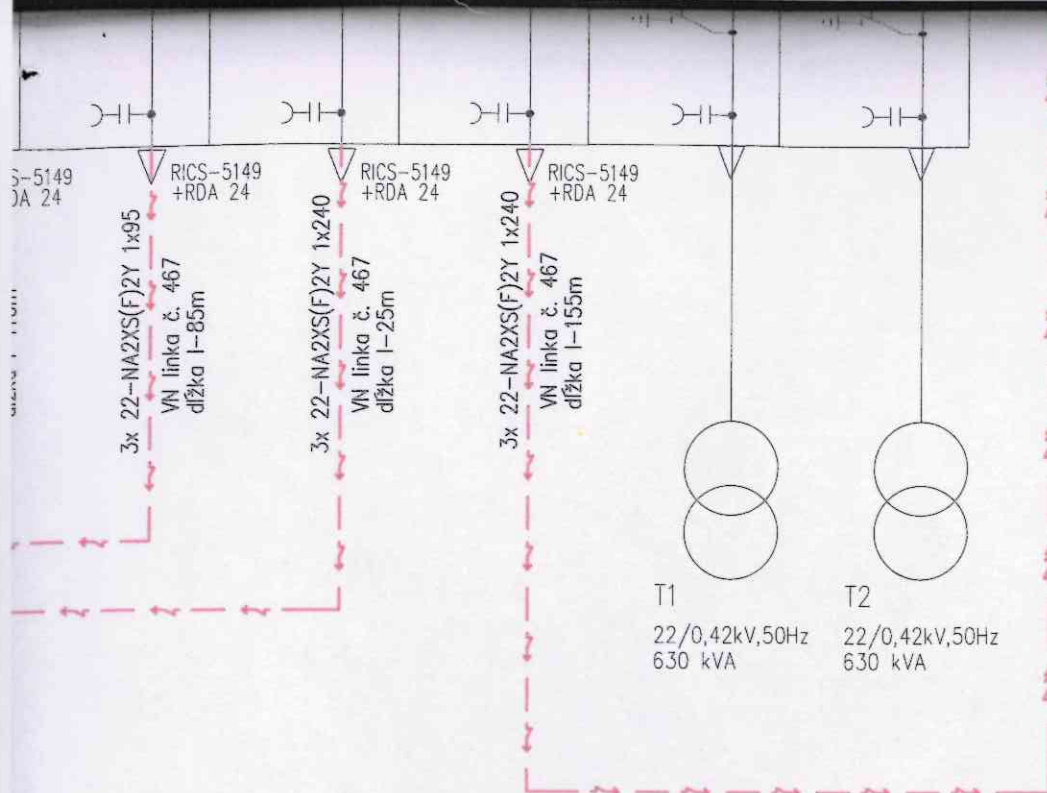
- Š — Revízia kanalizačná šachta na trase SO 08
betónová Ø 1000 + pojazdný poklop Ø 600 - D400, 12 ks
DN 80 — — Podzemný hydrant DN 80
DN 100 — — Podzemný hydrant DN 100 - kalník

POZNÁMKA :

1. MIN. KRYTIE, KRIŽOVANIE ALEBO SÚBEH PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTREBNÉ DODRŽAŤ V ZMYSLE STN 73 6005
2. POLOHU, VEĽKOSŤ DIMENZIÍ A MATERIÁL VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ JE POTREBNÉ OVERIŤ.
3. PRED REALIZÁCIOU ZAMERAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY NA STAVBE, DISPROPORCIE OPROTI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCI KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM.
4. PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ PRIZVAŤ DOTKNUTÝCH SPRÁVCOV PODZEMNÝCH VEDENÍ ZA ÚČELOM ICH VYTÝČENIA.
5. PRI REALIZÁCI JEDNOTLIVÝCH ČASŤÍ ZTI, PL, JE POTREBNÉ DODRŽAŤ PRÍSLUŠNÉ TECHNICKÉ NORMY A TECHNOLOGICKÉ PREDPISY VÝROBCOV.
6. PROJEKT NERUČÍ ZA FUNKČNOSŤ, SPRÁVNOSŤ A CHOD ZARIADENÍ A SYSTÉMU, POKIAĽ BUDÚ ZMENENÉ AKÉKOL'VEK POTRUBIA, ZARIADENIA ALEBO NASTAVENIA UVEDENÉ V PROJEKTE STAVBY, BEZ PREDCHÁDZAJÚCEJ KONZULTÁCIE S PROJEKTANTOM.

