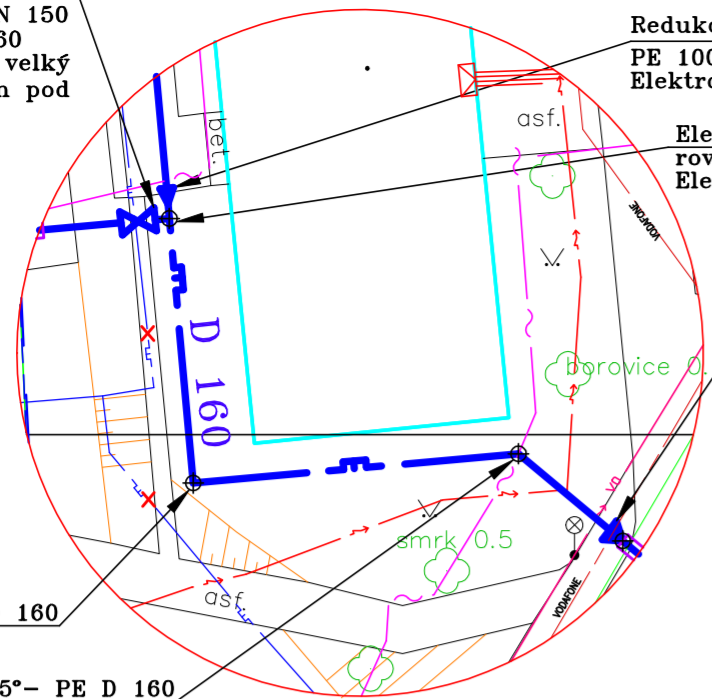


DETAIL - "A"

Šoupě E2 vevařovací PE K, 150/160
 plyn PE 100, SDR 11, HAWLE DN 150
 2 x elektrospojka SDR 17, D 160
 Poklop šoupátkový-plyn Y4522 velký
 Signalizační vodič bude vyveden pod poklop.



Redukce D 225/D 160
 PE 100, SDR 17
 Elektrospojka D 225

Elektro T-kus 90°
 rovnoramenný D 160/160
 Elektrospojka D 160

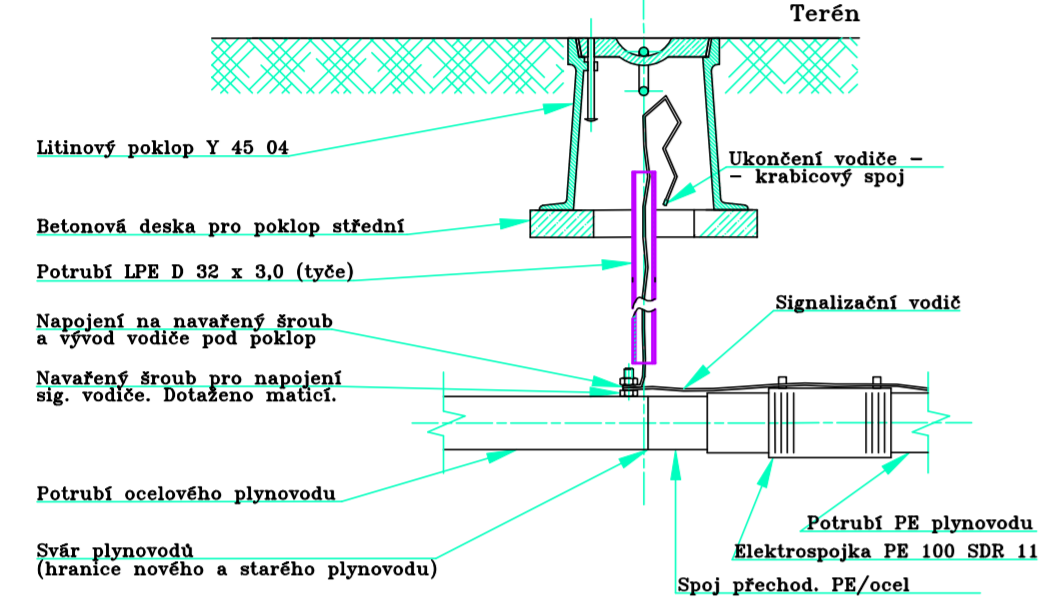
Redukce D 160/D 90
 PE 100, SDR 17
 Elektrospojka D 160
 Elektrospojka D 90

Elektrokoleno 90°- PE D 160
 PE 100, SDR 11

Elektrokoleno 45°- PE D 160
 PE 100, SDR 11

Schem. detail napojení signalizačního vodiče na oc. potrubí plynovodu

Pod litinový poklop provést vývod signalizačního vodiče. Neprovádět smyčkul



Při křížení kanalizačního potrubí horem osadit na plynovod čí přípojku ochranné potrubí uvedených délek a dimenze. Vystředění konců ochr. potrubí, bude provedeno montážní pěnou. Při křížení kanalizace spodem bude použita chránička uvedených rozměrů, k vystředění potrubí použito středních prvků (objímek), k utěsnění konců použít pryžové manžety. Na chráničku bude osazena číhačka pro LPE potrubí v zemním teleskopickém provedení umístěna bude pod litinový poklop střední Y 45 04 (žlutý), pod poklop bude proveden vývod sig. vodiče. Číhačka bude provedena v souladu s TPG 700 21. Pro provedení křížení spodem je ve všech případech nutno počítat s použitím LPE kolien přísl. dimenze.

