Půdorys 1.PP

Poznámka:

- Potrubí uložit na třmenový držák 06 22 371.
- Vyústění potrubí odkouření D 80 mm nad střechu domu musí být provedeno dle ČSN 73 4201.
- Pro sadu odkouření musí být použito originální příslušenství kotlů BAXI.
- Vyústění potrubí odkouření a sání od plynových topidel musí být provedeno dle požadavků výrobce, pravidel a příslušných ČSN.
- Pro sadu odkouření a sání od plynových topidel musí být použito originální příslušenství topidel Karma BETA.

zodp. projektant:		vypracoval:	Projektová kancelář Dačice Karel Mandelík Krajířova 23/I, 380 01 DAČICE IČO 11331020, jitka.mandelik@seznam.cz
Karel Mandelík		Jitka Mandelíková	
stavebník	Město Dačice Krajířova 27/I, 380 13 Dačice	měřítko	1:75
		účel	DPS
stavba	Plynofikace a ÚT domu čp. 89 v Bílkově	zak. č.	0105/13
		datum	Květen 2013
obsah	PŮDORYS 1.PP - PLYN	č.výkr. 2	č.kopie

Legenda: HUP+SRT+3P

PK1 Plynový nástěnný kotel BAXI Ecofour 1.24 F určený pouze pro vytápění s koaxiální sadou odkouření D 60/100 mm (redukováno D 60/80 mm).
Jmenovitý výkon 9,3 - 24,0 kW.
Jmenovitá spotřeba zemního plynu 1,12 - 2,73 m3/h.

PT Podokenní plynové topidlo BETA 5 Electronic.
Jmenovitý výkon topidla 4,7 kW.
Jmenovitá spotřeba zemního plynu 0,59 m3/h.
Sada odkouření a sání včetně příslušenství je součástí dodávky topidla.

K Stávající kotel na tuhá paliva DAKON DOR 32 o jmenovitém výkonu 9 - 32 kW.
Spotřeba paliva 8,9 kg/h.
Kotel zůstane zachován.

Stávající STL lPe přípojka bude výškově prodloužena o cca + 0,5 m a nově upevněna dle pravidel.
Hlavní uzávěr plynu KK DN 25 (stávající) výškově posunut o cca +0,5 m, STL regulátor tlaku plynu Mesura B 10 a 3 membránové plynoměry BK G4.
Umístěno společně v nerezové, obezděné a provětrávané skříni v oplocení u obvodového zdiva domu.
Jednotlivé plynoměry musí být opatřeny štítkem se jménem odběratele zemního plynu.

Pp Nový membránový poměrový plynoměr BK G4 pro podružné měření spotřeby zemního plynu plynového topidla ve "Zkušebně". Plynoměr bude umístěn v nové nerezové, provětrávané a uzavíratelné skříni na obvodovém zdivu na terase.

Sklep
Sklep
Chodba
Knihovna
Sklad
stávající kotel na tuhá paliva DAKON DOR 32
Kotelna, uhelna
Koaxiální sada odkouření D 60/100 mm zaústěná do stávajícího komínového průduchu (redukce D 60/80 mm, revizní koleno 90°se sponou, revizní T-kus D 80 mm, komínová dvířka, vertikální komínová koncovka atd.)
Potrubí odtahu spalin D 80 mm bude vyústěno nad střechu dle ČSN 73 201. Celková délka potrubí odtahu je cca 13,0 m.
Sání spal. vzduchu je ze zbývajícího prostoru průduchu.
Viz. příloha.
Stávající el. boiler - demontáž.
Instalace el. boileru z bytu 2.NP.
Tlaková expanzní nádoba
upravený terén
1
2
DN 25
DN 25
DN 20
KK DN 20
PK1
BAXI Ecofour 1.24 F
Chodba
Plynový zdroj
Výškově upravená dvorní vpusť
Stávající STL lPe přípojka zemního plynu D 32 mm
BETA 5 Electronic
PT
KK DN 15
Pp
2x KK DN25
DN 25
DN 25
DN 25
DN 25
DN 25
Sada odkouření a sání s fasádní koncovkou je součástí dodávky topidla. (Vyústění dle TPG a ČSN).
HUP+SRT+3P
Vjezd