



LEGENDA

KOTEL

3*Kotel kondenzační 30 – 150kW plynový nástěnný kondenzační, váha 96kg
v š*h=850*480*570mm,N0x dle EN15502=6,odvod spalin/přívod 110/160mm
(SPOLEČNĚ ODKOUŘENÍ d200 NAD STŘECHU),potřeba plynu 3,0 –15,12=celkem45,36m3/h

PLYNOINSTALACE –STÁVAJÍCÍ OCELOVÉ POTRUBÍ SPOJE SVAREM – POD STROPEM
NOVĚ INSTALOVANÝ HAVARJUNÍ UZÁVĚR PLYNU KOTELNÝ BAP DN50 –místnost č.020
NOVĚ INSTALOVANÝ HLAVNÍ UZÁVĚR KOTELNÝ DN50 –místnost č.020

PLYNOINSTALACE –ODVĚTRÁNÍ –OCELOVÉ POTRUBÍ SPOJE SVAREM,VEDENO VE STÁVAJÍCÍ TRASE

PLYNOINSTALACE –NOVÁ OCELOVÉ POTRUBÍ SPOJE SVAREM –DN65, PO ZDIVU,
AKUMULACE DN150/1,7m-POD KOTLY,0,2m NAD PODLAHOU,SOUČÁSTÍ TLAKOMĚR+UK,
3*DN25 –DOPLOUŽENÍ KOTLŮ
ČIDLO PLYNU –..2 STUPŇOVĚ(M.č.019+021)

kotelna III. kategorie dle čsn 07 0730

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. HENDRYCH JIŘÍ		ING. HENDRYCH JIŘÍ	
VYPRACOVAL: ING. HENDRYCH JIŘÍ		ING. HENDRYCH JIŘÍ	
INVESTOR: SLEZSKÁ UNIVERZITA v OPAVĚ,NA RYBNÍČKU 626/1, Opava		PŘAC:BLOVEČKA 167,OPAVA6	
MÍSTO: IČO:47813059, DIČ: CZ 47813059		IČO: 11 54 40 58	
MÍSTO: k.ú.Opava Město,par.č.501/1,Masarykova 343/37,Opava		mobli: 606 262 761	
AKCE		j.hendrych@volny.cz	
Modernizace kotelny v budově Masarykova tř.37,Opava		DATUM:	10/2021
		STUPEŇ:	DPS
		MĚŘÍTKO:	M 1:75
		FORMÁT:	A3/420*297
OBJEKT:SO 01 ,budova univerzity		ZAK. Č.:	
D 1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB			
D 1.4 2 PLYNOINSTALACE			
OBSAH: PŮDORYS 1.PP –KOTELNÝ(m.č.020+021)		SADA Č.:	VÝKRES Č.
SCHÉMA PLYNOINSTALACE			V6