
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT LOKALU SOCJALNEGO
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. ŁOMNICKA 14/5
INWESTOR : ZEZK
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : LESŁAW SKOWRON
DATA OPRACOWANIA : 01.07.2014r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.07.2014r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05	2.90*1.0+2.30*1.0+3.55*1.0+2.10*1.0+2.10*1.0+3.55*1.0	m ²	16.500	
				RAZEM	16.500
2	KNR 4-04	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami skrzyniowymi do 5 t na odległość 1 km, przy ręcznym załadunku i wyładunku (warunki utrudnione)	m ³		
d.1	(U) 1101-02	16.50*0.03+7.45*0.01	m ³	0.570	
				RAZEM	0.570
3	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05 analogia	2.10*3.55	m ²	7.455	
				RAZEM	7.455
4	KNR 4-04	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)	m ³		
d.1	(U) 1101-05	Krotność = 5			
		1.26	m ³	1.260	
				RAZEM	1.260
2	45311200-2	Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			
5	BCA 53-11-	Wypust oświetleniowy w budynku mieszkalnym, w pomieszczeniu mieszkalnym wykonany przewodem YDY n/t, na podłożu z cegły	szt.		
d.2	12	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.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
6	BCA 53-21-	Wypust na gniazdo wtykowe 2x2P+Z lub 2P+Z wykonany przewodem YDY n/t na podłożu cegła w budynku mieszkalnym lub użyteczności publicznej	szt.		
d.2	12	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.	6.000	
		6		RAZEM	6.000
7	KNR-W 5-08	Przewód wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton)	m		
d.2	0209-02	układany w tynku	m	10.000	
		10		RAZEM	10.000
8	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt		
d.2	0407-01	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
9	BCA 51-21-	Tablica licznikowa prefabrykowana do zabezpieczeń modułowych typu "S" TLR-3F z wyłącznikami 4xS301B 10-20A	szt.		
d.2	13	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.	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3	45410000-4	Tynkowanie			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10 d.3	BCA 32-01-02	Tynki zwykłe wewnętrzne kat. III wykonywane ręcznie na ścianach Zakres robót: 1. Zamurowanie przebić o pow. do 0,1 m2. 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 (m2) powierzchni tynkowanych w rozwinięciu w stanie surowym, bez potrącania miejsc nie tynkowanych, robót ciągniętych szablonami, okładzin i otworów, których powierzchnia nie przekracza 1 m2.Wysokość tynkowanych ścian mierzy się od poziomu podłogi do sufitu. 16.50	m ² m ²	 16.500	 16.500
				RAZEM	16.500
4	45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne			
11 d.4	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
12 d.4	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
13 d.4	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1.0	m m	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
14 d.4	KNR-W 4-02 0125-01	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
15 d.4	KNR-W 4-02 0128-01	Wymiana zaworu czepnego (wypływowego) o śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
16 d.4	KNR-W 4-02 0111-06	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czepnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa Obmiar dodatkowy - łączna długość 1.0 1	szt. m szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
17 d.4	KNR INSTAL 0110-01	Wodomierz skrzydełkowy główny (domowy) o śr.nom. 15 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
18 d.4	S-215 0300- 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.50	m m	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
5	45442100-8	Roboty malarskie			
19 d.5	BCA 35-05- 10	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. 2.30*2.56*2+3.55*2.56*2+2.90*2.56*2+3.35*2.56*2+2.10*2.56*2+3.55*2.56*2+3.55*2.30+2.90*3.35+2.10*3.35-(1.0*1.20*4+0.80*2.05*3)	m ² m ²	 106.075	 106.070
				RAZEM	106.075
20 d.5	KNR K-31 0201-04 01	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem ATLAS UNI-GRUNT 106.07	m ² m ²	 106.070	 106.070
				RAZEM	106.070

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21 d.5	BCA 35-07-20	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. 2.0*1.20	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
6	45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian			
22 d.6	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 24.915	m ² m ²	 24.915	
				RAZEM	24.915
7		Instalacja gazowa			
23 d.7	KNR-W 2-15 0314-09	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.7	KNR-W 2-15 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	 1.000	
				RAZEM	1.000
25 d.7	kla. własna	Wykonanie i montaż wentylacji wywiewnej 150/225 ociełonej z bl.stalowej oc z wyczystką , ociekaczem i daszkiem oraz roboty towarzyszące przejście prze 2 stropy i dach dł. 9,0kpl 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000