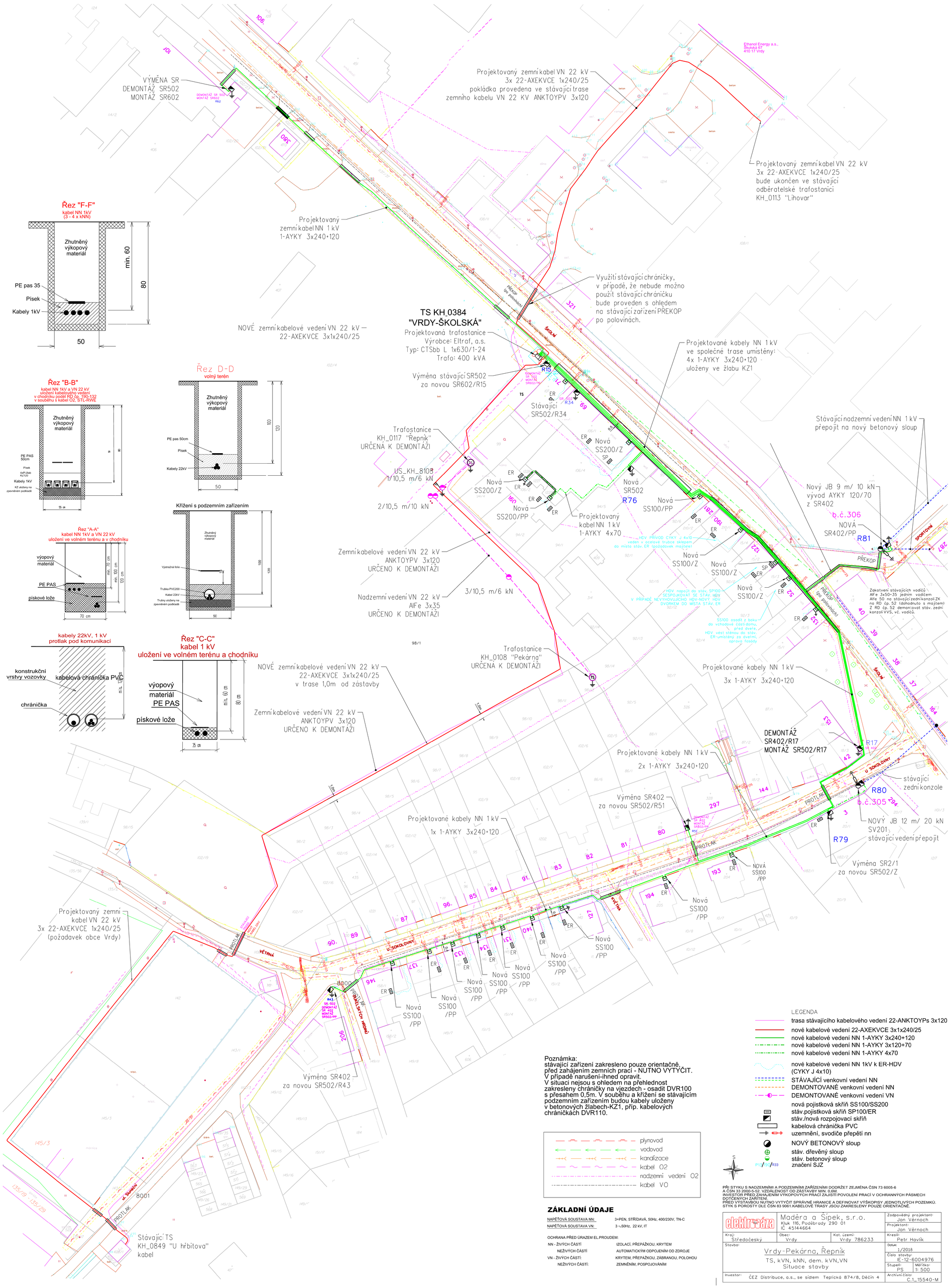

Poznámka:
stávající zařízení zakresleno pouze orientačně,
před zahájením zemních prací - NUTNO VYTYČIT.
V případě narušení-ihned opravit.
V situaci nejsou s ohledem na přehlednost
zakresleny chráničky na vjezdech - osadit DVR100
s přesahem 0,5m. V souběhu a křížení se stávajícím
podzemním zařízením budou kabely uloženy
v betonových žlabech-KZ1, příp. kabelových
chráničkách DVR110.

- plynovod
- vodovod
- kanalizace
- kabel O2
- nadzemní vedení O2
- kabel VO

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA NN:	3+PEN, STŘÍDAVÁ, 50Hz, 400/230V, TN-C
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA VN:	3 ~,50Hz, 22 kV, IT

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM:

NN - ŽIVÝCH ČÁSTÍ	IZOLACÍ, PŘEPÁŽKOU, KRYTEM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ	AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
VN - ŽIVÝCH ČÁSTÍ:	KRYTEM, PŘEPÁŽKOU, ZÁBRANOU, POLOHOU
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:	ZEMNĚNÍM, POSPOJOVÁNÍM

LEGENDA

- trasa stávajícího kabelového vedení 22-ANKTOYPs 3x120
- nové kabelové vedení 22-AXEKVCE 3x1x240/25
- nové kabelové vedení NN 1-AYKY 3x240+120
- nové kabelové vedení NN 1-AYKY 3x120+70
- nové kabelové vedení NN 1-AYKY 4x70
- nové kabelové vedení NN 1kV k ER-HDV (CYKY J 4x10)
- STÁVAJÍCÍ venkovní vedení NN
- DEMONTOVANÉ venkovní vedení NN
- DEMONTOVANÉ venkovní vedení VN
- nová pojistková skříň SS100/SS200
- stáv.pojistková skříň SP100/ER
- stáv./nová rozpojovací skříň
- kabelová chránička PVC
- uzemnění, svodiče přepětí nn
- NOVÝ BETONOVÝ sloup
- stáv. dřevěný sloup
- stáv. betonový sloup
- PE12/PK2/R33 značení SJZ

PŘI STYKU S NADZEMNÍMI A PODZEMNÍMI ZAŘÍZENÍMI DODRŽET ZEJMÉNA ČSN 73 6005-6 A ČSN 33 2000-5-52. VZDÁLENOST OD ZÁSTAVBY MIN. 0,6M.
INVESTOR PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ ZAJISTÍ POVOLENÍ PRACÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH DOTČENÝCH ZAŘÍZENÍ.
PŘED VÝSTAVBOU NUTNO VYTYČIT SPRÁVNÉ HRANICE A DEFINOVAT VÝŠKOPISY JEDNOTLIVÝCH POZEMKŮ.
STYK S POROSTY DLE ČSN 83 9061.KABELOVÉ TRASY JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ.

elektrosáza	Maděra a Šípek, s.r.o. Kluk 116, Poděbrady 290 01 IČ 45144664	Zodpovědný projektant: Jan Věrnoch	
		Projektant: Jan Věrnoch	
Kraj: Středočeský	Obec: Vrdy	Kat. území: Vrdy 786233	Kreslil: Petr Havlík
Stavba: Vrdy-Pekárna, Řepník TS, kVN, kNN, dem. kVN,VN Situace stavby		Datum: 1/2018	Číslo stavby: IE-12-6004976
		Stupeň: PS	Měřítko: 1: 500
Investor: ČEZ Distribuce, a.s., se sídlem Teplická 874/8, Děčín 4		Archivní číslo: C.1_15540-M	