

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1. Kotłownia Urząd</b>		
		<b>1.1. Roboty rozbiórkowe</b>		
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż drzwi (drzwi złożyć w miejscu wskazanym przez inwestora)	szt	3,000
2	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - miski ustępowej + spluczka (złożyć w miejscu wskazanym przez inwestora)	kpl	2,000
3	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki + syfon (złożyć w miejscu wskazanym przez inwestora)	kpl	2,000
4	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej (drzwi złożyć w miejscu wskazanym przez inwestora)	szt	2,000
5	KNR 4-02 0235/01	Demontaż urządzeń sanitarnych - pisuaru (złożyć w miejscu wskazanym przez inwestora)	kpl	3,00
6	KNR 4-02 0520/01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5m2 (złożyć w miejscu wskazanym przez inwestora)	kpl	1,00
7	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2,35*2,94 1,38*1,93 2,55*2,94 razem	m2 m2 m2 m2	6,91 2,66 7,50 17,07
8	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie otworów po zdemontowanych urządzeniach	kpl	1,00
9	KNR 4-01 0333/13	Analogia Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości ponad 50 cm cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (Wykucie otworów pod komin o wym do 600 mm i kratkę wentylacyjną 25*25)	szt	3,00
		<b>1.2. Roboty budowlane i montażowe</b>		
10	KNR 2-02 0103/02	Ściany o wysokości do 4,5m i grubości 1 i 1/2 cegły z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej 1,81*2,94 razem	m2 m2	5,32 5,32
11	KNR 2-02 0829/07	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą kombinowaną (uzupełnienie płytek po wybużeniu ścianek)	m2	10,50
12	KNR 2-02u2 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych (sufitów po uprzednim oczyszczeniu) 3,55*2,32 razem	m2 m2	8,236 8,236
13	KNR 2-02u2 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych (ścian po uprzednim oczyszczeniu) 1,3*3,55*2 2,32*1,3 1,81*1,3 razem	m2 m2 m2 m2	9,230 3,016 2,353 14,599
14	KNR 2-02s 1505/01	Analogia Malowanie farbami (łatwo zmywalnymi) wew. tynków gładkich bez gruntowania - dwukrotne (ścian i sufitów kolor biały)	m2	23,000
15	KNR 4-01 0333/13	Analogia Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości ponad 50 cm cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (wykucie otworów pod komin 600 mm i kratkę wentylacyjną 25*25)	szt	3,00
16	KNR 2-02 1203/02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2 (drzwi ogniodoporna EI 30)	m2	2,05
		<b>1.3. Urządzenie kotłowni</b>		
17	Kalkulacja Indywidualna	Montaż kotła gazowego kondensacyjnego 65KW	szt	2,00
18	kalkulacja indywidualna	Kominy stalowe o średnicy do 600mm	t	0,60
19	Kalkulacja indywidualna	Montaż niezbędnego osprzetu kotłowni	kpl	1,00
20	Kalkulacja Indywidualna	Przełączenie instalacji C.O.	kpl	2,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	Kalkulacja indywidualna	Montaż grzejników płytowych C22 600/1000	szt	3,00
22	Kalkulacja indywidualna	Próby ciśnieniowe instalacji kotłowni	szt	1,00
23	Kalkulacja indywidualna	Opracowanie projektu kotłowni	szt	1,00
24	Kalkulacja indywidualna	Regulacja instalacji C.O.	kpl	1,00
25	Kalkulacja indywidualna	Montaż instalacji gazowej	kpl	2,00
26	Kalkulacja indywidualna	Aktywny system bezpieczeństwa	kpl	1,00
27	Kalkulacja indywidualna	Przedłużenie instalacji elektrycznej	m	10,00