

REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W CIACHCINIE

Waluta: PLN

Identyfikator kosztorysu: Świetlica

WU Kosztorys uproszczony

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	<b>Roboty instalacyjne</b>				
1	KNR 4-01 0333-02 Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.	5,0000		
2	KNR-W 2-15 0503-02 Kotły stalowe wodne mialowe	szt.	1,0000		
3	KNR-W 2-15 0513-01 Rozdzielacze do kotłów i instalacji c.o. z rur o śr. nominalnej do 150 mm	m	1,5000		
4	KNR-W 2-15 0514-03 Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr. nominalnej 40 mm i grub. ścianek do 3.25 mm łączonych przez spawanie	m	15,0000		
5	KNR-W 2-15 0514-02 Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr. nominalnej 25-32 mm i grub. ścianek do 3.25 mm łączonych przez spawanie	m	24,0000		
6	KNR-W 2-15 0514-01 Rurociągi z rur stalowych czarnych o śr. nominalnej 15 mm i grub. ścianek do 2.65 mm łączonych przez spawanie	m	7,0000		
7	KNR 7-12 0101-04 Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2	4,1000		
8	KNR 7-12 0202-04 Malowanie pędzlem farbami do gruntowania olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m2	4,1000		
9	KNR 7-12 0209-04 Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m2	4,1000		
10	KNR-W 2-15 0530-03 Termometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.	3,0000		
11	KNR-W 2-15 0530-04 Manometry montowane wraz z wykonaniem tulei	szt.	3,0000		
12	KNR-W 2-15 0527-03 Odmulacze (osadniki) żeliwne kolnierzone o śr. rur przyłącznych 40 mm	szt.	1,0000		
13	KNR-W 2-15 0509-01 Naczynia wzbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3	szt.	1,0000		
14	KNR 7-07 0102-01 Pompy wirowe odśrodkowe jedno- i wielostopniowe do zasilania kotłów oraz obiegowe do wody gorącej o masie 0.05 t	kpl.	2,0000		
15	KNR-W 2-15 0143-01 Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3	kpl.	1,0000		
16	KNR-W 2-15 0404-01 Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	30,0000		
17	KNR-W 2-15 0404-02 Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	98,0000		
18	KNR-W 2-15 0404-03 Rurociągi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m	22,0000		
19	KNR 0-31 0113-11 Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 22 mm	m	30,0000		
20	KNR 0-31 0113-12 Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 28 mm	m	22,0000		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
21	KNR 0-31 0113-12 Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 20 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 32 mm	m	30,0000		
22	KNR-W 2-15 0418-03 Grzejniki stalowe jednopytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	4,0000		
23	KNR-W 2-15 0418-07 Grzejniki stalowe dwupytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.	6,0000		
24	KNR-W 2-15 0412-02 Zawory grzejnikowe wraz z głowicą termostatyczną o śr. nominalnej 15 mm	szt.	10,0000		
25	KNR-W 2-15 0411-04 Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32-40 mm	szt.	4,0000		
26	KNR-W 2-15 0411-03 Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	4,0000		
27	KNR-W 2-15 0412-07 Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.	12,0000		
28	KNR-W 2-15 0230-02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	1,0000		
29	KNR-W 2-15 0137-01 Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,0000		
30	KNR-W 2-15 0406-03 Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba	1,0000		
31	KNR-W 2-15 0406-05 Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych	m	1,0000		
32	KNR-W 2-18 0524-02 Studzienka schładzająca betonowa o śr. 500 mm z osadnikiem	szt.	1,0000		
33	KNR 2-15 0212-01 Montaż wpustów zeliwnych podłogowych o śr. 50 mm [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000		
34	KNR-W 2-17 0146-01 Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obw.do 1300 mm	szt.	1,0000		
35	KNR-W 2-17 0144-01 Czerpnie lub wyrzutnie dachowe kołowe typ C do przewodów o śr.do 200 mm	szt.	1,0000		
36	KNR 4-01 0349-02 Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,2200		
37	KNR 4-01 0317-05 Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych	m	6,0000		
38	KNR 2-02 1204-05 Drzwi stalowe przeciwpożarowe dwustronne o pow.ponad 2 m2	m2	3,6000		

**Razem rozdział 1: Roboty instalacyjne**Razem kosztorys:  
REMONT ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W CIACHCINIE

VAT (23%)

Razem kosztorys + VAT