
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT LOKALI SOCJALNEGO
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. Główna 12/2
INWESTOR : ZEZK KOWARY
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : L. SKOWRON
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : S. KRZEŚLAK
DATA OPRACOWANIA : 08.02.2013R.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.02.2013R.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (4.03*1.50*2+5.0*2*1.50+3.0*2*1.50+3.57*2*1.50)-(0.90*1.50+0.90*1.50)	m ² m ²	44.100	
				RAZEM	44.100
2	KNR 4-04 (U) d.1 1101-02	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami skrzyniowymi do 5 t na odległość 1 km, przy ręcznym załadunku i wyładunku (warunki utrudnione) 2.647	m ³ m ³	2.647	
				RAZEM	2.647
3	KNR-W 4-01 d.1 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 30.86	m ² m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
4	KNR-W 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzywa sztucznego 4.03*5.0+3.57*3.0	m ² m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
5	KNR 4-04 (U) d.1 1101-05	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki na odległość 1 km - dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami skrzyniowymi do 5 t (warunki utrudnione) Krotność = 5 44.10*0.04+0.50	m ³ m ³	2.264	
				RAZEM	2.264
2	45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			
6	KNR-W 4-03 d.2 0510-01	Wymiana osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	BCA 53-11-12 d.2	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. 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
8	BCA 53-21-12 d.2	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. Ilość 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. 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
9	BCA 51-21-12 d.2	Tablica licznikowa prefabrykowana do zabezpieczeń modułowych typu "S" TLR-3F z wyłącznikami 3xS301B 10-20A Zakres robót: 1. Przygotowanie podłoża pod montaż tablicy licznikowej 1-fazowej. 2. Zamocowanie wyłączników. 3. Montaż tablicy. 4. Podłączenie i oznaczenie przewodów. 5. Opisanie tablicy. Przedmiaru (obmiaru) rozdzielnic dokonuje się w kompletach. Ilość kompletów przyjmuje się na podstawie dokumentacji technicznej lub obmiaru w obiekcie budowlanym. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	45421130-4	Instalowanie drzwi i okien			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.3	BCA 34-11-25	Montaż okien z PVC z profili pięcio- lub sześciokomorowych z zestawem szyb o współczynniku przenikania ciepła <1,1 W/(m ² *K), białych, z okuciami obwiedniowymi o pow. do 2,0 m ² Zakres robót: 1. Obsadzenie ościeżnic z izolacją termiczną i uszczelnieniem ich w otworach. 2. Montaż podokienników stalowych i wykonanie obróbek blacharskich. Przedmiaru (obmiaru) okien z PVC dokonuje się w metrach kwadratowych (m ²) ich powierzchni obliczanej w świetle obsadzanych ościeżnic. 1.12*1.36*4	m ² m ²	 6.093	 6.093
				RAZEM	6.093
11 d.3	KNR 2-02 1015-01	Montaż ościeżnic drewnianych zewnętrznych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
12 d.3	KNR 2-02 1015-06	Montaż skrzydeł drzwiowych, zewnętrznych, klepkowych o pow. ponad 1,0 m ² 2.2	m ² m ²	 2.200	 2.200
				RAZEM	2.200
13 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.80*2.0	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
4	45421152-4	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe / scianki działowe			
14 d.4	KNNR-W 3 (U) 0314-03 01	Wymiana podsufitki drewnianej na podsufitkę z płyt g-k zwykłych grubości 9, 5 mm (warunki utrudnione) 25.65	m ² m ²	 25.650	 25.650
				RAZEM	25.650
15 d.4	KNR-W 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo 50-01 (2.0*2.25+1.5*2.25)-0.80*2.0	m ² m ²	 6.275	 6.275
				RAZEM	6.275
5	45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe roboty zduńskie			
16 d.5	KNR-W 2-02 1304-01analogia	Kuchnia przenośna stalowa na opał stały prawa 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
6	45410000-4	Tynkowanie			
