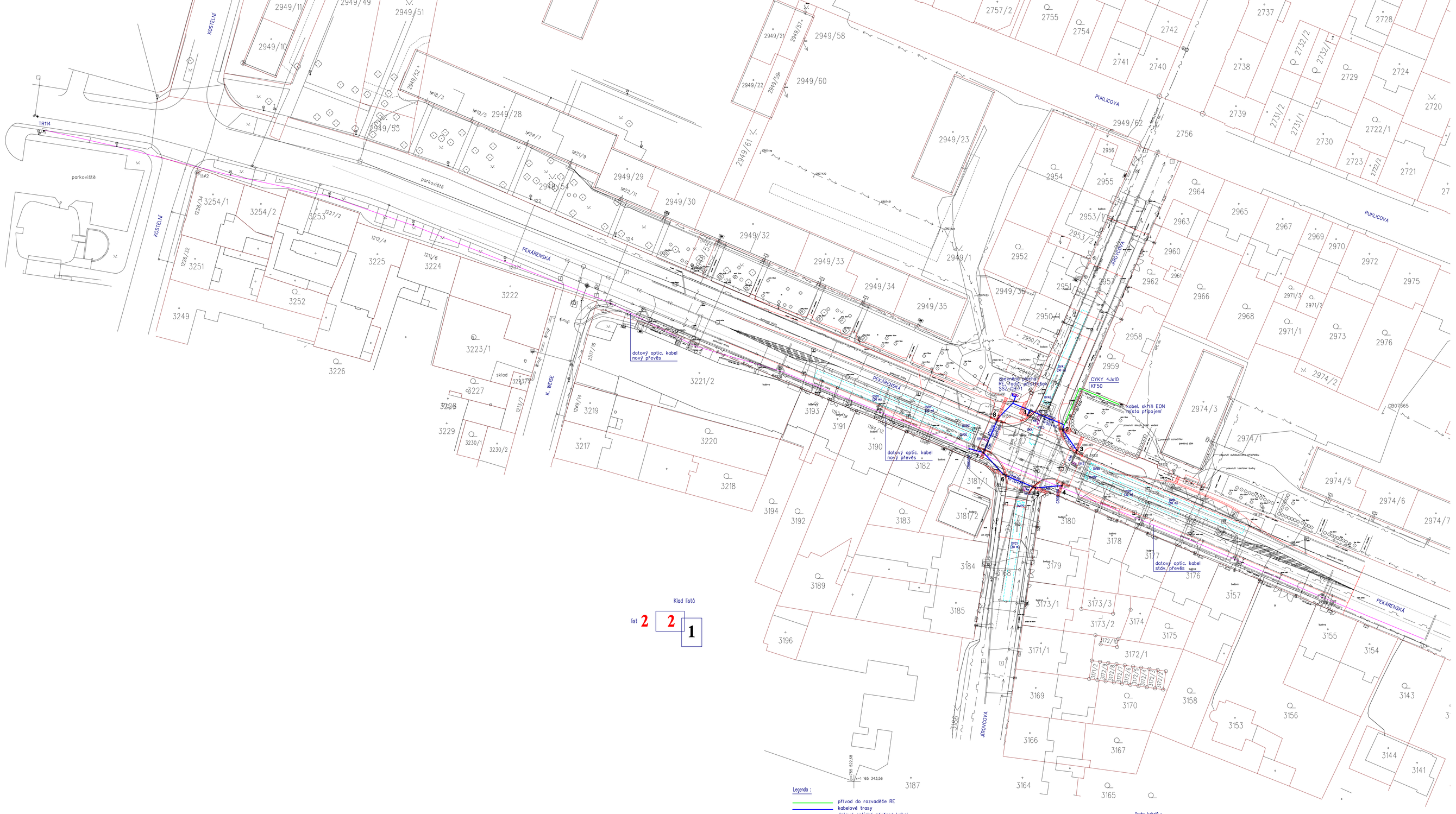

Legenda :

