
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT MIESZKANIA PARTER
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. WIEJSKA 38
INWESTOR : ZEZK
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : L. SKOWRON
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : S. KRZESLAK
DATA OPRACOWANIA : 09.02.2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.02.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	4540000-1	Roboty w zakresie burzenia kod CPV 4511100-9			
1	KNR-W 4-01 d.1 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 2.77*2.55+2.08*2.55*2+3.24*2.55*2+2.68*2.55+3.24*2.55*2+5.05*2.55+2.10*2.55*2+5.05*2.55	m ² m ²	94.018	
				RAZEM	94.018
2	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 94.018*0.04+41.51*0.20+0.74	m ³ m ³	12.803	
				RAZEM	12.803
3	KNR-W 4-01 d.1 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 41.51	m ² m ²	41.510	
				RAZEM	41.510
4	KNR-W 4-01 d.1 0438-05	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nie otynkowanych 5.05*2.55+2.68*2.55	m ² m ²	19.712	
				RAZEM	19.712
5	KNR-W 4-01 d.1 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 0.74	m ³ m ³	0.740	
				RAZEM	0.740
6	KNR-W 4-01 d.1 0440-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypki 41.51*0.20	m ² m ²	8.302	
				RAZEM	8.302
7	KNR-W 4-01 d.1 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 12.063+0.74	m ³ m ³	12.803	
				RAZEM	12.803
2	45311000-0	Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz oprav elektrycznych 45311000-0			
8	KSNR 5 d.2 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z cegły 8	wyp. wyp.	8.000	
				RAZEM	8.000
9	KSNR 5 d.2 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodłoże z cegły 3	wyp. wyp.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KSNR 5 d.2 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznikpodłoże z cegły 3	wyp. wyp.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KSNR 5 d.2 0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR-W 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar. pomiar.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNR-W 4-03 d.2 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 1	pomiar. pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 4-03 d.2 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 2	pomiar. pomiar.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR-W 4-03 d.2 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar. pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-03 d.2 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 3	pomiar. pomiar.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	45410000-4	Tynkowanie kod CPV 45410000-4			
17	KNR-W 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 94.0	m ² m ²	94.000	
				RAZEM	94.000
18	KNR-W 4-01 d.3 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą smarowania	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		94.0	m ²	94.000	
				RAZEM	94.000
19	KNR-W 2-02 d.3 0907-01	Tynki zewnętrzne nakrapiane cementowe na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 25.50*2.50	m ² m ²	63.750	
				RAZEM	63.750
20	NNRNKB d.3 202 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 94	m ² m ²	94.000	
				RAZEM	94.000
21	KNR-W 2-02 d.3 2005-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i Ud 41.51	m ² m ²	41.510	
				RAZEM	41.510
22	KNR-W 2-02 d.3 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowe 50-01 2.68*2.55	m ² m ²	6.834	
				RAZEM	6.834
4	4540000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 4540000-1			
4.1	4542000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie KOD CPV 4542000-7			
4.2	4543000-0	Pokrywanie podłóg			
23	KNR-W 2-02 d.4.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 41.51	m ² m ²	41.510	
				RAZEM	41.510
24	KNR-W 4-01 d.4.2 0815-05	Uzupełnienie listew przyściennych z drewna liściastego w odcinkach prostych 2.77*3+2.08+3.24+5.05*4+3.26*2+2.10*2	m m	44.550	
				RAZEM	44.550
4.3	4544000-3	Roboty malarskie			
25	KNR 0-17 d.4.3 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 94.0+41.51	m ² m ²	135.510	
				RAZEM	135.510
26	KNR-W 2-02 d.4.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich 135.31	m ² m ²	135.310	
				RAZEM	135.310
27	KNR-W 4-01 d.4.3 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 3.24*1.20+2.68*1.20	m ² m ²	7.104	
				RAZEM	7.104
5		Stolarka			
28	KNR-W 2-02 d.5 1027-02	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m ² 0.90*2.05	m ² m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
29	KNR 0-19 d.5 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m ² 1.16*0.98+0.95*1.19+0.98*1.31+1.0*1.25	m ² m ²	4.801	
				RAZEM	4.801
30	KNR-W 2-02 d.5 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 0.80*2.05	m ² m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