17 d.6	BCA 32-01-02	Tynki zwykłe wewnętrzne kat. III wykonywane ręcznie na ścianach Zakres robót: 1. Zamurowanie przebić o pow. do 0,1 m ² . 2. Przygotowanie powierzchni podłoża. 3. Osiatkowanie bruzd c.o. i obsadzenie drobnych elementów (np. kratek wentylacyjnych). 4. Wykonanie obrzutki, narzutu i gładzi. 5. Reperacja tynków po uszkodzeniach mechanicznych powstałych w procesie technologicznym. Przedmiaru (obmiaru) tynków ścian i elementów dokonuje się w metrach kwadratowych (m ²) powierzchni tynkowanych w rozwinięciu w stanie surowym, bez potrącania miejsc nie tynkowanych, robót ciągniętych szablonami, okładzin i otworów, których powierzchnia nie przekracza 1 m ² . Wysokość tynkowanych ścian mierzy się od poziomu podłogi do sufitu. 44.10	m ² m ²	 44.100	 44.100
				RAZEM	44.100
7	45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne			
18 d.7	KNR-W 4-02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19 d.7	KNR-W 4-02 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.0 1	msc. m msc.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20 d.7	KNR-W 4-02 0128-01	Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
21 d.7	KNR-W 4-02 0111-01	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, hydrantu lub baterii - połączenie sztywne o śr. 15 mm Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.0 1	szt. m szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22	KNR INSTAL d.7 0110-01	Wodomierz skrzydełkowy główny (domowy) o śr.nom. 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	45442100-8	Roboty malarskie			
23	BCA 35-05-10 d.8	Malowanie dwukrotne farbą emulsyjną tynków wewnętrznych, bez gruntowania Zakres robót: 1. Przygotowanie powierzchni. 2. Dwukrotne malowanie.Przedmiaru (obmiaru) malowania dokonuje się w metrach kwadratowych (m2) powierzchni malowanej. Powierzchnię malowaną oblicza się w rozwinięciu, w świetle ścian surowych. Wysokość ścian mierzy się od poziomu podłogi do sufitu. Z powierzchni malowanej nie potrąca się otworów i miejsc nie malowanych, których powierzchnia nie przekracza 1 m2. 4.03*2.25*2+5.0*2.25*2+4.03*5.0+3.57*2.25*2+3.0*2.25*2+3.57*3.0	m ²		
			m ²	101.060	
				RAZEM	101.060
24	KNR K-31 d.8 0201-04 01	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		101.06	m ²	101.060	
				RAZEM	101.060
25	BCA 35-07-20 d.8	Malowanie dwukrotne emalią ftalową tynków wewnętrznych, z dwukrotnym szpachlowaniem Zakres robót: 1. Przygotowanie powierzchni. 2. Zagruntowanie pokostem. 3. Dwukrotne szpachlowanie i szlifowanie powierzchni. 4. Dwukrotne malowanie.Przedmiaru (obmiaru) malowania dokonuje się w metrach kwadratowych (m2) powierzchni malowanej obliczanej według rzeczywistych wymiarów malowanych ścian lub elementów. Z powierzchni malowanej nie potrąca się otworów i miejsc nie malowanych, których powierzchnia nie przekracza 0,25 m2. 3.0*1.20*2+3.57*1.20*2	m ²		
			m ²	15.768	
				RAZEM	15.768
26	KNR 4-01 (U) d.8 1209-10 01	Dwukrotne malowanie farbą ftalową stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m2 - uprzednio malowanej (warunki utrudnione) 1.20*2.0*2	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
27	KNR 4-01 (U) d.8 1202-07	Skasowanie zacieków (warunki utrudnione)	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
9	45331000-6	Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych			
28	kal. zakładowa d.9	Wykonanie i montaż wentylacji wywiewnej z rur st. oc 150/250 ocieplanych .z skraplaczem, daszkiem dł. 3,0 mb, z montażem kratki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	kal. zakładowa d.9	Wykonanie i montaż wentylacji wywiewnej z rur st. oc 150/250 ocieplanych .z skraplaczem, daszkiem dł. 5,0 mb, z montażem kratki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	45321000-3	Izolacja cieplna			
30	KNR-W 2-02 d.10 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		30.86	m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
31	KNR-W 2-02 d.10 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr.10 cm	m ²		
		30.86	m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
11	45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian			
32	KNR-W 2-02 d.11 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie	m ³		
		30.86*0.10	m ³	3.086	
				RAZEM	3.086
33	KNR-W 2-02 d.11 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		30.86	m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
34	KNR-W 2-02 d.11 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
		30.86	m ²	30.860	
				RAZEM	30.860
35	KNR-W 2-02 d.11 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile	m		
		3.0*2+3.65*2+4.0*2+5.0*2	m	31.300	
				RAZEM	31.300