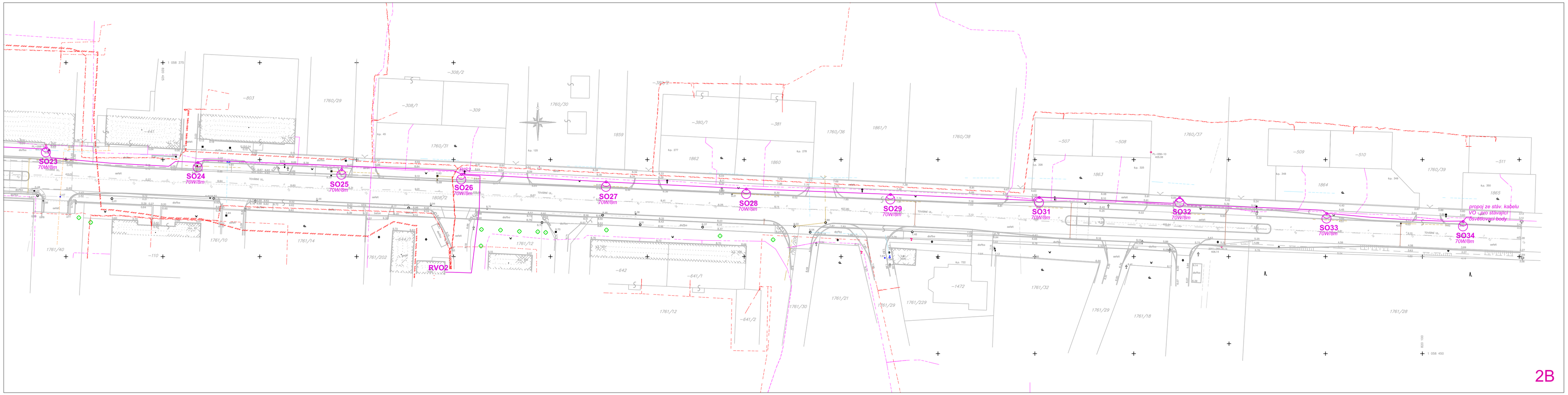


Místní pospojení vodičem FeZn 10mm mezi všemi stožáry a jisticími skříněmi!!

Stožáry VO umístit min 0,5m od obrubníku vozovky a umístění upřesnit po přesném vytýčení stávajících inženýrských sítí v souladu s TZ a prostorvým uspořádáním podzemních zařízení dle ČSN-EN 736005

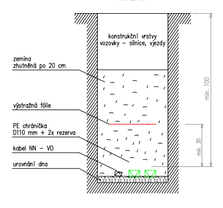
Nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení podzemních inženýrských sítí dle ČSN 736005 v (m)

Druh vedení	kabely do 1kV	sdělovací kabely	plynovod do 5 kPa	plynovod do 0,3 MPa	vodovod	kanalizace
kabely do 1kV	0, 05	0, 3	0, 1	0, 1	0, 4	0, 3
sdělovací kabely	0, 3		0, 1	0, 1	0, 2	0, 2
plynovod do 5 kPa	0, 1	0, 1	0, 1	0, 1	0, 15	0, 5
plynovod do 0,3 MPa	0, 1	0, 1	0, 1	0, 1	0, 15	0, 5
vodovod	0, 4	0, 2	0, 15	0, 15		0, 1
kanalizace	0, 3	0, 2	0, 5	0, 5	0, 1	

Nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu podzemních inženýrských sítí dle ČSN 736005 v (m)

Druh vedení	kabely do 1kV	sdělovací kabely	plynovod do 5 kPa	plynovod do 0,3 MPa	vodovod	kanalizace
kabely do 1kV	0, 05	0, 3	0, 4	0, 6	0, 4	0, 5
sdělovací kabely	0, 3		0, 4	0, 4	0, 4	0, 5
plynovod do 5 kPa	0, 4	0, 4	0, 4	0, 4	0, 5	1, 0
plynovod do 0,3 MPa	0, 6	0, 4	0, 4	0, 4	0, 5	1, 0
vodovod	0, 4	0, 4	0, 5	0, 5	0, 6	0, 6
kanalizace	0, 5	0, 5	1, 0	1, 0	0, 8	

přechod pod komunikací s rezervními chráničkami A- -A



LEGENDA ELEKTRO

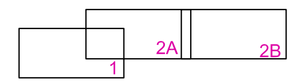
- RIS-VO — ROZPOJOVACÍ A JISTÍCÍ SKŘÍŇ ROZVODU V.O.
- RVO — ROZVADĚČ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- KABELOVÉ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ PŘI PŘECHODU KOMUNIKACE A POJÍZDNÉHO TERÉNU BUDE KABELOVÉ VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ VEDENÉ V CHRÁNIČCE DLE ŘEZU A-A
- 1) SO — OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR

Navržené osvětlovací stožáry:
Svítidlo uliční s reflektorem a krytem IP54,
zdroj SON-T70W, celková výška 8m (hlavní komunikace)
zdroj SON-T50W, celková výška 6m (vedlejší komunikace),
žárově zinkované
stožáry bezpatkové, se svorkovnicí.
Místní pospojení vodičem FeZn 10mm

Ochrana samočinným odpojením od zdroje
Napětí: 3+PEN, 50 Hz, 400 V, TN-C

Popis viz technická zpráva
Před započetím zemních prací vytýčit stávající sítě a ochranná pásma

Rozložení výkresů:



zodpovědný projektant : Ing. Petr Leitl	zpracovatel : Ing. Petr Leitl	Ing. Petr Leitl elektroprojekce - inženýring SMĚDČICE 2 , 33824, BŘASY1 Tel/fax: 603-223618 e-mail: p.leitl@volny.cz	
investor: Město Horní Bříza			
název akce : HORNÍ BŘÍZA - PRŮTAH OBCÍ REKONSTRUKCE TOVÁRNÍ ULICE		měřítko : 1:500	
		poč. form. A4 : 8	
název části : VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ		stupeň PD : DUR	
		datum zprac. : 2015/ 12-2017	
		číslo zakázky : 150104	
název přílohy : C2, C3 -CELKOVÁ A KOORDINAČNÍ SITUACE		číslo přílohy : 2A + 2B	číslo paré :