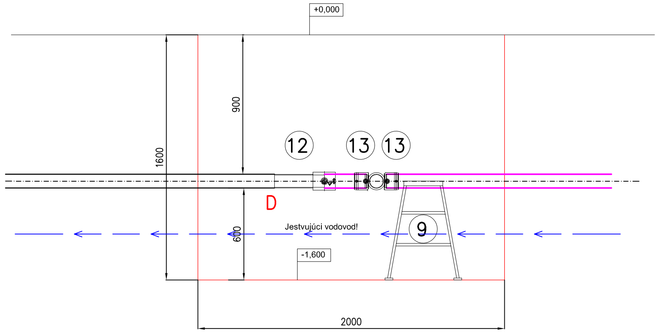
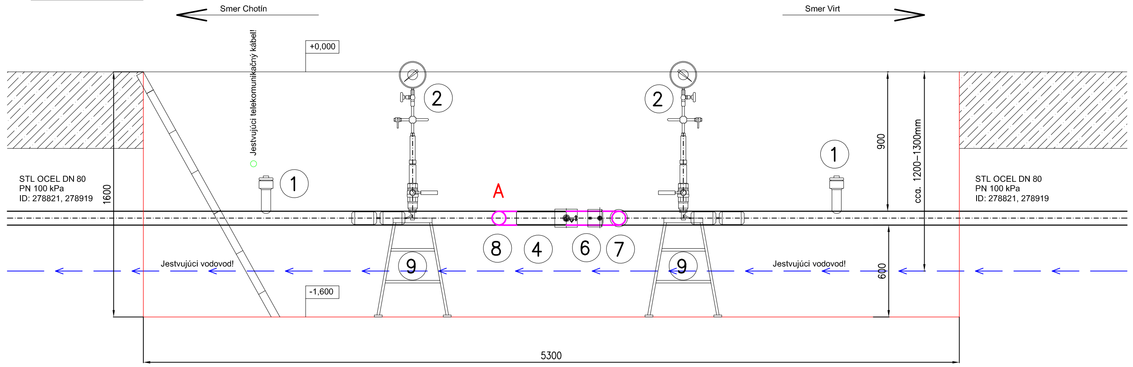
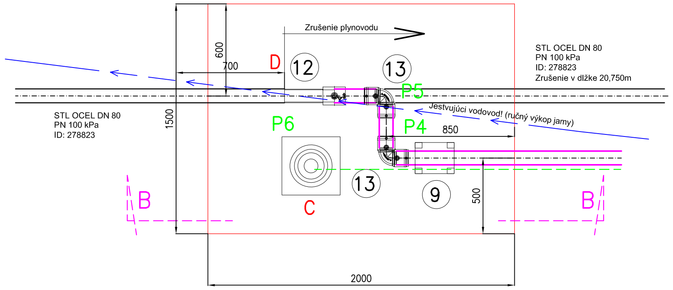
Rez B–B