- přívod do rozvaděče RE
- kabelové trasy
- datový optický závěsný kabel

- videosmyčka
- VK videokamera
- 1 - 8 stožáry SSZ

STOŽÁRY SSZ			
souřadnice			beton. základ
1	755 475,51	1 165 243,49	1x1x1,8m
2	455,92	237,88	
3	455,88	243,97	1x1x1,8m
4	460,93	254,65	
5	468,43	255,32	1x1x1,8m
6	477,76	255,25	
7	483,75	244,70	1x1x1,8m
8	479,98	234,38	

Druhy kabelů :

stožáry /návěstidla/	CYKY 24, 19, 12Jx1,5 /viz kabelový plán/
ruční řízení	osazeno na řadiči
ve stožárech	CMSM 5x1,5
videokamery /VK/	řadič-stožár, v zemi, VCCJE-R, 75ohm /ve stožáru ponechat rezervu 2m/
datový optický kabel	ve stožáru-VLEDY 75ohm /součást videokamery/ Single Mode 12x9/125 závěsný
měření	v rozvaděči RE vedle řadiče
hl. jištění v RE	1/16A
přívod z kabelové skříně EON /RIS4/ do RE	CYKY 4Jx10
přívod z RE do řadiče	CYKY 3Jx4

Klad listů

2 1 list 1

Poznámka :

kabely v chodnících hl. 35cm, ve volném terénu hl. 70cm /ČSN 33 2000-5-52, tab. 52NH10/
přechody komunikací provedeny překopy
kabely mezi stožáry založit do tr. Kopoflex /50-175mm/
kabel CYKY 4Jx10 z kabelové skříně do RE v tr. Kopoflex 50mm
koax. kabely od videokamer v samostatné tr. Kopoflex 40mm
datový kabel v samostatné tr. Kopoflex 40mm
výložníkové stožáry osazeny v beton. rourách průměr 300mm, v betonových patkách
chodecké stožáry osazeny na rámech
uzemnění drát FeZn 10
zákresy sítí viz stavební část PD

Před zahájením zemních prací nutno vytýčit stávající podzemní zařízení a zabezpečit před poškozením.
V ochranném pásmu stáv. inž. sítí, dle par. 46 zák. č. 458/2000, je nutno provádět výkopové práce ručně.

Respektovat ČSN 33 2000-5-52 a ČSN 73 6005.

ČSN 73 6005 :

křížení plyn. potrubí vzdálenost min. 0.1m, tr. Kopoflex 110mm přesah na každou stranu 1m
křížení vodovodního potrubí ve vzdálenosti 0.4m
křížení sdělovacích kabelů ve vzdálenosti 0.3m
křížení s kabely do 1kV vzdálenost 0.05m
souběh s plyn. potrubím 0.6m
souběh s vodovod. potrubím 0.4m
souběh se sdělovacími kabely 0.3m
souběh se silovými kabely 0.05m

1NPE, AC 50Hz, 230V/ TN-S

Ochrana než. částí : samočin. odpojením od zdroje, proud. chráničem
Prostory : AA2, AA4, AB2, AB4, AD3, AE2

GENERÁLNÍ PROJEKTANT DSP/ZDS :
ATELIER SIS
Ing. František Stráský – ATELIER S I S
U Malše 20, 370 01 České Budějovice

Razítko :
Ověřil :
Datum: 12/2014 Podpis :

Vypracoval Luboš Voříšek, projekty elektro
Plzeňská 38, 370 04 České Budějovice
tel: 604 859 876 e-mail : voriseklubos@atlas.cz IČ : 113 51 110
Luboš Voříšek projekty elektro

Kraj:	JIHOČESKÝ	Arch. číslo:	13077
Kat. území:	ČESKÉ BUDĚJOVICE 3	Čís. akce:	13077-71
Objednatel:	STATUTÁRNÍ MĚSTO ČESKÉ BUDĚJOVICE	Datum:	12/2014
Stavba:	**ČESKÉ BUDĚJOVICE, KŘIŽOVATKA PEKÁRENSKÁ - JÍROVCOVA SSZ CB.71**	Formát:	2A2
		Měřítko:	1:500
		Stupeň: DSP/ZDS	Souprava:
Příloha:	SO 103 KABELOVÉ PŘIPOJENÍ SSZ	Část: C3.2	Čís. přílohy: 1