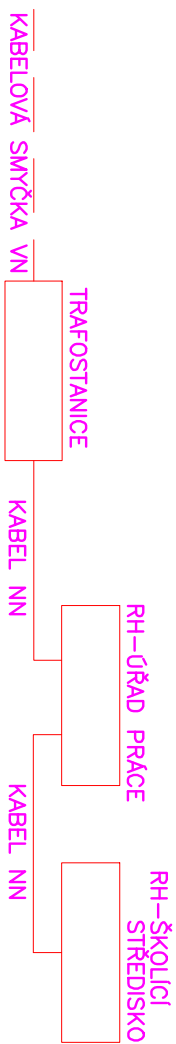
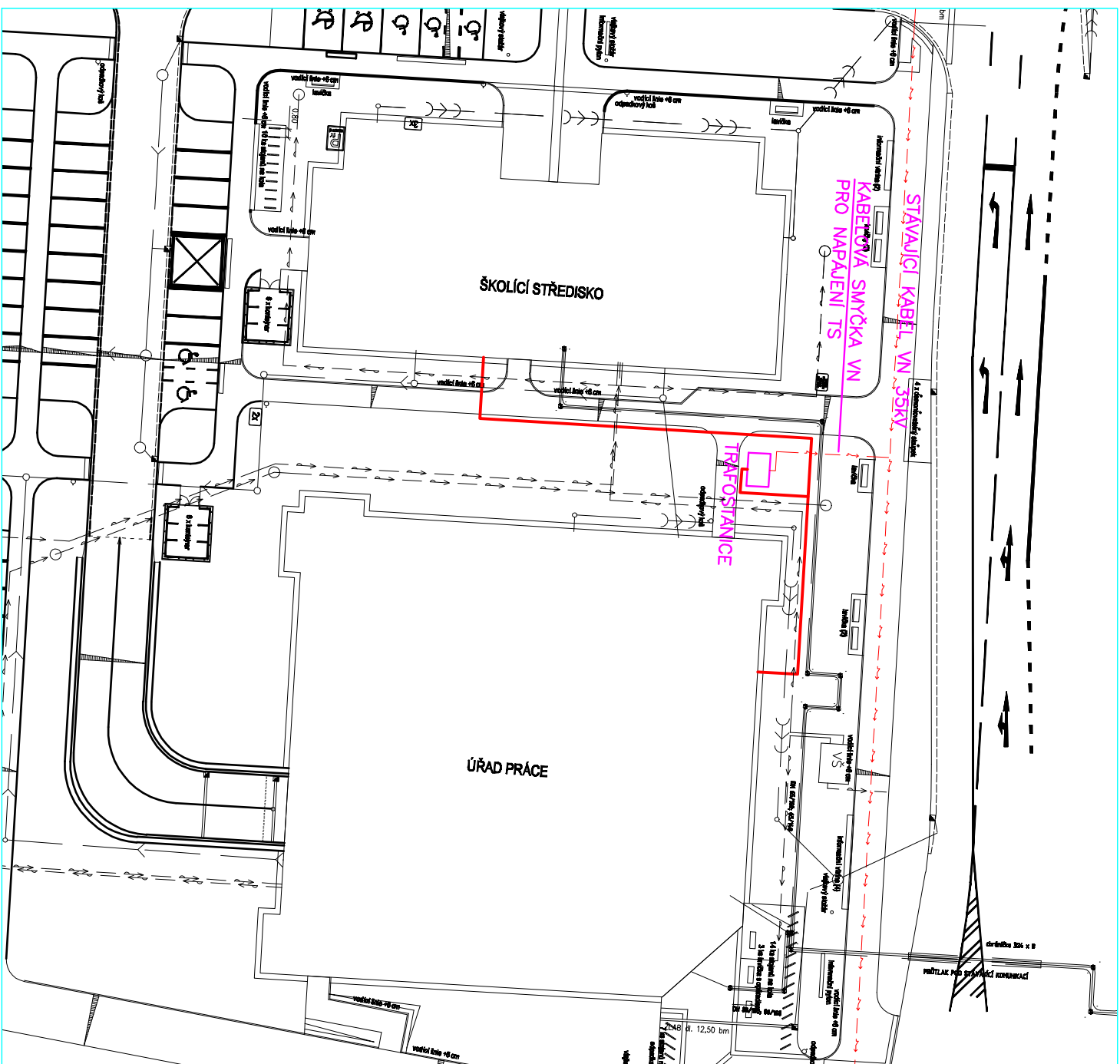


## SCHEMA NAPÁJENÍ



POZN.: TRAFOSTANICI A KABELOVOU SMYČKU VN ŘEŠÍ ČEZ.



