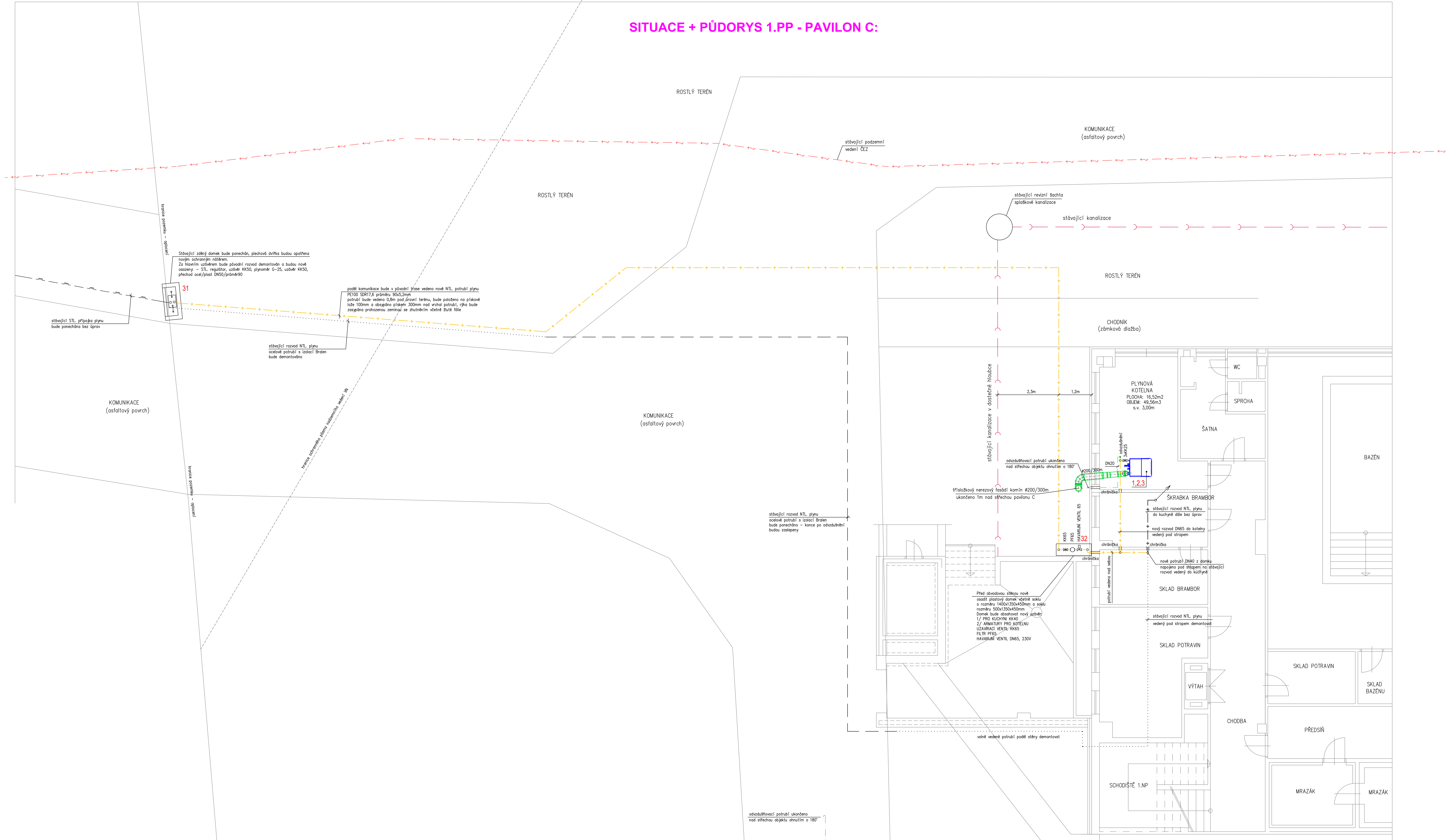
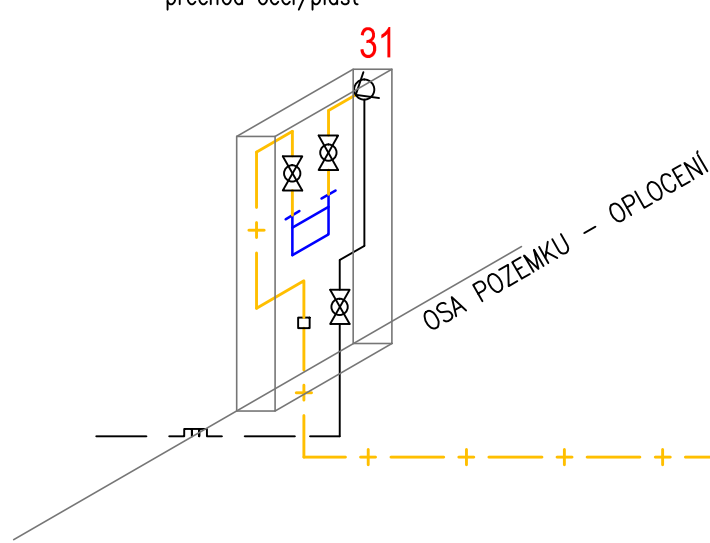


