
PRZEDMIAR ROBOT

NAZWA INWESTYCJI : Roboty instalacyjne
ADRES INWESTYCJI : Kowary ul. Ogrodowa 35/1 Suchy
INWESTOR : ZEZK KOWARY
ADRES INWESTORA : Kowary ul.Dworcowa 11
BRANŻA : INSTALACYJNA
DATA OPRACOWANIA : 27.08.2009

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.08.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-02 0232-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 4-02 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
		0.5*1.0*2.10	m ³	1.050	
				RAZEM	1.050
4	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		1.0	m	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		1.35+2.5+2.50+1.0	m	7.350	
				RAZEM	7.350
7	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR-W 4-01 0335-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 2-02 2003-01	ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.jednowarstw.55-01 przeciw wilgociowy	m ²		
		(2.10*3.20+2.10*3.20)-0.80*2.10	m ²	11.760	
				RAZEM	11.760
11	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		11.76*2	m ²	23.520	
				RAZEM	23.520
12	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
		11.76	m ²	11.760	
				RAZEM	11.760
13	KNR-W 2-15 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.50*2+2.50*2+2.0+2.50*2	m	17.000	
				RAZEM	17.000
14	KNR-W 2-15 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.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR-W 4-02 0107-02	Wymiana trójnika o śr. 20 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0.80*2.0	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
17	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.80*2.05	m ²	1.640	
				RAZEM	1.640
18	S 215 1000-04	Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w wykopie wewnątrz budynków łączone metodą wciskową / wentylacja/ 0.40+2.80+0.40+2.17+1.20	m m	6.970	
				RAZEM	6.970
19	KNR-W 4- 01 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 1.0*2.10	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
20	KNR-W 4- 01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce BEZ KOSZTU URZĄDZEŃ 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 4- 01 0109-07	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat.IV) 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 4- 01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 6 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 2- 02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 1.10*2.10*2	m ² m ²	4.620	
				RAZEM	4.620
26	KNR-W 2- 02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 2.31	m ² m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
27	KNR-W 2- 02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 2.31*0.10	m ³ m ³	0.231	
				RAZEM	0.231
28	KNR-W 2- 02 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr. 25 mm 2.31	m ² m ²	2.310	
				RAZEM	2.310
29	KNR-W 2- 15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
30	NNRNKB 202 2012- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² 3.20*2.10+0.80*3.20+1.0*2.10	m ² m ²	11.380	
				RAZEM	11.380
31	NNRNKB 202 2014- 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m ² 2.10*1.0+10.0	m ² m ²	12.100	
				RAZEM	12.100
32	KNR-W 2- 15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2- 15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
34	KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 150 dm3	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR-W 2-15 0231-01 analogia	kabina natryskowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Euro-lanem 3K ręcznie 1.20*3.20+2.10*3.20+0.80*3.20+2.10*3.20	m ²		
			m ²	19.840	
				RAZEM	19.840
37	KNR 0-29 0638-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 1.20+2.10*2	m		
			m	5.400	
				RAZEM	5.400
38	KNR 0-29 0639-01	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 3.20*2	m		
			m	6.400	
				RAZEM	6.400
39	KNR 0-29 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 3.20*2*2.10+1.0*3.20*2	m ²		
			m ²	19.840	
				RAZEM	19.840
40	KNR-W 2-02 0840-04	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20 cm na zaprawie klejowej 2.50*1.0*2	m ²		
			m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
41	KNR-W 2-02 1109-05	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 2.10*1.0	m ²		
			m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
42	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.50*3.20*2+2.10*1.0+0.80*3.20+50.0	m ²		
			m ²	64.260	
				RAZEM	64.260
43	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 7.0	m ²		
			m ²	7.000	
				RAZEM	7.000
44	KNR INSTAL 0201-03	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde) 5.0	m		
			m	5.000	
				RAZEM	5.000
45	KNR INSTAL 0206-02	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR INSTAL 0203-01	Podjeście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR INSTAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych 1	lokal.		
			lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 2-15 0314-08	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym bez piekarnika na wspornikach 1	szt.		
			szt.	1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
49	kalkulacja własna	Wykonanie i montaż wentylacji wywiewnej z blachy oc. ocieplonej 150/200 mm komplet /skraplacz, daszek, przejście przez dach ,kratka wentylacyjna/ dł. 8.0 mb 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
50	KSNR 5 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodłoże z cegły 2	wyp. wyp.	 2.000	
				RAZEM	2.000
51	KSNR 5 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z cegły 2	wyp. wyp.	 2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 4-01 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego 3.50	m m	 3.500	
				RAZEM	3.500