
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ŁAZIENKI WYMIANA URZĄDZEŃ , PIEC C.O., PODGRZEWACZ WODY
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. WARYŃSKIEGO 8/2
INWESTOR : ZARZĄD EKSPLOATACJI ZASOBÓW KOMUNALNYCH
ADRES INWESTORA : 58-530 KOWARY UL. DWORCOWA 11
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : L. SKOWRON
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : KRZESLAK SEBASTIAN
DATA OPRACOWANIA : 01.07.2016R

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.07.2016R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-02 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.0 1	msc. m msc.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-01 0335-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 4-01 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 4.0	m m	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
5	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 6.0	m m	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
6	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
8	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 25.0	m m	 25.000	 25.000
				RAZEM	25.000
11	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
12	KNR-W 2-15 0222-01analogia	Zawór odpowietrzający śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 0231-05	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 100 dm ³ z podłączeniem do c.o. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR AT-40 0401-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie 2.0*1.60+1.0*1.12	m ² m ²	4.320	
				RAZEM	4.320
18	KNR AT-40 0417-02	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na bitumiczną masę KMB 4.32*2	m m	8.640	
				RAZEM	8.640
19	KNR AT-40 0405-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa ze sztywnych szlamów uszczelniających i szpachłówki uszczelniającej na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie 8.64	m ² m ²	8.640	
				RAZEM	8.640
20	NNRNKB 202 2023-01	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 50 1.60*3.20+1.0*3.20+0.80*3.20	m ² m ²	10.880	
				RAZEM	10.880
21	KNR AT-22 0201-02	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm 1.60*2.50+2.0*2.50+2.60*3.20+1.12*3.20+1.0*3.20	m ² m ²	24.104	
				RAZEM	24.104
22	KNR AT-23 0206-02	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm 2.60*3.42	m ² m ²	8.892	
				RAZEM	8.892
23	KNR-W 4-01 0819-03 ANALOGIA	Przybicie do podłóg płyt OSB 25 MM 3.42*2.60	m ² m ²	8.892	
				RAZEM	8.892
24	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2.60*3.20+2.30*3.20+1.60*3.20+0.80*3.20+1.0*3.20	m ² m ²	26.560	
				RAZEM	26.560
25	KAL. WLAS- NA	Wykonanie wentylacji wywiewnej ocieplonej 150/225 mm z bl. ocynkdf. 7.0 mb / wyczystka , skraplacz, daszk, przejście przez stropy i dach/ 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.80*2.0	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
27	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi 1	szt. szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 4-02 0107-05	Wymiana trójnika o śr. 40 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego na instalacj c.o. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W 4-02 0125-04	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 32 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR-W 4-02 0601-05	Wymiana odcinka rury miedzianej o śr.zewnętrznej 22 mm Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.0 4	msc. m msc.	4.000	1.000
				RAZEM	4.000
32	KNR-W 4-02 0401-01 analogia	Odłączenie lub przyłączenie kotła c.o. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	kal. własna	Podłączenie kotła do istniejącej instalacji c.o. z dopasowaniem wszystkich podejść i podłączenie do komina z nowym kotłem 0.8 m2 po 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-04 0401-07 analogia	Rozebranie ścian z regipsów 2.60*3.20	m ² m ²	8.320	
				RAZEM	8.320
35	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1.12*21.50*0.80	m ² m ²	19.264	
				RAZEM	19.264
36	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 2.30*2.60	m ² m ²	5.980	
				RAZEM	5.980
37	KNR-W 4-01 1010-15	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych - blacha przedpiecowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km 1.0	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR AT-23 0216-01	Cokoliki przyścienne z kształtek cokolowych o wysokości 10 cm na zaprawie grubowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm 2.30+2.60*2+1.60+2+0.80*2+1.12+1.50+2.0	m m	17.320	
				RAZEM	17.320
40	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym 2.0*1.60+1.0*1.12	m ² m ²	4.320	
				RAZEM	4.320
41	KNR-W 2-15 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR-W 2-15 0429-04	Rury przyłączone miedziane o śr. zewn. 15 mm do grzejników	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	BCA 53-11- 12	Wypust oświetleniowy w budynku mieszkalnym, w pomieszczeniu mieszkalnym wykonany przewodem YDY n/t, na podłożu z cegły Zakres robót: 1. Wytrasowanie linii. 2. Wykonanie przejść przez ściany i stropy z założeniem przepustów. 3. Ułożenie i umocowanie przewodów do przygotowanego podłoża 4. Mocowanie puszek i osprzętu wraz z przygotowaniem podłoża 5. Przygotowanie końcówek przewodów oraz ich podłączenie. 6. Przedzwonienie przewodów. 7. Umocowanie haczyków sufitowych pod oprawy lub przygotowanie podłoża pod mocowanie oprawy. 8. Pomiar obwodu. Przedmiaru (obmiaru) wypustów dokonuje się w sztukach. Ilość wypustów przyjmuje się na podstawie rysunków roboczych lub obmiaru w obiekcie budowlanym. Jako ilość wypustów oświetleniowych na wyłącznik, przełącznik, przycisk "światło" przyjmuje się ilość opraw oświetleniowych, a nie ilość łączników. Odcinki obwodów odchodzących od tablic rozdzielczych, wspólnych są ujęte proporcjonalnie w częściach przypadających na każdy wypust.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
44	BCA 53-21- 12	Wypust na gniazdo wtykowe 2x2P+Z lub 2P+Z wykonany przewodem YDY n/t na podłożu cegła w budynku mieszkalnym lub użyteczności publicznej Zakres robót: 1. Wytrasowanie linii. 2. Wykonanie przejść przez ściany i stropy z założeniem niezbędnych przepustów. 3. Ułożenie i umocowanie przewodów na przygotowanym podłożu. 4. Montaż puszek oraz gniazda wtykowego wraz z przygotowaniem podłoża 5. Przygotowanie końcówek przewodów oraz ich podłączenie. 6. Przedzwonienie przewodów. 7. Pomiar obwodu. Przedmiaru (obmiaru) robót dokonuje się w sztukach wypustów. Ilości wypustów przyjmuje się na podstawie rysunków roboczych lub obmiaru w obiekcie budowlanym. Jako ilość wypustów dla wypustów na gniazdo wtykowe przyjmuje się ilość gniazd wtykowych pojedynczych lub wielokrotnych (stanowiących jeden aparat). Odcinki obwodów odchodzących od tablic rozdzielczych, wspólnych dla kilku wypustów, są ujęte proporcjonalnie w częściach przypadających na każdy wypust.	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000