c Ing. arch. Matej Otrisal - Tento materiál podlieha autorským právam, jeho šírenie, kopírovanie,
alebo iné použitie je možné výlučne s povolením autora

STAVBA:	Veľké Leváre - Rodinné a bytové domy	
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Karol Kažimír	
AUTOR, VYPRACOVAL:	Rudolf Škrabák, Fedor Procházka	
STAVEBNÍK:	Západoslovenská distribučná a.s., Čulenova 6, Bratislava	DÁTUM: Júl 2022
MIESTO STAVBY:	Veľké Leváre, parc.č.: 10026/1, 10025/2, 10026/1, 10025/2, 10026/2	FORMÁT: 18x44 (1260x840mm)
STUPEŇ: PSP		MIERKA: 1:250
OBSAH: SO 20 - VN PRÍPOJKA A PREKLÁDKA - SITUÁCIA		VÝKRES: EL-01



Legenda:

- - - - - kábel 3x 22-NA2XS2Y 1x240 (nové káblové vedenie VN v zemi)
 - + - + - + - vzdušné vedenie VN demontované

Navrhované prípojky / šachty na prípojkách

- - - - - 2 x Splašková kanalizačná prípojka, PVC DN 200, sklon min 2%
 dĺ. 7,3 m pre RD a 9,3 m pre BD

- - - - - 2 x Vodovodná prípojka PE 100 SDR 11 PN 16 DN 50 (63x5,8)
 dĺ. 3 m pre RD a 4 m pre BD

napojenie - Tkus 100/50 + posúvač so zemnou uzatváracou súpravou a poklopom "VODA"

CVŠ 2 x Centrálna vodomerná šachta betónová rozm. 1200x900x1800 mm
 s navrhovanou vodomernou zostavou s fakturačným vodomermom

HRŠ 2 x Hlavná revízná kanalizačná šachta na prípojke splaškovej kanalizácie
 betónová Ø 1000 + pojazdný poklop Ø 600 - D400

Navrhované areálové a objektové vedenia / šachty / zariadenia

- - - - - SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA - systém KG SN8

- - - - - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA - systém KG SN8
 od UV = DN 150, od striech = DN 125

- - - - - AREÁLOVÝ VODOVOD - od CVŠ po VŠ
 RD - PE 100 SDR 11 PN 16 (DN 50, 40, 32 a DN 25)
 BD - PE 100 SDR 17 PN 10 DN 50 (63x3,8)

- - - - - PRÍVOD SV DO OBJEKTU - objektový vodovod od VŠ po objekt
 RD - PE 100, SDR 11, HDPE DN 25 (D 32x3)
 BD - PE 100, SDR 17, HDPE DN 40 (D 50x3)

VŠ 8 x Vodomerná šachta betónová rozm. 1200x900x1800 mm, s podružným vodomermom / vodomermi

RSŠ Revízná kanalizačná šachta na trase areálovej splaškovej kanalizácie
 plastf. Ø 600 - 11 ks

±0,000 = 158,8 m.n.m. BpV

±0,00

SO 10
±0,000 = 158,8 m.n.m. BpV

Nové káble VN 22kV
3x NA2XS(F)2Y 1x240
linka č. 467

Nový
vonkajší odpínač VN
OTEK 25/400
-V-KO-10,5m
Obmedzovač prepätia VN
DA 1-30E (TYCO)

