
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń toalet na 2 piętrze w budynku hali Relax w PiotrkowieTrybunalskim
ADRES INWESTYCJI : Al. 3-go Maja 6 B
INWESTOR : Ośrodek Sportu i Rekreacji
ADRES INWESTORA : Al. 3-go Maja 6 B, 97-300 Piotrków Tryb.
BRANŻA : budowlana,elektryczna,samitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Norbert Waśkiewicz
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Norbert Waśkiewicz
DATA OPRACOWANIA : 2016r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

VAT [V] 23.00 % Σ (R, M, S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01 d.1 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek 4.79+4.87	m ² m ²		
				9.660	
				RAZEM	9.660
2	KNR-W 4-01 d.1 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej z płytek wraz z zaprawą cementową. 2.2*2.46*4+2.2*1.97*2+2.2*1.94*2	m ² m ²		
				38.852	
				RAZEM	38.852
3	KNR-W 3 d.1 1002-06	Zeskrobanie i zmycie starej farby - sufit i ściany powyżej płytek 4.79+4.87+0.54*(2.46*4+1.97*2+1.94*2)	m ² m ²		
				19.196	
				RAZEM	19.196
4	KNR-W 4-01 d.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 4-01 d.1 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 2.2*1.94+1.02*2.2	m ² m ²		
				6.512	
				RAZEM	6.512
6	KNR-W 4-02 d.1 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-02 d.1 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 2	kpl. kpl.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
8	d.1 analiza indywidualna	Demontaż instalacji wod kan i demontaż grzejnika 1 szt.. 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 13-25 d.1 0404-01 analogia	Demontaż lamp 2 kinkiety, 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 4-02 d.1 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 4-03 d.1 1124-01 analogia	Demontaż włączników instalacyjnych podtynkowych 2	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-04 d.1 0815-02 analogia	Transport ręczny gruzu - znoszenie z poziomu III kondygnacji 3000	kg kg		
				3000.000	
				RAZEM	3000.000
13	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 3	m ³ m ³		
				3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR-W 4-01 d.1 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 9 3	m ³ m ³		
				3.000	
				RAZEM	3.000
15	d.1 analiza indywidualna	Opłata za składowanie gruzu 3	m ³ m ³		
				3.000	
				RAZEM	3.000
2		Roboty budowlane			
16	KNR 13-23 d.2 1001-11 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią -korytarz 10	m ² m ²		
				10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR AT-12 d.2 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		9.563	m ²	9.563	
				RAZEM	9.563
18	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		9.563	m ²	9.563	
				RAZEM	9.563
19	KNR-W 2-02 d.2 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i sufitach na podłożu z tynku - na nowych tynkach powyżej płytek, na sufitach i ponad płytkami	m ²		
		9.563	m ²	9.563	
				RAZEM	9.563
20	KNR 2-02 d.2 1502-05	Dwukrotne malowanie doborowe farbą tynków sufitów	m ²		
		9.563	m ²	9.563	
				RAZEM	9.563
21	KNR 2-02 d.2 2003-01	Zabudowanie pionów kamalizacyjnych płytą g-k na stelażu metalowym.	m ²		
		0.91*2.76+0.95*2.76+0.45*2.76+1.94*(0.2*0.5)	m ²	6.570	
				RAZEM	6.570
22	KNR BC-02 d.2 0416-05	Wylewka samopoziomująca o gr. 30 mm na podłożach betonowych	m ²		
		9.563	m ²	9.563	
				RAZEM	9.563
23	KNR 0-29 d.2 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - folia w płynie	m ²		
		9.563	m ²	9.563	
				RAZEM	9.563
24	NNRNKB d.2 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi	m ²		
		2.6*(2.46*4+1.97*2+1.94*2)-0.8*2*3	m ²	41.116	
				RAZEM	41.116
25	NNRNKB d.2 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - z cokółami	m ²		
		9.563	m ²	9.563	
				RAZEM	9.563
26	d.2 analiza indywidualna	Montaż ścianek systemowych do kabiny wc	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 7-24 d.2 0150-01 analogia	Mebble do łazienki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-02 d.2 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		0.7*2.0*2	m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
29	KNP 05 d.2 0623-01.01	Kratki wentylacyjne- anemostat	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 4-01 d.2 1217-03 analogia	Dwukrotne malowanie olejne ościeżnic stalowych	m		
		4.7*2	m	9.400	
				RAZEM	9.400
31	d.2 analiza indywidualna	Montaż lustra nad umywalką 80 x75 cm.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacje sanitarne			
32	KNR-W 2-15 d.3 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
33	KNR-W 2-15 d.3 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych wraz z wkuciem odpływów w ścianę.	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR-W 2-15 d.3 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - baterie umywalkowe	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNR-W 2-15 d.3 0135-02	Zawory czepalne wraz z zaworami do baterii	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
36	KNR-W 2-15 d.3 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR-W 2-15 d.3 0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - wpuszczane w blat	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 2-15 d.3 0229-04	Zlewozmywaki z blachy wpuszczane w blat	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR-W 2-15 d.3 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR INSTAL d.3 0105-08	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne z tworzywa	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KNR 4-07 d.3 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
42	KNR-W 2-20 d.3 0116-01 analogia	Kratki ściekowe 14x14cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Instalacje elektryczne			
43	KNR-W 2-25 d.4 0631-04	Wymiana lamp- halogeny wpuszczane w sufit podwieszany z żarówkami LED.	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
44	KNR 5-18 d.4 0702-03	Wyłączniki	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR-W 2-25 d.4 0708-01	Gniazda podwójne	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 2-03 d.4 0206-01	Montaż wentylatorów łazienkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR AT-15 d.4 0108-08	Montaż puszek podtynkowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
48	KNR 5 d.4 0204-02	Przewody wtykowe	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
49	KNR AT-02 d.4 2061-01	Mechaniczne wykonanie bruzd do montażu instalacji elektrycznych	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
50	KNKRB 5 d.4 0902-01	Zaprawienie bruzd o szer.do 2.5 cm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000