

Przedmiar robót

Lcū nr 2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Doprowadzenia gazu do kotła dwufunkcyjnego z zamkniętą komorą spalania		
1	Element	Element		
1	KNNR 4/501/1 (1)	Kocioł gazowy kondensacyjny z zamkniętą kom. spalania o mocy 28kW Broetje WHBC 28/33C lub równoważny	szt	1
2	KNNR 4/309/2	Podejścia obustronne do gazomierzy, we wnękach, nakłady dodatkowe, Fi`25`mm Gazomierz G4 R130	kpl	1
3	KNNR 4/142/1	Szafka gazowa wentylowana 60x60x25cm	kpl	1
4	KNNR 4/308/2	Podejście do kotła	kpl	1
5	Kalkulacja indywidualna	Przewód spalinowo-powietrzny ""rura w rurze"" fi80/125, l=4,00, kolano 90 fi80/125 2 szt	kpl	1
6	Kalkulacja indywidualna	Wkład kominowy "rura w rurze" fi80/125 stal kwasoodporna l =4,0 mb, Daszek rewizja adapter kpl. 1	kpl	1
7	KNNR 5/308/1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5`mm2 końcowe	szt	1
8	KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5`mm2	m	3,00
9	KNNR 8/311/7 (2)	Wcięcie do instalacji fi42,4	szt	1
10	KNR INSTAL 215/111/2	Filtry osadnikowe siatkowe, Dn`20`mm do kotła	szt	1
11	KNNR 4/304/4	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn`32`mm	m	37,00
12	KNNR 4/304/2	Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn`20`mm	m	6,00
13	KNNR 4/312/4 (2)	Zawór gazowy kulowy z gwintem dn32 PN 6	szt	3
14	KNNR 4/312/2 (2)	Zawór gazowy kulowy z gwintem dn20 PN 6	szt	1
15	KNNR 5/1209/5 (2)	Wykonanie otworów w ścianie z cegły o grubości 20-60cm dla przewodów dz42,4	otwór	3
16	KNNR 4/207/6	Montaż przejść tulejowych fi 40, l=0,6m 3 szt	m	1,80
17	KNNR 4/207/6	Monta tulei przejściowych w Sali fi 40	m	5,70
18	KNNR 2/1702/1 (1)	Zabudowa z karton-gipsu 35x50x35	m2	0,06
19	KNNR 3/302/1	Wyloty boczne na przewodzie spalinowym - zamurować	m3	0,06
20	KNNR 5/1209/5 (5)	wyloty boczne na przewodzie spalinowym - wykonać górny	otwór	1
21	KNR 217/137/1	Kratki wentylacyjna 14x21 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1
22	KNNR 4/230/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym w pom. Technicznym	kpl	1
23	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2`m2	szt	1
24	KNNR 2/1302/3	Drzwi stalowe płaszczowe 1-skrzydłowe, pełne, odporność ogniowa EI 60, ościeżnica stalowa, malowane wg RAL, o wymiarach w świetle przejścia 900x2000 mm	kpl	1
25	KNNR 4/208/5	Odprowadzenie skroplin fi32 PCV	m	3,00
26	KNR 401/342/4	Wykucie i zamurowanie rowka (ściana, posadzka) pod kanalizację i wodę	m	9,00
27	KNNR 4/112/2 (1)	Doprowadzenie wody do kotła i umywalki	m	12,00
28	KNNR 4/116/2 (2)	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 25`mm	szt	3
29	KNR 34/101/11	Otulina ciepłochronna i przeciwoszczeniowa na rury wodne	m	12,00
30	KNNR 4/307/1 (1)	Próba instalacji gazowej na ciśnienie (dla wykonawcy i dostawcy gazu), w budynkach mieszkalnych, za gazomierzem	szt	1
31	KNR 712/101/4	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, rurociągi	m2	4,12
32	KNR 712/105/4	Odtłuszczenie, rurociągi	m2	4,12
33	KNR 712/207/4 (1)	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania termoodporne, rurociągi	m2	4,12