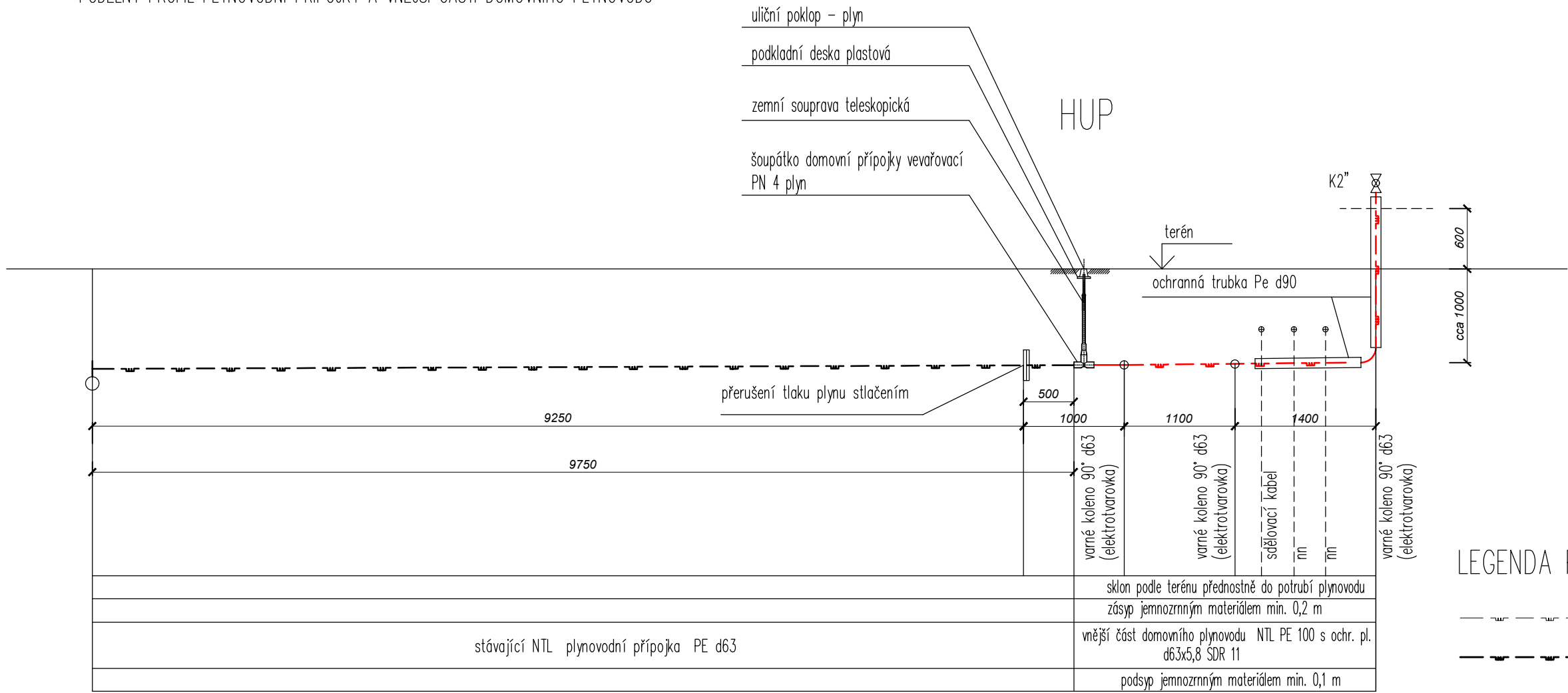


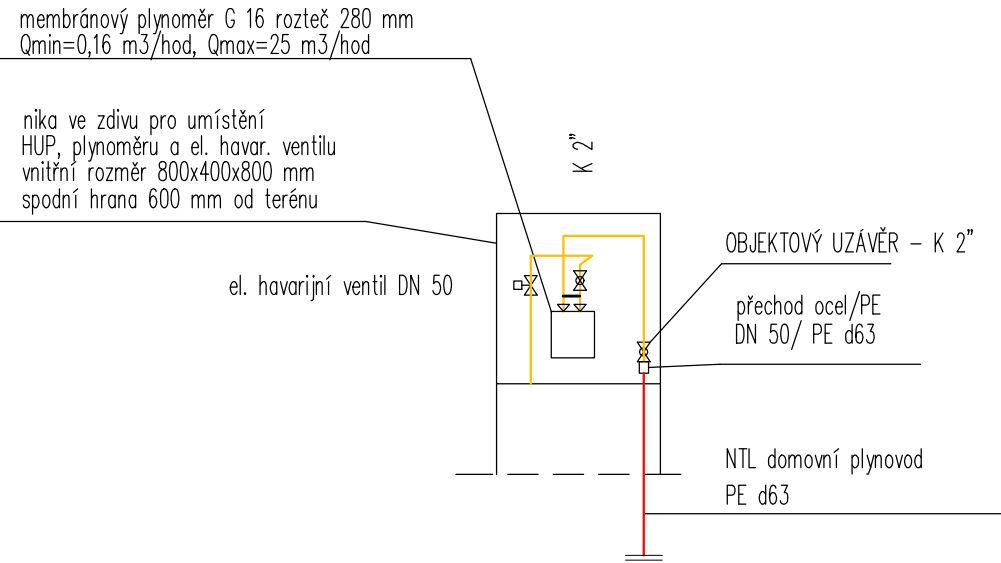
PODÉLNÝ PROFIL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY A VNĚJŠÍ ČÁSTI DOMOVNÍHO PLYNOVODU