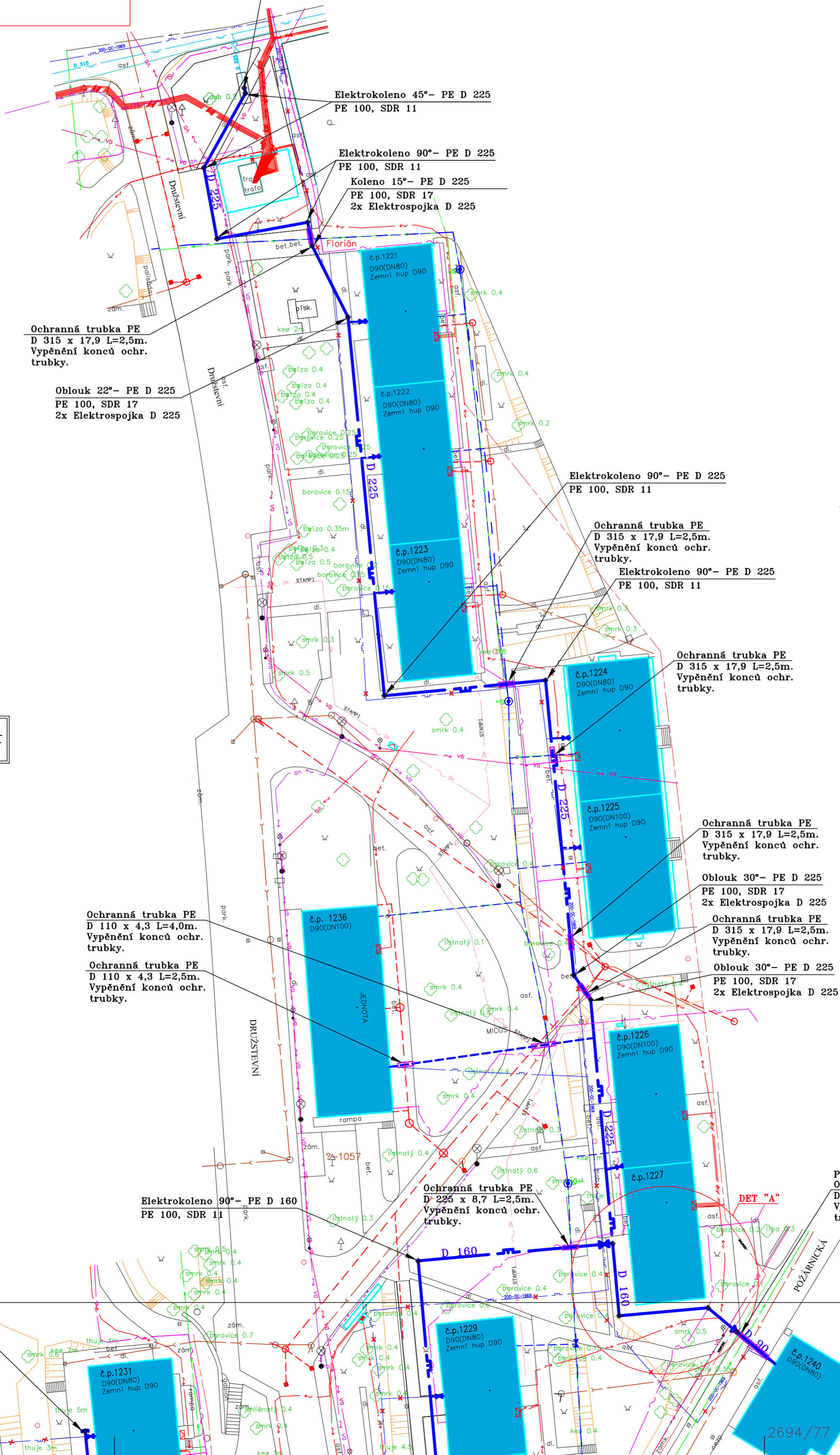
Provedení zákres podzemních inž. sítí je pouze orientační a nemusí být vzhledem k poskytnutým podkladům vždy úplný. Zakresená kabelová vedení určují trasu kabelů, nikoli jejich počet. Před zahájením zemních prací je stavebník povinen zajistit vytýčení a označení podz. inženýrských sítí v trase budovaného STL plynovodu a plynovodních přípojek. V ochranných pásmech je zhotovitel povinen provádět zemní práce ručně !!!