2x nový
betónový stĺp
JB 10,5/6

Existujúce vzdušné vedenie VN 22kV
linka č. 467

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

Nové káble VN 22kV
3x NA2XS(F)2Y 1x240
linka č. 467

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

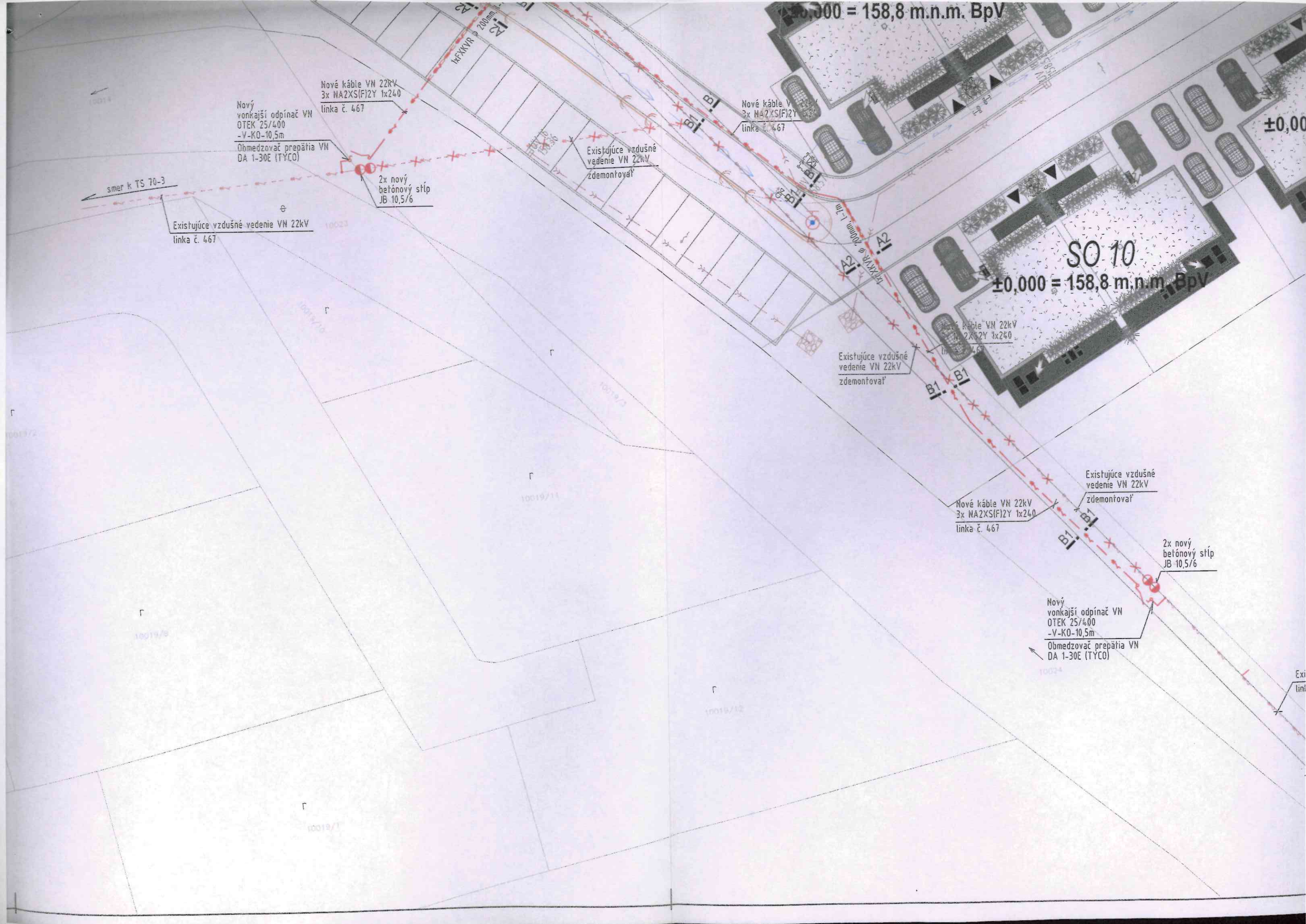
Nové káble VN 22kV
3x NA2XS(F)2Y 1x240
linka č. 467

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

2x nový
betónový stĺp
JB 10,5/6

Nový
vonkajší odpínač VN
OTEK 25/400
-V-KO-10,5m
Obmedzovač prepätia VN
DA 1-30E (TYCO)

smer k TS 70-3



Nový
vonkajší odpínač VN
OTEK 25/4.00
-V-KO-10,5m
Obmedzovač prepätia VN
DA 1-30E (TYCO)

