
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont łazienki na WC dla niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI : Czerwionka - Leszczyny, ul. 3 Maja 42
INWESTOR : Zespół Szkół w Czerwionce - Leszczynach
ADRES INWESTORA : Czerwionka - Leszczyny, ul. 3 Maja 42
BRANŻA : Budowlana

DATA OPRACOWANIA : marzec 2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

CPV 45113000-2 Roboty przygotowawcze
CPV 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych;
CPV 45262500-6 Roboty murarskie
CPV 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
CPV 45410000-4 Tynkowanie
CPV 45442100-8 Roboty malarskie
CPV 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg

WYKONAWCA :

mgr inż. Jakub Adamczyk
Upr. do kierowania i nadzorowania
robót budowlanych w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej bez ogr.
Data opracowania :
marzec 2016

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1	klak. ind.	Opróżnienie pomieszczenia z wyposażenia	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15	(1+1.9+1.3)*2.1	m ²	8.820	
				RAZEM	8.820
3	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	3.58	m ²	3.580	
				RAZEM	3.580
4	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0348-02	(0.37*0.7)*3.1+(0.21*1.9)*3.1	m ³	2.040	
				RAZEM	2.040
5	KNR 4-01	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla belki	m ²		
d.1	0330-06	0.25*0.25*3	m ²	0.188	
				RAZEM	0.188
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - wykucie starych drzwi	szt.		
d.1	0354-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³		
d.1	1101-02	8.82*0.02+3.58*0.02+2.04+0.188+0.9*2*0.05	m ³	2.566	
				RAZEM	2.566
8	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
d.1	1101-05	Krotność = 4 2.566	m ³	2.566	
				RAZEM	2.566
9	kalk. ind.	Opiata za wysypisko	m ³		
d.1		2.566	m ³	2.566	
				RAZEM	2.566
2		ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE I WYKOŃCZENIOWE			
10	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania	m		
d.2	0422-02	3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
11	KNR 2-02	Założenie belek stalowych z osiatkowaniem - analogia - założenie belki stalowej 2xC240 skręcanie śrubami wg dokumentacji	kg		
d.2	0125-05	33.2*3.9*2	kg	258.960	
				RAZEM	258.960
12	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - analogia - wykonanie ścianek wg dokumentacji	m ³		
d.2	0304-02	0.6*0.21*3.15+2.28*0.1*3.15+0.6*0.1*3.15	m ³	1.304	
				RAZEM	1.304
13	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - założono 20% tynków	m ²		
d.2	0701-02	8.82*0.2	m ²	1.764	
				RAZEM	1.764
14	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cement.na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) - nowa ściana + uzupełnienie	m ²		
d.2	0711-05	(0.6+2.28+0.6)*3.15+1.764	m ²	12.726	
				RAZEM	12.726
15	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi wewnętrznych z tulejami wentylacyjnymi 90 x 210	szt		
d.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.2	0101-01	0.85+4.1+2.85+0.85+2.1+0.75+2.1	m ²	13.600	
				RAZEM	13.600
17	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne grun-	m ²		
d.2	0101-02	towanie podłoża pod kleje cementowe 13.6	m ²	13.600	
				RAZEM	13.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR AT-22 d.2 0204-07	Okladziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 32,7x59,3 cm wg dokumentacji 13,6	m ² m ²	 13.600	 13.600
19	KNR AT-23 d.2 0103-03	Dodatek za pogrubienie warstwy zaprawy o 1 mm Krotność = 3 13,60	m ² m ²	 13.600	 13.600
20	KNR AT-23 d.2 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 3,58	m ² m ²	 3.580	 3.580
21	KNR AT-23 d.2 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 3,58	m ² m ²	 3.580	 3.580
22	KNR AT-23 d.2 0206-07	Okladziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 29,8x59,8 cm wg dokumentacji 3,58	m ² m ²	 3.580	 3.580
23	KNR AT-23 d.2 0103-03	Dodatek za pogrubienie warstwy zaprawy o 1 mm - układanie na starej powierzchni Krotność = 5 3,58	m ² m ²	 3.580	 3.580
24	KNR-W 2-02 d.2 2006-03	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych podwójnych podwieszonych - płyta GKF 3,58	m ² m ²	 3.580	 3.580
25	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
26	KNR 4-01 d.2 0322-02	Połączenie kratki wentylacyjnej do przewodu wentylacyjnego murowanego przewodem elastycznym wg dokumentacji 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
27	KNR 4-01 d.2 0310-05	Sprawdzenie przewodów kominowych 10	m m	 10.000	 10.000
28	KNR-W 2-02 d.2 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - obudowa belki stalowej w korytarzu płytą GKF wg dokumentacji (0,3+0,3+0,3)*1,5	m ² m ²	 1.350	 1.350
29	NNRNKB d.2 202 1134-01	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi powierzchni poziomych 3,58+1,35	m ² m ²	 4.930	 4.930
30	KNR 2 d.2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoża gipsowych - sufit i belka 4,93	m ² m ²	 4.930	 4.930
3		ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - WYPOSAŻENIE			
31	KNR 2-15 d.3 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzywa sztucznego lub porcelany typu Geberit 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
32	KNR 2-15 d.3 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
33	KNR 0-35 d.3 0114-01	Baterie umywalkowe dla niepełnosprawnych 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
34	kalk. ind. d.3	Montaż elementów wyposażenia - lustro o wymiarach 100x170 cm wg dokumentacji 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
35	kalk. ind. d.3	Montaż elementów wyposażenia - podajnik na listkowe ręczniki wg dokumentacji	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	kalk. ind. d.3	Montaż elementów wyposażenia dla niepełnosprawnych - poręcz ścienna luko- wa uchylna 70 cm - wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	kalk. ind. d.3	Montaż elementów wyposażenia dla niepełnosprawnych - poręcz ścienna pros- ta dł 70 cm wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	kalk. ind. d.3	Montaż elementów wyposażenia - uchwyt na papier wg dokumentacji	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH - ROBOTY NAPRAWCZE W POZOSTAŁYCH POMIESZCZENIACH			
39	KNR 4-01 d.4 0711-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cement.na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) - nowa ścianka + uzupełnienia (0.6+1.3+0.6)*3.15+3	m ²		
			m ²	10.875	
				RAZEM	10.875
40	KNR AT-22 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża (0.6+1.3+0.6)*2.2	m ²		
			m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
41	KNR AT-22 d.4 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne grun- towanie podłoża pod kleje cementowe 5.5	m ²		
			m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
42	KNR AT-22 d.4 0204-07	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; wg dokumentacji 5.5	m ²		
			m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
43	KNR AT-23 d.4 0103-03	Dodatek za pogrubienie warstwy zaprawy o 1 mm Krotność = 3 5.5	m ²		
			m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
44	KNR 2-02 d.4 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach 15	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
45	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 15	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
46	KNR-W 2-02 d.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- ków gładkich bez gruntowania 15	m ²		
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
47	KNR AT-23 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża (0.6+2.28+0.6)*0.5	m ²		
			m ²	1.740	
				RAZEM	1.740
48	KNR AT-23 d.4 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 1.74	m ²		
			m ²	1.740	
				RAZEM	1.740
49	KNR 4-01 d.4 0809-04	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu 1.74	m ²		
			m ²	1.740	
				RAZEM	1.740
50	KNR AT-23 d.4 0103-03	Dodatek za pogrubienie warstwy zaprawy o 1 mm - układanie na starej po- wierzchni Krotność = 5 3.58	m ²		
			m ²	3.580	
				RAZEM	3.580