Rez A–A

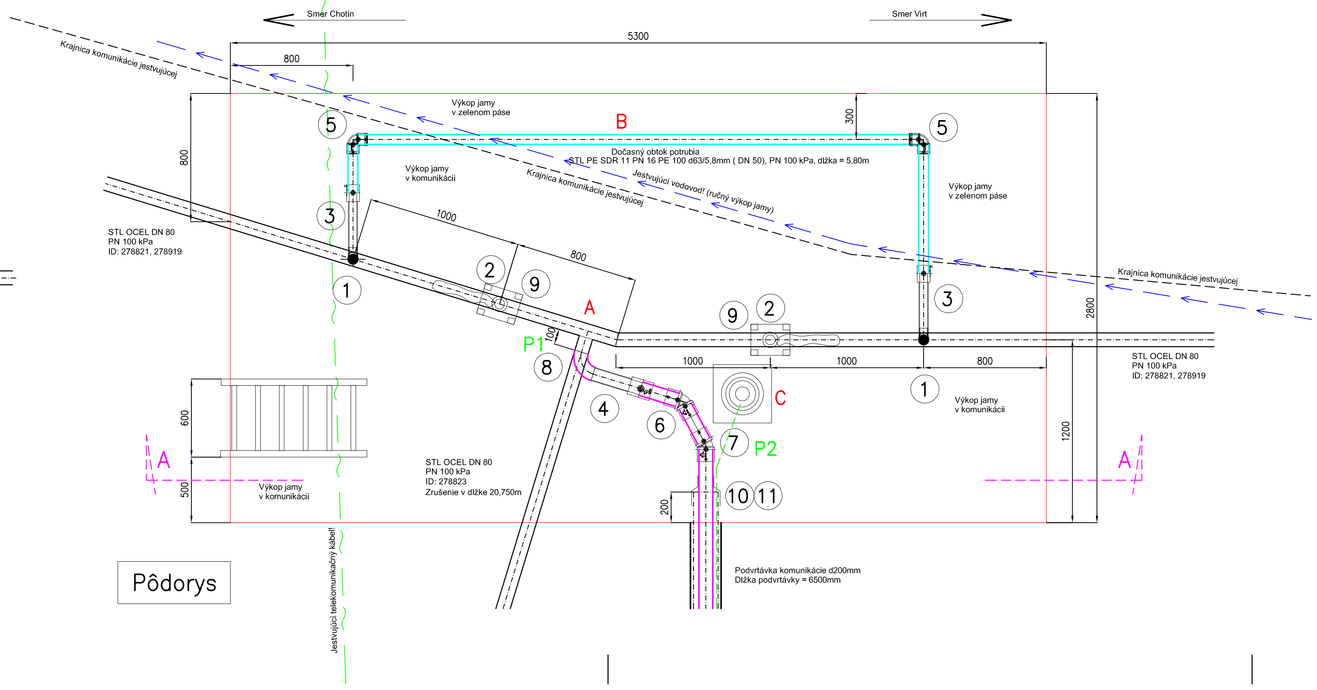


Napájacia jama v zeleni na p.č: 3813



Pôdorys

Napájacia jama v zeleni a komunikácii na p.č: 225



Pôdorys

A	Odrezanie potrubia OCEL DN 80 PN 16, navarenie kolena varného OCEL DN 80 PN 16 "8"
B	Dočasný obtok potrubia PE d63mm (5,800m), po prevedení výmeny plynovodu PE RC d90mm previesť zaslepenie odbočky "1" DN 50
C	Vývod nového signalizačného vodiča CE 4 mm2 s PE izoláciou a plným Cu jadrom do autozásuvky v liatinovom poklope Y 4504 (ozn. PLYN)
D	Odrezanie potrubia OCEL DN 80 PN 16, navarenie FRIALEN USTR d90/DN 80
P1...	Lomové body na preložke STL plynovodu
	Signalizačný vodič do zeme CE 4 mm2 s PE izoláciou a plným Cu jadrom v súlade TPP 702 01 čl. 4.18.7
	STL preložka plynovodu z PE RC GASLINE ROBUST SDR 17,6 d90/5,2mm (DN 80) PN 100 kPa
	STL obtok (BY PASS) plynovodu z PE SDR 11 PE 16 PN 100 d63/5,8mm (DN 50) PN 100 kPa

Legenda:

1	Prípojkový T kus DN 50 PN 16 so zátkou - napojenie dočasného obtoku pri preložke plynovodu
2	Balónovacia navrtávacia súprava F1 COMPACT PE pre DN 80 PN 100 kPa Balón UBN DN 80 2x
3	FRIALEN USTR d63/DN 50
4	FRIALEN USTR d90/DN 80
5	FRIALEN W90 d63mm
6	FRIALEN W45 d90mm
7	FRIALEN W30 d90mm
8	Koleno navarovacie OCEL DN 80 PN 16
9	Oceľová stabilizačná podpera plynovodu DN 80
10	Chránička plynovodu z HDPE d160mm dĺžky 8000mm
11	Tesniaca manžeta pre d90/160mm
12	FRIALEN USTR d90/DN 80
13	FRIALEN W90 d90mm

Peter Szegheö
Autorizovaný stavebný inžinier
reg. č.: 3568*IA*S–1,5
PROfiS gas
Andovská 19E, 940 67 Nové Zámky
mob.: 0905 616 194
e–mail:petersegheo@gmail.com

SO 17 Výmena STL plynovodu

Spôsob prepojenia STL plynovodu bod P1 a P6	404