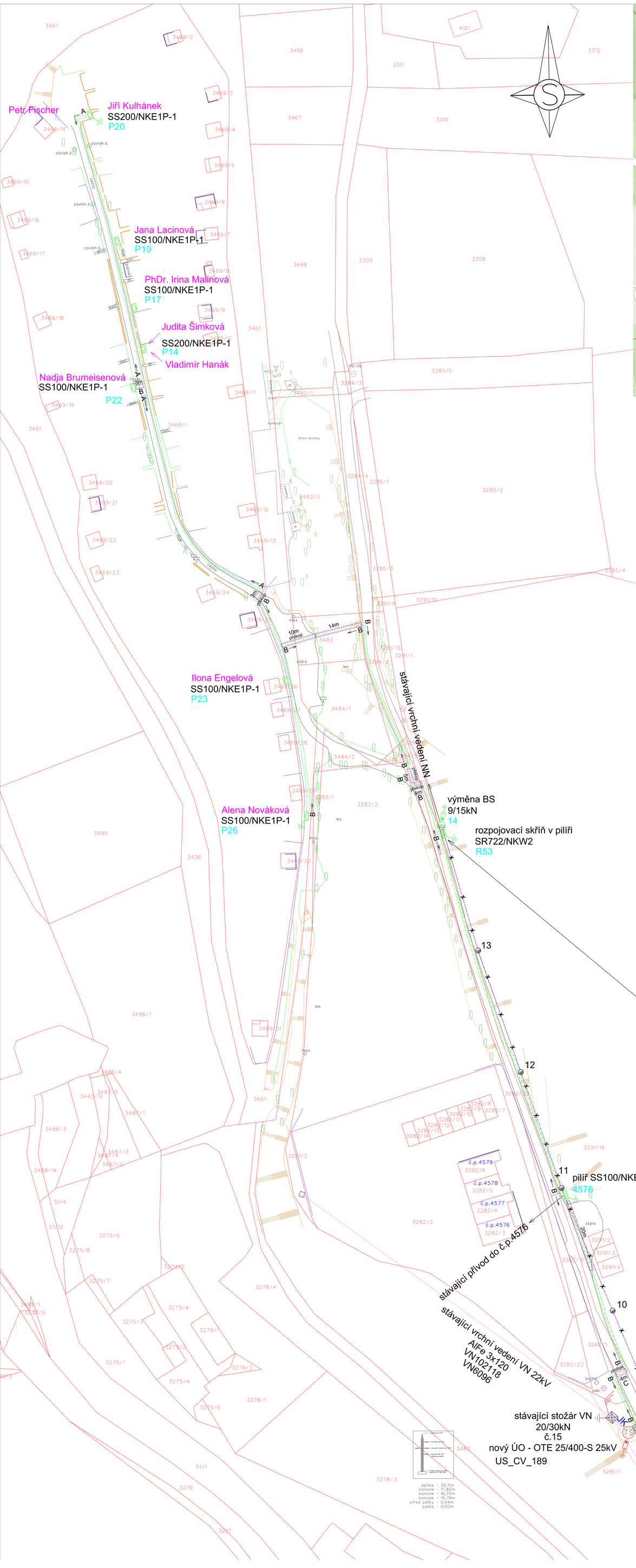
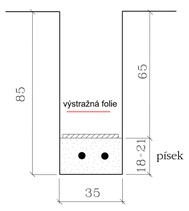


A - A

volný terén - tráva

Kabelová rýha 35x85
pro 1-2 kabely NN

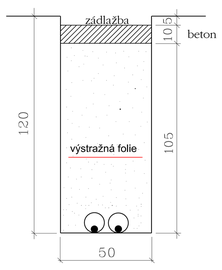
zákrytové desky



B - B

Křižovatkový výkop 50x120
pro 1-2 kabely NN

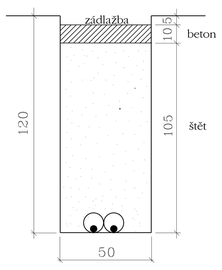
kabelová chránička 110



C - C

Protlak pod silnicí
Uložení do silnice
pro 1-2 kabely NN

kabelová chránička 110



Legenda výkresu:

- hranice parcel
- hranice k.ú.
- budovy (vnitřní kresba) dle kat. mapy
- budovy
- vozovka, chodník
- cesta
- výškopis
- plot s podezdívkou
- plot dřevěný
- plot drátěný, kovový
- plot živý
- plot zděný
- svislá opěrná zeď
- zábradlí
- svodidlo
- vjezd
- rozhraní kultur
- souvislý porost
- strom nerozl.
- strom jehl.
- strom list.
- dopr. značka
- lampa
- šachta kulatá
- šachta hranatá
- kanal. vpusť
- šoupě voda
- hydrant nadz.
- hydrant podz.
- vodoměr. šachta
- šoupě plyn
- orient. sloupek

AlFe 4x35
demontáž vrchního vedení NN
délka trasy - 180m

CV_0261 SJZ 1
Název TS: Chomutov - Osada Vesna
Nová trafostanice na bet. sloupu 10,5/20kN
Transformátor 400kVA
Rozvaděč NN RST 0663-4635 - SVS B na podstavci
Vodič VN AlFe 42-7 (VN 112346)

LEGENDA:

- Nová trafostanice na betonovém sloupu 10,5/20kN
- Nový vodič 22kV AlFe 42-7 - dl. trasy 6m - VN 112346
- Kabel AYKY 3x240+120mm^2 - dl. trasy 180m
- Kabel AYKY 3x120+70mm^2 - dl. trasy 325m
- Nový betonový sloup
- Stávající příhradový stožár
- Uzemnění, omezovače přepětí
- JK Jednoduché kotevní izolátory
- Nový rozvaděč NN - RST 0663-4635 SVS-B
- Omezovače přepětí, uzemnění
- Svislý úsekový odpojovač na příh. stožár
- Kabelová spojka NN
- Rozpojovací skříň v pilíři
- Pojistková skříň v pilíři nebo ve zdi objektu
- Demontovaný betonový sloup
- Demontované vrchní vedení AlFe 4x35 - dl. trasy 180m
- protlak Protlak
- překop Kabelová chránička

Chomutov

TŘÍDA ZEMINY: III
NÁMRAZOVÁ OBLAST: I-1
POVĚTRNOSTNÍ OBLAST: II

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: VN - síť IT(r), AC 3, 22 kV, 50 Hz
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: NN - síť TN-C, AC 3 + PEN, 400/231 V, 50 Hz

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:
VN - Pracovní uzemnění a ochrana před nebezpečným dotykovým napětím bude provedena dle PNE 33 0000 - 1
NN - Pracovní uzemnění a ochrana před nebezpečným dotykovým napětím bude provedena dle PNE 33 0000 - 1 na straně NN automatickým odpojením od zdroje použitím nadproudových jistících prvků.

Měřítko:	Projektoval:	Martin Hrdlina	Autorizoval (ČKAIT):	Pavel Šašek (0401884)	Změny, pozn.:
1 : 500	Kreslil:	Martin Hrdlina	Provoz. záměr:	71-0622-1	
	Datum:	04/2026	Č. stavby invest.:	IP-12-4012735	
	Stupeň:	DPZ	Formát:		

ENPRO Energo
ENPRO Energo s.r.o.
Sokolská 137/45, 757 01 Valašské Meziříčí
IČ: 286 28 250
Pracoviště Louny

Název stavby / objektu:
CV-Chomutov, č.parc.3469/9
chata,10xOM,AES,kNN

Investor:
ČEZ Distribuce a.s.
Teplická 874/8, 405 02 Děčín
IČ: 247 29 035

Název výkresu:
Katastrální situační výkres

Č. výk.: C 2