SITUACE + PŮDORYS 1.PP - PAVILON C:



Stávající zděný domek bude ponechán, plechová dvířka budou opatřena novým ochranným nátresem. Za hlavním uzávěrem bude původní rozvod demontován a budou nově osazeny – STL regulátor, uzávěr KK50, plynoměr G-25, uzávěr KK50, přechod ocel/plast DN50/průměr90

SCHÉMA ROZVODU PLYNU:



podle komunikace bude v původní fráse vedeno nové NTL potrubí plynu PE100 SDR17,6 průměru 90x5,2mm potrubí bude vedeno 0,8m pod úrovní terénu, bude položeno na pískové lože 100mm a obloženo pískem 300mm nad vrchol potrubí, rýha bude zasypána prahozenou zemínou se zhutněním včetně žuté fólie

Před obvodovou stěnou nově osadí plastový domek včetně soku o rozměru 1400x1300x450mm o rozměru 500x1300x450mm Domek bude obložovat nový uzávěr 1/ PRO KUCHYŇE KK40 2/ ARMATURY PRO KOTELNU UZÁVRAČI VENTIL KK65 FILTR PŘES HAVARIJNÍ VENTIL DN65, 230V DN65 přechod plast/ocel 690/DN65

Před obvodovou stěnou nově osadí plastový domek včetně soku o rozměru 1400x1300x450mm o rozměru 500x1300x450mm Domek bude obložovat nový uzávěr 1/ PRO KUCHYŇE KK40 2/ ARMATURY PRO KOTELNU UZÁVRAČI VENTIL KK65 FILTR PŘES HAVARIJNÍ VENTIL DN65, 230V DN65 přechod plast/ocel 690/DN65

LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- 1 – PLYNOVÝ MODULÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL S NEREZOVÝM VÝMĚNÍKEM O VÝKON 23,5–115,2kW PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 80/60°C, EMISNÍ TŘÍDA 6
- 2 – PLYNOVÝ MODULÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL S NEREZOVÝM VÝMĚNÍKEM O VÝKON 23,5–115,2kW PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 80/60°C, EMISNÍ TŘÍDA 6
- 3 – PLYNOVÝ MODULÁRNÍ KONDENZAČNÍ KOTEL S NEREZOVÝM VÝMĚNÍKEM O VÝKON 23,5–115,2kW PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 80/60°C, EMISNÍ TŘÍDA 6
- 31 – STL REGULÁTOR TLAKU PLYNU 300kPa/2,5kPa, Q=45Nm³/hod
- 32 – HAVARIJNÍ VENTIL PRO PLYN DN65, 230V

ROZVOD NTL PLYNU:

ROZVOD PLYNU BUDE ODPOVÍDAT ČSN EN 1775, TP6 704 01–21, TP6934 01. UVEDENÍ DO PROVOZU BUDE ODPOVÍDAT TP6 800 03. ULOŽENÍ POTRUBÍ V ROSTLÉM TERÉNU – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA. OSAZENÍ PLYNOVÝCH KOTLŮ BUDE ODPOVÍDAT ČSN 67 0703 – PLYNOVÁ KOTELNA III. KATEGORIE.

UPOZORNĚNÍ:

PŘED ZAHLÁŠENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO ZAJISTIT VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH ZAŘÍZENÍ! DODRŽET STANDARDNÍ TECHNICKÉ POKYNY, KTERÉ JSOU SOUČÁSTÍ SMLOUVY O PŘÍPOJENÍ DISTRIBUTORA PLYNU!

LEGENDA POTRUBÍ:

- STÁVAJÍCÍ STL PŘÍPOJKA PLYNU 300kPa
- NTL POTRUBÍ JIŽ NEVYUŽÍVANÉ
- NTL POTRUBÍ URČENÉ K DEMONTÁŽI
- STÁVAJÍCÍ ROZVOD NTL PLYNU, 2,5 kPa
- NOVÉ ODVZDUŠŇOVACÍ POTRUBÍ

Odpovědný projektant zakázky		JIŘÍ SEIDL		JIRÍ SEIDL JENŠOV C.p.8 360 01 JENŠOV tel.: 508 102 333 email: seidl.jiri@seznam.cz
Odpovědný projektant profese:		Ing. Michal Čermák		
Výpracoval:		JIŘÍ SEIDL		
Místo : Ústecký kraj – obec Povrly				
Investitor: Obec Povrly, Mírová 165/7, 403 32 Povrly				
Alce:				
ZMĚNA ZPŮSOBU VYTÁPĚNÍ AREÁLU MŠ A ZŠ ul. 5. května č.p. 233/14, Povrly				
Část: D.3 – Rozvod NTL plynu		Datum: 08/2025		Číslo paré:
Obsah:		Stupeň: Dokumentace pro stavební řízení		
		Číslo zak.: 66-1647		
		Měřítko: 1:50		
PŮDORYS 1.PP - SCHÉMA ROZVODU PLYNU		Číslo výkresu:		D.3-03