31	KNR-W 2-02 d.5 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie 0.90*2.05	m ² m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
6		Izolacja na zewnątrz			
32	KNR-W 4-01 d.6 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów 25.50*0.40*1.0	m ³ m ³	10.200	
				RAZEM	10.200
33	KNR-W 4-01 d.6 0203-02	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego 25.50*0.08*1.0	m ³ m ³	2.040	
				RAZEM	2.040
34	KNR-W 4-01 d.6 0201-07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian 25.50*1.0	m ² m ²	25.500	
				RAZEM	25.500
35	NNRNKB d.6 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m ²	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		25.50*1.1	m ²	28.050	
				RAZEM	28.050
36	KNR-W 2-02 d.6 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 25.50*1.1	m ²		
			m ²	28.050	
				RAZEM	28.050
37	KNR-W 4-01 d.6 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV 25.50*1.0*0.40	m ³		
			m ³	10.200	
				RAZEM	10.200
7		Posadzka wylewka			
38	KNR-W 2-02 d.7 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe (3.24*2.68+2.77*2.08+5.05*3.26+2.10*5.05)*2	m ²		
			m ²	83.026	
				RAZEM	83.026
39	KNR-W 2-02 d.7 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 3.24*2.68+2.77*2.08+5.05*3.26+2.10*5.05	m ²		
			m ²	41.513	
				RAZEM	41.513
40	KNR-W 2-02 d.7 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie (3.24*2.68+2.77*2.08+5.05*3.26+2.10*5.05)*0.08	m ³		
			m ³	3.321	
				RAZEM	3.321
8		Instalacja c.o.			
41	KNR INSTAL d.8 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 2.5*2+3.0	m		
			m	8.000	
				RAZEM	8.000
42	KNR INSTAL d.8 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 4.0*2+5.40*2+5.0*2	m		
			m	28.800	
				RAZEM	28.800
43	KNR INSTAL d.8 0301-05	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 3.0	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
44	KNR INSTAL d.8 0305-01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach 4	kol.		
			kol.	4.000	
				RAZEM	4.000
45	KNR INSTAL d.8 0308-04	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 25 mm w instalacji c.o. 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
46	KNR INSTAL d.8 0308-02	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 15 mm w instalacji c.o. 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNR INSTAL d.8 0306-03	Podejście do pompy cyrkulacyjnej - śr.zew.rury 22 mm - śr.nom.przyłącza pompy 32 mm oraz montaż pompy 25/40 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR INSTAL d.8 0309-02	Zawór grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR INSTAL d.8 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR-W 2-15 d.8 0418-11	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNR-W 2-15 d.8 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 2-15 d.8 0434-03	Zbiorniki odpowietrzające o pojemności do 16 dm ³ 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53	KNR 2-15 d.8 0309-01	Kurek spustowy śr. 15 mm z połączeniem do węża 1	szt.		
			szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
54	KNR INSTAL d.8 0111-02	Filtr osadnikowy siatkowy o śr.nom 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
55	KNR 2-15 d.8 0312-02 ana- logia	Montaż kotłaco o pow. ogrzewalnej 0.8 m2 stalowy bez ocieplenia Z PODŁACZENIE DO KOMINA	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KNR INSTAL d.8 0105-01	Dodatek za podejście dopuszczanie wody do pieca śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR INSTAL d.8 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.		
		5	urząd.	5.000	
				RAZEM	5.000
58	KNR-W 4-01 d.8 0335-06	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg.na zaprawie wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR-W 4-01 d.8 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
60	KNR-W 4-01 d.8 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR-W 4-01 d.8 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
62	kal. własna d.8	Montaż wkładu kominowego dn 150 mm z rury zaroodpornej w przewodzie kominowym z podłączeniem z piecem i montażem skraplacza	mb		
		12.0	mb	12.000	
				RAZEM	12.000
63	KNR 2-15 d.8 0414-02	Zawory redukcyjne przeponowo-sprężynowe kołnierzone o śr.nom. 25-32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Roboty instalacyjne gaz ,kanalizacja , woda			
64	KNR-W 2-15 d.9 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
65	KNR-W 2-15 d.9 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
66	KNR-W 2-15 d.9 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR-W 2-15 d.9 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 2-15 d.9 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3	podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
69	KNR-W 2-15 d.9 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR-W 2-15 d.9 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000