Technologie propojení plynovodů bude předem projednána s provozovatelem plynovodu a současně bude vypracován konkrétní technologický postup.

Poznámka: dle TPG 702 01 je min. vzdálenost NTL a STL plynovodů od budov - 1,0 m. Zároveň musí být dodrženy odstupové vzdálenosti při souběhu a křížení s ostatními podzemními inženýrskými sítěmi dle ČSN 73 6005 (pro příklad - vzdálenost při souběhu: kanalizace - 1 m; vodovod - 0,5 m; kabel NN, VN 0,6 m; sdělovací kabel - 0,4 m).

"O/P 1"

Odpoj LPE D 225/LPE D 225 - propoj LPE D 225/LPE D 225
 Pro provedení odpoje a propoje nutno předm. úsek odstavit, pomocí balonovací soupravy.
 Odpoj a propoj bude proveden v rozšířené rýze o rozměrech cca 5,0 x 1,5 x 2,0.
 (Viz. výkresová část - ODPOJE/PROPOJE)



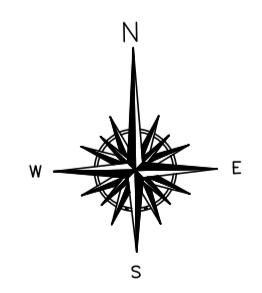
Vysvětlivky k popisům jednotlivých přípojek	
257/2	číslo popisné / číslo orientační dotčené nemovitosti
506 / 777/4	číslo dle KN pro předmětné k.ú. stavební / parcelní
D 40 (DN40,50)	dimenze rekonstruované plynovodní přípojky (stávající ocelové přípojky)
stávající skřín HUP	instalace bude dopojena na stávající domovní plynovod ve st. skříní HUP
nová skřín HUP	pro ukončení přípojky bude do obvodové stěny vsazena nová skřín HUP
stávající pilř HUP	instalace bude dopojena na stáv. domovní plynovod ve st. skříní HUP
nový pilř HUP	pro ukončení přípojky bude postaven nový příř. pilř s typ. skříní HUP
zemní HUP	HUP v zemním provedení - kulový kohout KH - LPE osazený pod litinový poklop Y 45 22, mimo trasy kabelového vedení
přepojení	bude provedeno pouze přepojení na stávající LPE potrubí plyn. přípojky

Legenda k jednotlivým objektům	
	Plynofikovaný objekt - nový pilř/skřín HUP/zemní uzávěr Viz. výkres OPZ
	Objekt bez NTL přípojky(v trase rek. NTP)

Legenda inženýrských sítí		Správce
Plynovodní síť		
D 160, 225, 110	- rekonstruovaný NTL plynovod PE 100, RC	EG.D, a.s. Brno
D 40	- rekonstruované NTL přípojky PE 100, RC	
DN 200, 150	- stávající NTL plynovod - ocel	
D 110, D 225	- stávající NTL plynovod - LPE	
X - X	- stávající NTL plynovod - odpojiti	
-	- domovní NTL plynovod - OPZ	

Ostatní inženýrské sítě		Správce
	- kabely VN	EG.D, a.s. Brno
	- kabely NN	
	- kabely sdělovací	CETIN a.s. STAMPI a.s. VODAFONE a.s.
	- kabely sdělovací	
	- kabely VO, stávající	TSM - PELHŘIMOV TSM - PELHŘIMOV
	- kabely VO, projektované	
	- kanalizace stávající	MĚSTO PELHŘIMOV
	- kanalizační přípojky stávající	
	- vodovod stávající	
	- kanalizace rušená	
	- vodovod rušený	
	- vodovod projektovaný	
	- kanalizace projektovaná	
	- kanalizační šachta projektovaná	

Vzhledem k dodání nepřesnému zákresu sítí VODAFONE, nutno před výstavbou přesně vytýčit.



Překop komunikace - Požárnícká
 Ochranná trubka PE
 D 110 x 4,3 L=6,5m.
 Vypěnění konců ochr. trubky.

VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	ODPOV.PROJEKTANT	ZDENĚK TROUP Projektová činnost ve výstavbě K.V. Raise 17 370 08 Č. Budějovice		
Lubomír Landa	Lubomír Landa		Zdeněk Troup	FORMÁT	12 A4	
2694/77				DATUM	06/2021	
MÍSTO:	k.ú. Pelhřimov	KRAJ:	Vysočina	ÚČEL	DPS	
STAVEBNÍK:	EG.D, a.s., Brno			ČÍSLO ZAKÁZKY	03/21	
NÁZEV:	REKONSTRUKCE NTL PELHŘIMOV UL. DRUŽSTEVNÍ				ČÍSLO STAVBY	1060002612
				ČÍSLO PARÉ		
PŘÍLOHA:	PODROBNÁ SITUACE				MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU C.2.1.