2x nový
betónový stĺp
JB 10,5/6

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

Existujúce vzdušné vedenie VN 22kV
zdemontovať

Nové káble VN 22kV
3x NA2XS(F)2Y 1x240
linka č. 467

Nové káble VN 22kV
3x NA2XS(F)2Y 1x95
linka č. 467

Nové káble VN 22kV
2x (3x NA2XS(F)2Y 1x240)
linka č. 467

Navrhovaná TS 0070-029
2210,42kV, 2x630kVA

Nové káble VN 22kV
2x (3x NA2XS(F)2Y 1x240)
1x (3x NA2XS(F)2Y 1x95)
linka č. 467

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

Nové káble VN 22kV
2x (3x NA2XS(F)2Y 1x240)
linka č. 467

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

Nové káble VN 22kV
2x (3x NA2XS(F)2Y 1x240)
linka č. 467

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV
zdemontovať

SO 01
 $\pm 0,000 = 158,8 \text{ m.n.m. BpV}$

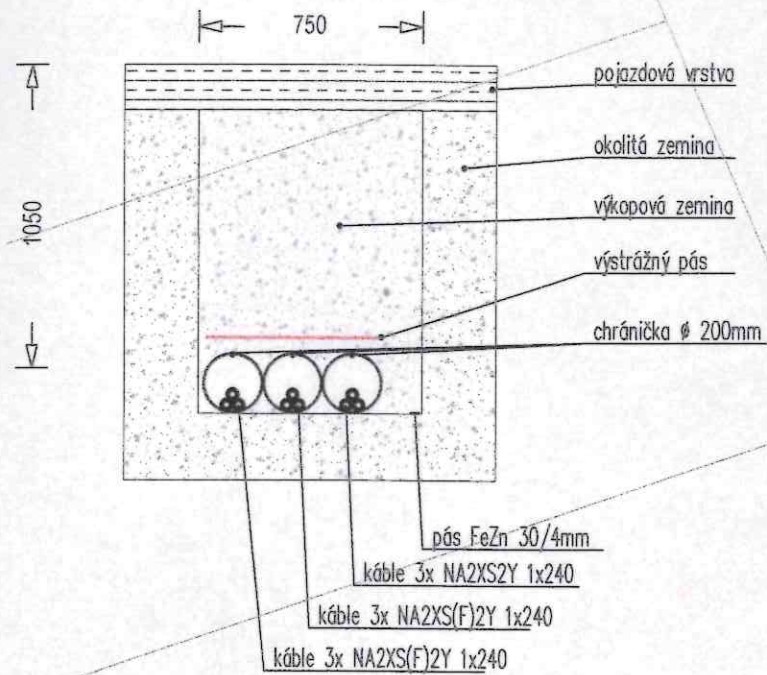
SO
 $\pm 0,000 = 158$

Nový
vonkajší odpínač VN
OTEK 25/4,00
-V-KO-10,5m
Obmedzovač prepätia VN
DA 1-30E (TYCO)

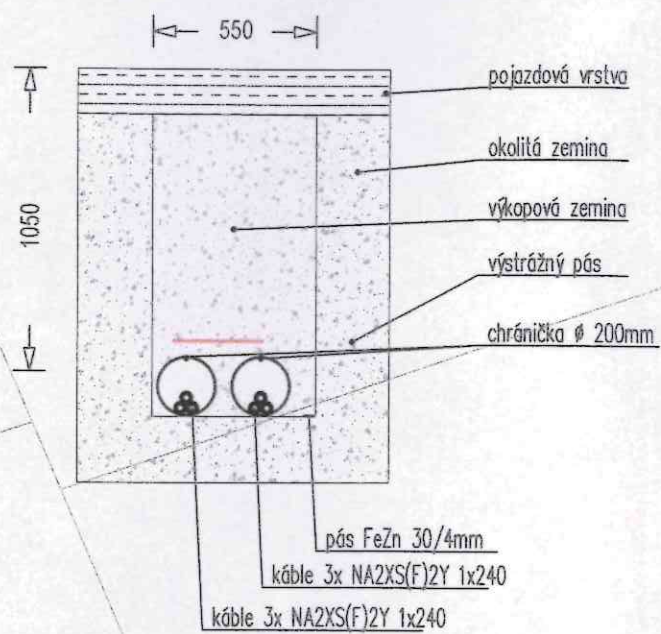
Nové káble VN 22kV
3x NA2XS(F)2Y 1x240
linka č. 467

