
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT LOKALI SOCJALNEGO
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. STASZICA 7/2
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 4-04 (U) d.1 0510-02	Rozebranie pieców i trzonów kuchennych oblicowanych kaflami, przy rozbiórce całkowitej budynku lub kondygnacji (warunki utrudnione) (1.25*1.25*1.25+2.0*0.65*0.75)-0.50*0.75*0.75	m ³ m ³	2.647	
				RAZEM	2.647
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 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4.83*1.82+(6.17+4.90)/2*3.95	m ² m ²	30.654	
				RAZEM	30.654
4	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 2.647	m ³ m ³	2.647	
				RAZEM	2.647
2 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych					
5	KNR-W 4-03 d.2 0510-01	Wymiana osprzętu modułowego szynowego - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	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. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	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. 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. 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	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
9	KNR 2-15 d.2 0311-03	Kuchnia elektryczna dwupalnikowa 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. 1.04*1.45*2+1.13*1.33	m ² m ²	 4.519	
				RAZEM	4.519
11 d.3	KNR 2-02 1015-01	Montaż ościeżnic drewnianych zewnętrznych 2.0	m m	 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 2.0	m ² m ²	 2.000	
				RAZEM	2.000
4	45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe roboty zdruśkie			
13 d.4	KNR-W 2-02 1302-07 analogia	Pieczę stalopalne, ceramiczne znormalizowane o kubaturze ponad 1 m ³ typu C-4 z kafli kwadratowych wym. 0,88*0,77*2,19 piec przez ścianę, podłączenie leżakiem dł. 1.5 mb fi 150 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5	45410000-4	Tynkowanie			
14 d.5	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. krętek 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. 1.50*1.50*2	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
6	45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne			
15 d.6	KNR-W 4-02 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16 d.6	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
17 d.6	KNR-W 4-02 0128-01	Wymiana zaworu czerpalnego (wpyływowego) o śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
18 d.6	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
19 d.6	KNR INSTAL 0110-01	Wodomierz skrzydełkowy główny (domowy) o śr.nom. 15 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7	45442100-8	Roboty malarskie			
20 d.7	BCA 35-05-10	Malowanie dwukrotnie farbą emulsyjną tynków wewnętrznych, bez gruntowania Zakres robót: 1. Przygotowanie powierzchni. 2. Dwukrotne malowanie. Przedmiaru (obmiaru) malowania dokonuje się w metrach kwadratowych (m ²) 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 m ² .	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		107.85	m ²	107.850	
				RAZEM	107.850
21	KNR K-31 d.7 0201-04 01	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		107.85	m ²	107.850	
				RAZEM	107.850
22	BCA 35-07-20 d.7	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 (m ²) 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 m ² . 1.82*1.20+2.0*1.20	m ²		
			m ²	4.584	
				RAZEM	4.584
23	KNR 4-01 (U) d.7 1209-10 01	Dwukrotne malowanie farbą ftalową stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m ² - uprzednio malowanej (warunki utrudnione) 1.20*2.0*2	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
24	KNR 4-01 (U) d.7 1202-07	Skasowanie zacieków (warunki utrudnione)	m ²		
		5.0	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
8	45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian			
25	BCA 30-50-01 d.8	Posadzki z tworzyw sztucznych z wykładzin tekstylnych typu NOWITA - układanych na klej Zakres robót: 1. Oczyszczenie podłoża. 2. Rozłożenie i przycięcie wykładziny. 3. Smarowanie podłoża klejem. 4. Ułożenie wykładzin. 5. Umocowanie listew przyściennych drewnianych. 6. Zabezpieczenie posadzek do czasu odbioru. Przedmiaru (obmiaru) warstwy wyrównawczej i podłogi lub posadzki dokonuje się w metrach kwadratowych (m ²). Wymiary powierzchni przyjmuje się w świetle surowych ścian, doliczając wnęki i przejścia. Z obliczonej powierzchni nie potrąca się powierzchni poszczególnych słupów, pilastrów itp. do 0,25 m ² . 30.65	m ²		
			m ²	30.650	
				RAZEM	30.650
26	KNR-W 4-01 d.8 0415-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²		
		2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
9	45331000-6	Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych			
27	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