POZNÁMKA

- NOVÉ ROZVODY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BUDOU NAPÁJENY ZE SÍTĚ VO
- SVÍTIDLA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BUDOU OSAZENA NA STOŽÁRECH VÝŠKY VIZ VÝPOČET
- STOŽÁRY BUDOU OSAZENY DO POUZDROVÝCH ZÁKLADŮ
- KABELY BUDOU ULOŽENY V ZEMI V PLASTOVÝCH CHRÁNIČKÁCH DLE ČSN 33 2000-5-52 ed. 2
- VE VÝKOPECH ULOŽIT ZEMNICÍ DRÁT FeZn Ø10 mm, STOŽÁRY AKÁLADOVÉHO OSVĚTLENÍ SPOJIT SE ZEMNIČEM
- UZEMŇOVACÍ PŘÍVODY BUDOU NA ROZHRANÍ OŠETŘENY ANTIKOROZNÍ OCHRANOU DLE ČSN 33 2000-5-54 ed. 3
- TRASU VEDENÍ KOORDINOVAT S OSTATNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI
- PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ RESPEKTOVAT MINIMÁLNÍ ODSTUPY DLE ČSN 73 6005
- PŘI MONTÁŽI KABELŮ JE NUTNO DODRŽET TECHNOLOGICKÉ POKYNY VÝROBCE A MINIMÁLNÍ POLOMĚRY OHYBU
- PŘED ZÁHOZEM PROVÉST GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ TRASY
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VYKRESOVÉ ČÁSTI JE TECHNICKÁ ZPRÁVA

MINIMÁLNÍ ODSTUPY DLE ČSN 73 6005

Minimální vzdálenosti při souběhu podzemních sítí

Kabely NN	0,05 m
Kabely VN	0,15 m
Sdělovací kabely	0,30 m
Plynovod NTL	0,40 m
Plynovod STL	0,60 m
Vodovod	0,40 m
Kanalizace	0,50 m

Minimální vzdálenosti při křížení podzemních sítí

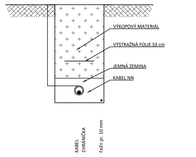
Kabely NN	0,05 m
Kabely VN	0,15 m
Sdělovací kabely	0,30 m
Plynovod NTL	0,10 m
Plynovod STL	0,10 m
Vodovod	0,40 m
Kanalizace	0,30 m

MINIMÁLNÍ POLOMĚRY OHYBU KABELŮ

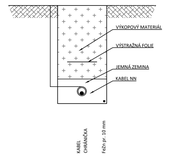
CYKY-J 4x 16	230 mm
CYKY-J 5x 10	210 mm
CYKY-J 4x 10	200 mm
CYKY-J 5x 4	80 mm