## LEGENDA VŠEOBECNÁ:

- JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 3 NPE str., 50Hz, 230/400V/TN-S  
JMENOVITÉ NAPĚTÍ : 1 NPE str., 50Hz, 230V/TN-S  
– OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ  
DLE ČSN 33 2000-4-41 V SITI "TN-C" :  
    čl. 412.1 – OCHRANA IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ  
    čl. 412.2 – OCHRANA KRYTÝ NEBO PŘEPAŽKAMI  
– STUPEŇ OCHRANY NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DO 1 000V st.  
DLE ČSN 33 2000 –4 –41 čl. 413.N7.3.1, TABULKA 41 NR  
V SITI "TN-C" :  
ZÁKLADNÍ – OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
ZVÝŠENÁ – DOPLNĚJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM  
DRUH PROSTŘEDÍ : PROSTŘEDÍ KLASIFIKOVÁNO DLE  
DLE ČSN 33 2000-1 ed.2, 33 2000-5-51 ed.3  
VARIABILNÍ VNĚJŠÍ VLIVY ... AE1;AF1;AG1;AH1;AK1;A

## POZNÁMKY:

- ULOŽENÍ KABELŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 332000-5-51 ed.3, ČSN 332000-5-52 ed.2, ČSN 736005
- PŘI KŘÍŽENÍ KABELŮ S INŽENÝRSKÝMI SÍŤEMI ULOŽIT KABELY DO PLASTOVÝCH ŽLABŮ NAPŘ. KOPHALF S PŘESAHEM 1m NA KAŽDOU STRANU
- PŘI KŘÍŽENÍ ČI SOUBĚHŮ KABELŮ S PLYNEM, ODDĚLIT KABELY CÍHLAMI
- PŘED ZAHAJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ POŽADÁ DODAVATELSKÁ ORGANIZACE DOTČENÉ ORGÁNY O VYTÝČENÍ A OZNAČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH SÍŤÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.
- PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍŤÍ MUSÍ BÝT DODRŽENA ČSN 73 6005 – PROSTOROVÁ ÚPRAVA VEDENÍ.

### LEGENDA ZNAČEK:


- TRASA KABELŮ V ZEMI
- TRASA KABELŮ V CHRÁŇÍČCE

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VZDÁLENOSTI SÍTL  
OD KABELŮ DO 1kV (cm)

	VODOROVNĚ:	SVISLE:
SĐĚL. KABELY	30/10	30/10
PLYN	40/60	10
VODOVOD	40	40/20
TEPELNÉ SÍTĚ	30	30
KANALIZACE	50	30
KRČTÍ KABELU	1KV : CHODNIK ... 0,35m	
	VOZOVNA ... 1,00m	
	VOLNÝ TERÉN ... 0,35/0,70m	

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

ZPRACOVATEL ČÁSTI PROJEKTU : E-dir s.r.o., Kosalice čp.1, 533 41 Lázně Bohdaneč		
VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Jaroslav Lněnička	Ing. Jaroslav Lněnička	Ing. Michal Procházka



Kosalice čp.1


533 41 Lázně Bohdaneč

Č. 259 95 138

Tel.: 466 616 761

www.edir.cz

s.r.o.

Vypracoval:		Zodp. projektant:	Kontroloval:
Die příloh		Ing. Michal Procházka	Die příloh
Kraj:	Pardubický		Tratový úsek/Obec:
Investor		Pardubice	
Česká Republika – Úřad práce ČR, Karlovo náměstí 1359/1, 128 00 Praha			
Akce:	ÚP ČR – PARDUBICE – VÝSTAVBA BUDOVY A ŠKOLÍCIHO STŘEDISKA SO 24 – Přípojka elektro		
Obsah vřkresu:	Přípojka elektro – Situace		
			
Formát		4A4	
Datum		05/2014	
Účel		DSP	
Č. zakázky		3110-14-049	
Změna		Č. kopie	
Měřítko			
1:500			
Část dokumentace		Č. vřkresu	
D.2.24		2	