LEGENDA POTRUBÍ

- PLYNOVOD NTL PE d225
- PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA NTL – PE d63 – stávající
- VNĚJŠÍ ČÁST DOMOVNÍHO PLYNOVODU NTL – PE d63
- DOMOVNÍ PLYNOVOD NTL – OCEL, p=2,1 kPa

SCHEMA MĚŘENÍ



ROZVOD PLYNU JE TŘEBA PROVÉST DLE TPG 702 01, TPG 702 04 A ČSN EN 12007.

PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ NUTNO NECHAT ZJISTIT A VYÝČIT VŠECHNO PODZEMNÍ VEDENÍ V TRASE POTRUBÍ. VEDENÍ SÍTÍ VČ. HLOUBEK ULOŽENÍ JE KRESLENO POUZE ORIENTAČNĚ.

PŘI KŘÍŽENÍ NEBO SOUBĚHU S JINÝMI VEDENÍMI A PRO VZDÁLENOST OD BUDOVY JE NUTNO DODRŽET VZDÁLENOSTI A OPATŘENÍ dle ČSN 736005 a ČSN EN 12007. VZDÁLENOST PLYNOVODU OD BUDOV, ZÍDEK, SLOUPŮ ATP. MIN. 1000 MM.

PLYNOVOD VEDENÝ VE VZDÁLENOSTI MENŠÍ NEŽ 1 M OD DUTÝCH PROSTOR (např. KANALIZACE) A PŘI KŘÍŽENÍ POTRUBÍ PLYNU VEDENÉHO V ZEMI S KANALIZACÍ VE VZDÁLENOSTI MENŠÍ NEŽ 0,5 M SE POTRUBÍ OPATŘÍ NAVÍC CHRÁNIČKOU PŘESAHUJÍCÍ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ 1 M NA KAŽDOU STRANU. MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST JE PAK 0,15 M.

Na výše položeném konci konci chráničky se osadí číchačka dle TPG 700 21. Je-li chránička delší než 20 m osadí se číchačka na obou koncích., min. 0,4 m od čela chráničky. Číchačky ukončené pod zemí jsou v teleskopickém provedení a jsou chráněny poklopem na uzoseným na podkladní desce. Provedení chráničky (ochranné trubky) a uložení potrubí musí odpovídat TPG 702 01.

Uchycení zařízení je součástí jejich dodávky. Uchycení potrubí vč. táhel, konzol, objímek atp. je součástí dodávky potrubí. Těsnění prostupů požárními úseky bude provedeno dle ČSN 730810 a požadavky PBR systémovým řešením.

± 0.00 = 201,90 m.n.m. B.p.v.

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO		DOMINIKÁNSKÉ NÁM. 196/1, 602 00 BRNO	
MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA ŠÁMALOVA, BRNO – ŽIDENICE			
STUPEŇ : PRO PROVEDENÍ STAVBY			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT :		<div> atelier Slavčikova 1a, 638 00 Brno IČO: 282 79 999 DIČ: CZ 282 79 999</div>	
PROFESE : Přeložka plynovodní přípojky		STAVEBNÍ OBJEKT : SO 05	
VEDOUcí PROJEKTANT :	ING.ARCH. IVO ŠVÁBENSKÝ	<div>IS-ARCH s.r.o. Slavčikova 827/1a 638 00 Brno IČ 28279999</div>	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT :	ING. KATEŘINA JURÁNKOVÁ		
VYPRACOVAL :	ING. KATEŘINA JURÁNKOVÁ		
KONTROLOVAL :	ING.ARCH. MARTIN BORÁK		
NÁZEV VÝKRESU : PODÉLNÝ PROFIL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKY –PŘELOŽKA		DATUM : 02/2025	
		MĚŘÍTKO : 1:50	
		PARÉ :	ČÍSLO VÝKRESU : SO 05-03