

LEGENDA:

— + —

vnitřní rozvody plynů – od níky k plynůměrům z ocelových trubek černých zantových, spojovaných svařováním, od plynůměrů k plynovým spotřebičům z měděných trubek polotvrdých s tvarovkami pro lisované spoje (alt. pájeno natvrdo)

STAV. HUP

stávající hlavní domovní uzavěr plynů – kulový plynový kohout g 3/4 s integrovaným přechodovým spojem (ukončení stávající stl plynovodní přípojky pe ø 25 mm)

STAV. N

stávající níka v obvodovém zdvu objektu pro plynové armatury vel. cca 50/50/32 cm (parapet níky cca 80 cm nad terénem), s uzavíratelnými dvířky

RP

domovní regulátor tlaku plynu 'francel' typ b25 rohový (jmenovitý průtok 25 m³/h)

K 6/4"

kulový plynový kohout g 6/4 v rozvodu za domovním regulátorem

P (6x)

měbranové plynoměry bk – g4 (max. průtok 6 m³/h, přípojovací rozteč 250 mm) pro měření spotřeby v jednotlivých bytech – umístění v technické místnosti

K 1"

kulové plynové kohouty g 1 v rozvodech před a za plynoměry

PK

závěsný kondenzační plynový kotel '25 mkv--a' o jmenovitém výkonu 5,3 – 19,1 kw (pro vytápění) a až 25,5 kw (pro ohřev teplé vody), s průtokovým ohřevem teplé vody), jmenovitá spotřeba zemního plynu 2,5 m³/h

KS 3/4"

kulový plynový bezpečnostní rychlouzavírací kohout g 3/4 před plynovými spotřebiči

KOTEL BUDE INSTALOVÁN JAKO SPOTŘEBÍČ TYPU 'C', PRO KTERÝ NENÍ PŘEDPISOVÁN ANI OBEM MÍSTNOSTI, ANI PŘÍVOD VZDUCHU A VĚTRÁNÍ

TECHNICKÁ MÍSTNOST

ODVOD SPALIN A PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU – ODVOD SPALIN Z KOTLE
KOAXIÁLNÍM ODKOUŘENÍM Ø 125/Ø 80 MM KE KOMINOVÉMU PRŮDUCHU
A FLEXI VLOŽKOU Ø 80 MM SKRZ KOMINOVÝ PRŮDUCH NAD STŘECHOU OBJEKTU
PŘÍVOD VZDUCHU Z PROSTORU NAD STŘECHOU OBJEKTU KOLEM VLOŽKY
ODVODU SPALIN SKRZ KOMINOVÝ PRŮDUCH A KOAXIÁLNÍM ODKOUŘENÍM
Ø 125/Ø 80 MM OD KOMINOVÉHO PRŮDUCHU DO KOTLE

TECHNICKÁ MÍSTNOST

KOTEL BUDE INSTALOVÁN JAKO SPOTŘEBÍČ TYPU 'C', PRO KTERÝ NENÍ PŘEDPISOVÁN ANI OBEM MÍSTNOSTI, ANI PŘÍVOD VZDUCHU A VĚTRÁNÍ

ODVOD SPALIN A PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU – ODVOD SPALIN Z KOTLE
KOAXIÁLNÍM ODKOUŘENÍM Ø 125/Ø 80 MM KE KOMINOVÉMU PRŮDUCHU
A FLEXI VLOŽKOU Ø 80 MM SKRZ KOMINOVÝ PRŮDUCH NAD STŘECHOU OBJEKTU;
PŘÍVOD VZDUCHU Z PROSTORU NAD STŘECHOU OBJEKTU KOLEM VLOŽKY
ODVODU SPALIN SKRZ KOMINOVÝ PRŮDUCH A KOAXIÁLNÍM ODKOUŘENÍM
Ø 125/Ø 80 MM OD KOMINOVÉHO PRŮDUCHU DO KOTLE (2x)

ODVOD SPALIN A PŘÍVOD SPALOVACÍHO VZDUCHU – ODVOD SPALIN Z KOTLE
KOAXIÁLNÍM ODKOUŘENÍM Ø 125/Ø 80 MM KE KOMINOVÉMU PRŮDUCHU
A FLEXI VLOŽKOU Ø 80 MM SKRZ KOMINOVÝ PRŮDUCH NAD STŘECHOU OBJEKTU;
PŘÍVOD VZDUCHU Z PROSTORU NAD STŘECHOU OBJEKTU KOLEM VLOŽKY
ODVODU SPALIN SKRZ KOMINOVÝ PRŮDUCH A KOAXIÁLNÍM ODKOUŘENÍM
Ø 125/Ø 80 MM OD KOMINOVÉHO PRŮDUCHU DO KOTLE (2x)

VE STÁVAJÍCÍM OBJEKTU A NICE BUDOU OD HUP DEMONTOVÁNY
STÁVAJÍCÍ ROZVODY, SPOTŘEBÍČE A ARMATURY (DOMOVNÍ REGULÁTOR,
FAKTURAČNÍ PLYNOMĚR G4 (ROZTEČ 100 MM), UZAVĚR ZA PLYNOMĚREM)

UPOZORNĚNÍ: PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V ROZSAHU PRO
STAVEBNÍ ŘÍZENÍ, NENAHRAZUJE DOKUMENTACI PRO PROVEDENÍ STAVBY ANI
PRO VÝBĚR DODAVATELE!!!

JSOU–LI V ZD NEBO JEJICH PŘÍLOHÁCH UVEDENY KONKRÉTNÍ OBCHODNÍ NÁZVY,
JEDNÁ SE POUZE O VYMEZENÍ POŽADOVANÉHO STANDARDU A ZADAVATEL
UMOŽŇUJE I JINÉ TECHNICKY A KVALITATIVNĚ SROVNATELNÉ ŘEŠENÍ!!!

DETAIL NIKY (M 1:25)

STAV. N
3/4"

STAV. HUP
3/4"

RP

K 6/4"

6/4" (POD FASÁDOU)

ROH OBJEKTU

DO OBJEKTU

~2400

800 ±

TERÉN

STAVAJÍCÍ STL PLYNOVODNÍ PŘÍPOJKA (PE Ø 25 MM)

Vypracoval:	ing. Jiří Karela	
Ved. projekce:	Autorizovali: ing. Čisťavová Lenka	STAOŠ, spol. s r.o. Průšská 29/715 256 01 Čáslav
Stavební úřad: Vřdví	Obec: Starhoč	tel.: 723 892 052, 723 252 281
Investor:	Obec Starhoč, Starhoč 26, 286 01 Čáslav	Formát: A4 6 A4
Akce:	Zřízení sociálních bytů v objektu bývalé školy č.p. 90 v obci Starhoč	Stupeň: Arch. číslo:
VNITŘNÍ PLYNOVOD - D1.4f		Měřítko: 1 : 50, 1 : 25
Obsah:	PŮDORYS PŘÍZEMÍ, DETAIL NIKY	Č.v.: prosinec 2017 1.