

**Zestawienie podstawowych urządzeń i armatury kotłowni**  
**Objekt: kotłownia budynku mieszkalnego przy ul. Krasińskiego 1 w Węgrowie**

Lp.	NAZWA URZĄDZENIA	Nr kat./typ	Producent	Ilość	Cena jed.	Waluta	WARTOŚĆ
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>KOCIÓŁ I AUTOMATYKA</b>							
V1	Kocioł gazowy kondensacyjny o mocy 12 - 45kW przy paramametrze 50/30 st.C, o sprawności znormalizowanej do 109%, w wymiennikiem ze stali kwasoodporonej, z wbudowaną pompą o parametrach H=2m st. w. dla przepływu q=681 kg/s, z regulatorem pogodowym, z możliwością podłączenia zabezpieczenia stanu wody sygnalizacji stanów alarmowych, z zaworami odcinającymi i zwrotnym na przyłączach.			1			
V3	Urządzenie neutralizujące			1			
V3.1	Granulat neutralizacyjny (2 x 1.3 kg)			1			
V4	Sygnalizator świetlny-dźwiękowy			1			
						<b>RAZEM</b>	
<b>POMPY , WYMIENNIKI, ZBIORNIKI i NACZYNIWA PRZEPONOWE</b>							
R1	naczynie przeponowe c.o. o pojemności 25 dm3 , 6 bar			3			
						<b>RAZEM</b>	
<b>ARMATURA</b>							
A2	zabezpieczenie stanu wody			1			
						<b>RAZEM</b>	
<b>System Spalinowo Powietrzny</b>							
S2	Kolanko rewizyjne SP 87st			1			
S3	Rura dwuścienna śr. 125/80mm L = 250			1			
S4	Rura dwuścienna śr. 125/80mm L = 500			1			
S5	Rura dwuścienna śr. 125/80mm L = 1000			1			
S6	Kolano dwuściennie śr. 125/80mm 87st			1			
S7	Zakończenie - kominek systemu śr.125/80 mm			1			
S8	Obejma- wspornik systemu śr.125/80 mm			1			
S9	Rozeta ścienna śr.130 mm			2			
						<b>RAZEM</b>	
<b>WENTYLACJA WYWIEWNA</b>							
W1	Czerpnia ścienna z siatką do wentylacji USAV śr. 160mm			1			
W2	Rura systemu MKS ST RT L = 500 śr.160 mm			1			
W3	Kolano systemu MKD ST BGT 90 st śr. 160mm			1			
W4	Rura systemu MKD ST RT L = 500 śr.160 mm			1			
W5	Wspornik WKT 1 systemu MKD śr.160 mm			1			
W6	Obejma konstrukcyjna przestawna WHT 1 systemu MKKD śr.160 mm			1			
W7	Wyrzutnia dachowa WD-turbo KNS śr.160 mm			1			
W8	Rozeta maskująca WBT systemu MKD śr. 160mm			1			
W9	Obejma spinająca wąska KBT systemu MKD śr.160 mm			2			
						<b>RAZEM</b>	
<b>SPRZĘT P.POŻ.</b>							
H1	gaśnica proszkowa 6kg z indeksem E			1			
H2	koc gaśniczy TS202			1			
						<b>RAZEM</b>	
<b>RAZEM kotłownia</b>							