



LEGENDA:

- Nové NTL potrubí domovního plynovodu
- Unití objektu ocelové bezesle potrubí svařované
- Stávající NTL potrubí domovního plynovodu
- Vně objektu potrubí Duotec SDR11, PE100+, 40x3,7
- PK – plynový kondenzační kotel s výkonem 29,5kW
  - kotel se spotřebou zemního plynu max. 3,0 m<sup>3</sup>/h
- K0 – vedení vzduchu/spaliny 129/80 vedení svale nad střechu
  - komin vycvičen minimálně 500mm nad úroveň střechy dle ČSN 73 4201 a došlech předpisů
- Pro řešení objekt bylo v minulé etapě výstřoby provedeno připojení v podobě osazení NTL potrubí vedeního od dvorního objektu I. k dvornímu objektu II. Potrubí jsou v současné době ukončena na dvorním objektu II. Kulovými kohouty DN25
- Kulové kohouty jsou osazené ve výšce cca 700mm nad terémem
- Potrubí jsou k objektu dovedeno dle výkresu 1.NP
- Obě potrubí jsou u dvorního objektu I. osazena záslepkou a nejsou napojena na veřejný plynovod
- Ukončení je provedeno tak, aby bylo možné na obě potrubí osadit plynoměr pro řešení objekt
- Jedno z potrubí nebude využito a na druhé bude osazen kulový kohout DN25, za který bude osazen plynoměr velikosti G4
- Za plynoměrem bude osazen kulový kohout DN25 tak, aby bylo možné plynovodní potrubí vedené k dvornímu objektu II.
- Za kulovým kohoutem bude provedeno napojení na stávající připojení plynovodní potrubí vedené k dvornímu objektu II.
- Plynoměr bude osazen na fixacím rámu a potrubí osazeno rozperkou
- Za připojení kulový kohout na dvorním objektu II. bude bude osazeno ocelové potrubí procházející skrz obvodovou stěnu
- Potrubí bude dle vedení volně po stěně technické místnosti a ke kotel
- Pozice stávajícího HJP je vyznačena v situaci objektu
- HJP je osazen v příjezdu hromního objektu (příjezd k dvornímu objektu)
- Hlavní uzávěr dvorního objektu I. je umístěn ve skřini na fasádě dvorního objektu I.
- H100 – nový hlavní uzávěr objektu – kulový kohout DN32 před plynoměrem pro dvorní objekt I.
- H100 – nový hlavní uzávěr kotel – kulový kohout DN25 bude umístěn pod kotel tak, aby bylo možné kotel bez problémů odstavit od plynovodní sítě
- H1K – nový hlavní uzávěr kotel – kulový kohout DN25 bude umístěn pod kotel tak, aby bylo možné kotel bez problémů odstavit od plynovodní sítě
- Kotel jsou spotřebiče v provedení C, odvod spalin a přívod vzduchu z venkovního prostoru
- Veškeré prostory musí být řešeny plynotěsnou chráničkou
- Vnitřní potrubí bude provedeno z ocelových bezesle trubek
- Strobové spoje budou použity pouze u napojení spotřebičů
- Vnitřní potrubí bude vedení volně po stěně
- Napojení spalin, vzduchu pro hoření, i plynu bude provedeno dle montážních listů výrobce
- Je nutné dodržet minimální odstupy jednotlivých druhů sítí
- Strobové spoje budou použity pouze u napojení spotřebičů
- Alternativně je možné použít lisované potrubí pro plynovody
- Prostory mezi požárními úseky tmelet požárními tmelet
- Domovní plynovod proveden dle TP070401, TP090802, ČSN 07 0703 a dalších
- Nepředt se o dokumentaci pro provedení stavby

datum změny popis změny

HLAVNÍ ING. PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	MĚŘÍTKO: 1 : 50
LIBOR KLUBAL, DIS.	ING. WADIMIR CIEJN	ING. WADIMIR CIEJN	FORMÁT: 6 A4
INVESTOR : OBLASTNÍ CHARITA NÁCHOD, M.ŘANSKÁ 189, 547 01 NÁCHOD		DATUM: 25.1.2021	

AKCE : STAVEBNÍ ÚPRAVY DVORNÍHO OBJEKTU II. – OBLASTNÍ CHARITA NÁCHOD

Na parcele st.p.č. 242  
Katastrální území: NÁCHOD  
D – VYKRESOVÁ DOKUMENTACE  
D.1 STAVEBNÍ OBJEKTY  
D.1.1 SO 01 DVORNÍ OBJEKT II.  
D.1.1.11. DOMOVNÍ PLYNOVOD

PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY

NAZEV PŘÍLOHY : PŮDORYS 1.NP

Č. PÁŘE

EV. Č. AKCE  
1612 17 18

ČÍSLO PŘÍLOHY  
D.1.11.3

Ing. Wadimír Ciejn  
Na Václavské 138  
Náchod – Blavos  
Tel.: 728 104 252  
Ciejn Wadimír  
ČKAIT 0012125

Ing. Wadimír Ciejn  
Na Václavské 138  
Náchod – Blavos  
Tel.: 728 104 252  
Ciejn Wadimír  
ČKAIT 0012125