Existujúce vzdušné
vedenie VN 22kV

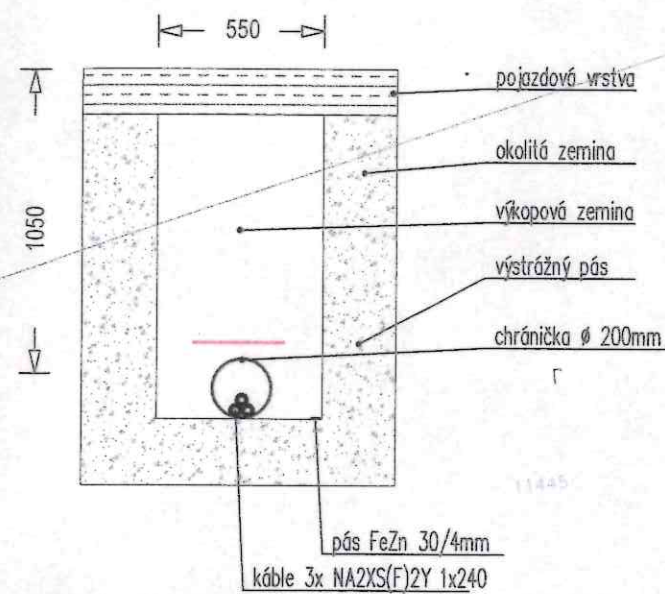
REZ A - A
Rez uloženia káblov v križovaní s komunikáciou



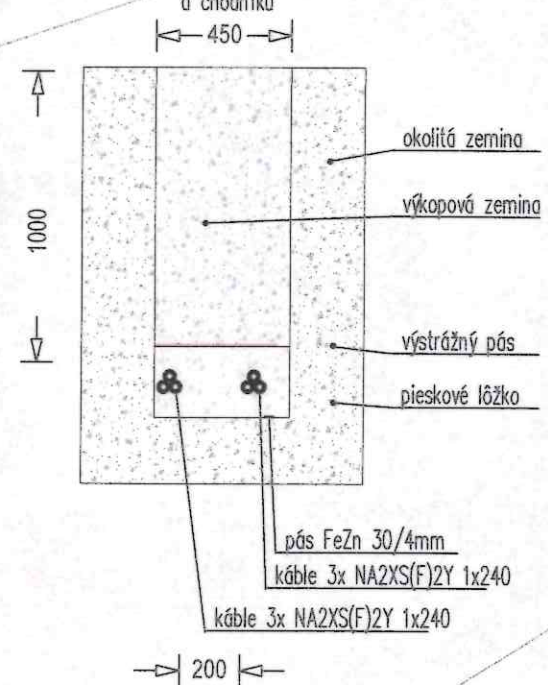
REZ A1 - A1
Rez uloženia káblov v križovaní s komunikáciou



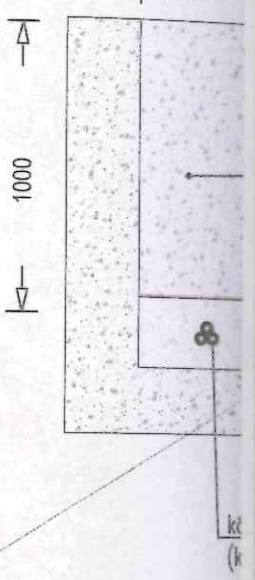
REZ A2 - A2
Rez uloženia káblov v križovaní s komunikáciou



REZ B - B
Rez uloženia káblov vo voľnom teréne
a chodníku



REZ B1
Rez uloženia káblov
v chodníku



Existujúce vzdušné vedenie VN 22kV
linka č. 467

Existujúce vzdušné vedenie VN 22kV
zdemontovať

Existujúce vzdušné vedenie VN 22kV
zdemontovať

2x nový
betónový stĺp
JB 10,5/6

Nové káble VN 22kV
3x NA2X(F)S2Y 1x95
linka č. 467

Nové káble VN 22kV
3x NA2X(F)S2Y 1x95
linka č. 467