

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy w miejscowości Świrna
ADRES INWESTYCJI : Świrna
INWESTOR : Świetlica Środowiskowa

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Rozebranie podłogi na legarach i warstwy ocieplającej wraz z wywozem gruzu
- 2.. Rozebranie podłogi z płytek w kuchni
3. Wykonanie izolacji termicznej i przeciw wilgociowej
4. Wykonanie instalacji ogrzewania podłogowego
5. Dwukrotne szpachlowanie ścian i sufitów
6. Malowanie ścian i sufitów , oraz malowanie lamperii
7. Wykonanie wylewki oraz ułożenie płytek posadzkowych antypoślizgowych
8. Ułożenie płytek ściennych w WC
9. Montaż pompy ciepła

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1 d.1	KNNR 3 0801-06	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe) 9.20*10.70	m ² m ²	 98.440	
				RAZEM	98.440
2 d.1	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4.10*2.50	m ² m ²	 10.250	
				RAZEM	10.250
3 d.1	KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych 4.10*2.50*0.15	m ³ bet. m ³ bet.	 1.538	
				RAZEM	1.538
4 d.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 110	m ² m ²	 110.000	
				RAZEM	110.000
5 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km 16.10	m ³ m ³	 16.100	
				RAZEM	16.100
6 d.1	KNR-W 2-02 1111-03 1111-09	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - 6 mm zaprawy klejowej (4.10*2.50)+(9.2*10.70)	m ² m ²	 108.690	
				RAZEM	108.690
7 d.1	NNRNKB 202 1123-03	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 4.1+4.1+2.5+2.5+9.20+9.20+10.7+10.7	m m	 53.000	
				RAZEM	53.000
8 d.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (4.1+4.1+2.5+2.5+9.20+9.20+10.7+10.7)*2 +108.7	m ² m ²	 214.700	
				RAZEM	214.700
9 d.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² Krotność = 2 214.7	m ² m ²	 214.700	
				RAZEM	214.700
10 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (4.1+4.1+2.5+2.5+9.20+9.20+10.7+10.7)*2	m ² m ²	 106.000	
				RAZEM	106.000
11 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 108.7	m ² m ²	 108.700	
				RAZEM	108.700
12 d.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² Krotność = 2 84.8	m ² m ²	 84.800	
				RAZEM	84.800
13 d.1	KNR-W 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem (4.1+4.1+2.5+2.5+9.20+9.20+10.7+10.7)*1.6	m ² m ²	 84.800	
				RAZEM	84.800
14 d.1	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" 7	m ² m ²	 7.000	
				RAZEM	7.000
2		Roboty instalacyjne -c.c.w.u			
15 d.2	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 *1,9 mm 32	m m	 32.000	
				RAZEM	32.000
16 d.2	KNNR 4 0111-09	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 x2,3 mm PN 10 26	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
17 d.2	KNNR 4 0111-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32x2,9 mm PN10 11	m m	 11.000	
				RAZEM	11.000
18 d.2	KNNR 4 0111-011	rury wielowarstwowe z tworzyw sztucznych PEXc/Al/PE) o śr. DN 16x2,7 mm PN 10 do podłogówki	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		659	m	659.000	
				RAZEM	659.000
19	KNZ -15 26-d.2 01	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 20 mm, gr. izolacji 20 mm	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
20	KNZ -15 29-d.2 01	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr.25 mm, gr. izolacji 20 mm	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
21	KNZ -15 29-d.2 03	Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr.32 mm, gr. izolacji 20 mm	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
22	KNNR 4 d.2 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - do-datek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 90 mm)	m		
		32+26+11+659	m	728.000	
				RAZEM	728.000
23	KNNR 4 d.2 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		728	m	728.000	
				RAZEM	728.000
24	KNR 2-02 d.2 0609-11	Izolacje cieplne podłogowe z płyt styropianowych o grubości 3 cm poziome na zaprawie z siatką metal.	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
25	KNR-W 2-02 d.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - po-ziome podposadzkowe	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
26	KNR-W 2-02 d.2 1104-02	warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr. 6 cm zatarte na gładko	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
27	KNR-W 2-15 d.2 0425-01	Grzejniki łazienkowe SAC11 06	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-15 d.2 0419-01	Grzejniki płytowy stalowy o mocy 600 W	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-15 d.2 0419-02	Grzejniki stalowe jednopłytowe o mocy 2000 W	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	NNRNKB d.2 202 1125-01	posadzka cementowa grub. 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w po-mieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
31	kalkulacja d.2 własna wycena indy-widualna	pompa ciepła o mocy 10KW , wymiennik powietrzny z oprzętem	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32	kalkulacja d.2 własna wycena indy-widualna	moduł naścienny do regulacji temperatury pomieszczenia poprzez regulację wydajności pojedynczej pętli ogrzewania podłogowego	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
33	kalkulacja d.2 własna wycena indy-widualna	rozdzielacz 6 sekcyjny PN10 z układem mieszającym dla ogrzewania podłogo-wego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR INSTAL d.2 0309-07	Elektrozawór c.o.o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
35	KNR 4-01 d.2 0208-02	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 20 cm	szt.		
		11	szt.	11.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	11.000
36	KNR 4-01	Zabetonowanie otworów o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm	szt.		
d.2	0206-01	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000