CHARAKTERISTICKÉ ŘEZY KABELOVOU TRASOU

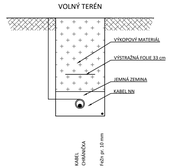
KOMUNIKACE, VJEZD

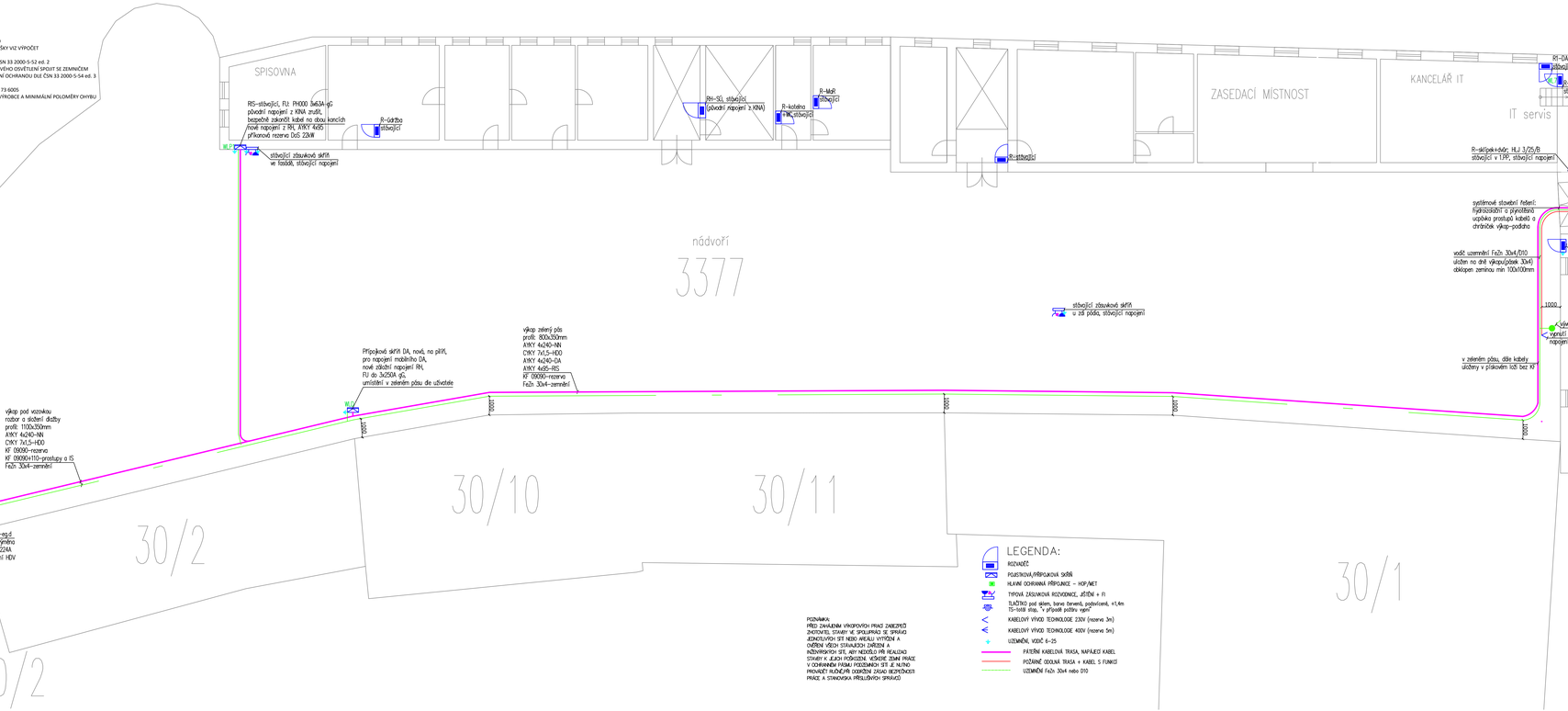


CHODNÍK



VOLNÝ TERÉN




SPISOVNA
RIS-stávající, FU: PH000 3x63A-gG
původní napojení z KNA zrušit,
bezpečně zakrytí kabel na obou koncích
nové napojení z RH, AYKY 4x95
přírazová rezerva DAS: 22MR
R-stávající
R-dřevo
stávající
RH-SO, stávající
(původní napojení z KNA)
R-kotelna
RHK stávající
R-MaP
stávající
ZASEDACÍ MÍSTNOST
KANCELÁŘ IT
R-stávající
R1-DA-IT
stávající
SERVEROVNA
TIV
SCHODIŠTĚ
TV STUDIO
IT servis
IT servis
uloženo v podlaze, na klenutém stropu 1.PP
vedeno mimo plošinu pro invalidy,
přesné umístění trasy bude potvrzeno před realizací,
profil: 400x600mm, soubh stávající TS dle ČSN736005
AYKY 4x240-NN+H700090
CYKY 7x1,5-HDO+KF
AYKY 4x240-DA+H700090
AYKY 4x95-RIS+H700090
H700090-rezerva
FeZn 30x4-zemnění
R-sklípek+kávr. HLJ 3/25/B
stávající v 1.PP, stávající napojení
plošina
vstup
WC invalidé
PODATELNA
VSTUPNÍ HALA
1.PP-klenutý sklep
TV studio
TV STUDIO
31/1
nové kabely
SE302-R723750-eg.d.
původní napojení z DSNN,
bezpečně odpoji a původní,
dále nevyužitá demontovat
RH-rymlna-nový
EI 60 (EPS200 (I--o)
připojení původních odvodů
nako N.250mm
M.IT(VKP)
systémové stavební řešení:
Hydroizolační a protiřezná
ucpávka prostupů kabelů a
chrániček výkop-podlaha
Profi-Dur+
umístění v podlaze mimo TS
dále ve výkopu v KF09040
R-kotelna, HLJ 3/20/B
stávající ve fasádě, stávající napojení
+napojení R-MaP, kotelna 1.PP.
1000
RKB-podlahna
WC stávající
Profi-Dur+ v KF09040
umístění v podlaze
profil: 400x100mm
vodič uzemnění FeZn 30x4,ČJ10
uložen na dně výkopu(páska 30x4)
obklopen zeminou min 100x100mm
v zeleném pásu, dále kabely
uloženy v plastovém tl2l bez KF
Výkop pro DA-IT, do 5 Ohm
vyproití DA--IT do signálu TOTAL STOP WSIN
napojení a řešení výpnutí DA řeší servis DA
WSIN
TOTAL STOP-nový
umístění dle RW
max.5m od vstupu
WL35 stávající zásuvka
400V/32A
stávající zásuvková skříň
u zdi pódia, stávající napojení
nádvoří
3377
30/10
30/11
30/1
30/2
30/2
vjezd-brána
stávající zásuvková skříň
ve fasádě, stávající napojení
WL.P
Přípojková skříň DA, nová, na plíři,
pro napojení mobilního DA,
nové zálohní napojení RH,
FU do 3x250A gG,
umístění v zeleném pásu dle uživatele
WL.1
výkop zelený pás
profil: 800x350mm
AYKY 4x240-NN
CYKY 7x1,5-HDO
AYKY 4x240-DA
AYKY 4x95-RIS
KF 09090-rezerva
FeZn 30x4-zemnění
výkop pod vozovku
rozbor a složení dlažby
profil: 1100x350mm
AYKY 4x240-NN
CYKY 7x1,5-HDO
KF 09090-rezerva
KF 09090+110-prostupy a IS
FeZn 30x4-zemnění
RE-nový, na plíři
h=1056mm, h+245mm
HLJ: 3x200A, T-4L
sazba: D25d-HDO WS1
MTP: 200/5, tř.0,5s,10VA
HDV
SR642-eg.d.
nová-výměna
FU: 3x224A
napojení HDV
1000
1000
1000