
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ŁAZIENKI LOKALU MIESZKALNEGO NR 4

ADRES INWESTYCJI : Katowice ul. Plebiscytowa 36

BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Komejko

DATA OPRACOWANIA : maj 2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2017

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	28
2	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	29	46

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow. do 2 m ²	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
2 d.1	KNR-W 4-01 0346-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. (1,26+0,6+0,56+1,18)*2,9	m ²		
			m ²	10,44	
				RAZEM	10,44
3 d.1	KNR-W 4-01 0346-02 analogia	Rozebranie ścianek z cegieł na podmurówce i obudowie brodzików	m ²		
		4	m ²	4,00	
				RAZEM	4,00
4 d.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
		((2,18+0,6+0,67+0,3+1,45+0,75)+(1,36+4,58+1,15+0,2+0,3+2,84+0,5*2)+(1,18*2+2,47+0,2+0,6))*2,0	m ²	46,02	
				RAZEM	46,02
5 d.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
		((2,18+0,6+0,67+0,3+1,45+0,75)+(1,36+4,58+1,15+0,2+0,3+2,84+0,5*2)+(1,18*2+2,47+0,2+0,6))*2,65-2,0	m ²	14,96	
				RAZEM	14,96
6 d.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		9,47	m ²	9,47	
				RAZEM	9,47
7 d.1	kalk. własna	Rozebranie sufitu podwieszanego z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych	m ²		
		9,47	m ²	9,47	
				RAZEM	9,47
8 d.1	KNR-W 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach - uzupełnienie i wyrównanie tynków po zdemontowanej okładzinie ściennej poz.4	m ²		
			m ²	46,02	
				RAZEM	46,02
9 d.1	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowe 100-01	m ²		
		(0,6*2+1,66+1,72)*3,05	m ²	13,97	
				RAZEM	13,97
10 d.1	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowe 50-01	m ²		
		(0,18*2+0,17)*3,05	m ²	1,62	
				RAZEM	1,62
11 d.1	KNR-W 2-02 2008-02 z.sz. 5.2. 9930-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach - powierzchnia pomieszczenia mniejsza niż 5 m ²	m ²		
		2,05*3,05	m ²	6,25	
				RAZEM	6,25
12 d.1	KNR-W 2-02 2006-01	Okładziny gipsowo-kartonowe z płyt wodoodpornych, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych podwieszonych	m ²		
		8,87	m ²	8,87	
				RAZEM	8,87
13 d.1	kalk. własna	Przygotowanie ścian pod licowanie płytkami z kamieni sztucznych przez zagruntowanie podłoża preparatami gruntującymi oraz montażem listew narożnikowych	m ²		
		poz.14+poz.15+poz.16+poz.17+poz.18	m ²	54,90	
				RAZEM	54,90
14 d.1	NNRNKB 202 2803-04	Licowanie ścian o pow.ponad 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm - płytki heksagonalne 25x22 wg dokumentacji projektowej	m ²		
		((2,2+0,67+2,05)+(2,02+1,01)*2+(3,2*2+1,36+0,48+0,33+1,22))*2,65 - ((1,0*2,0)+(0,9*2,0)*4)	m ²	45,84	
				RAZEM	45,84
15 d.1	NNRNKB 202 2802-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.do 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm- płytki 20x50 wg dokumentacji projektowej	m ²		
		(2,2+0,38*2+0,15)*2,65 - (0,7*1,6)*2	m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
16 d.1	NNRNKB 202 2804-01	Okładziny pólek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm - płytki heksagonalne 25x22 wg dokumentacji	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,6*0,2	m ²	0,12	
				RAZEM	0,12
17 d.1	NNRNKB 202 2804-01	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm - płytki 20x50 wg dokumentacji projektowej 0,9*0,2	m ²		
			m ²	0,18	
				RAZEM	0,18
18 d.1	NNRNKB 202 2804-03	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (0,7+1,6)*2*0,3*2	m ²		
			m ²	2,76	
				RAZEM	2,76
19 d.1	NNRNKB 202 2805-05 analogia	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - wg. projektu wykonawczego 8,87	m ²		
			m ²	8,87	
				RAZEM	8,87
20 d.1	KNNR 2 1402- 05	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych 8,87	m ²		
			m ²	8,87	
				RAZEM	8,87
21 d.1	KNNR 2 1104- 02	Montaż ościeżnic drewnianych (0,8*2,0)*2+(0,9*2,0)*1	m ²		
			m ²	5,00	
				RAZEM	5,00
22 d.1	KNNR 2 1103- 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z dolnym nawiewem z okuciami, klamkami i zamkiem do WC <D1>(0,9*2,0)*1 <D2>(0,8*2,0)*2	m ²		
			m ²	1,80	
			m ²	3,20	
				RAZEM	5,00
23 d.1	kalk. własna	Montaż drzwi do kabiny natryskowej - przesuwnych 1,0x1,9m z szkłem transparentnym z systemem przesuwym na rolkach 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.1	kalk. własna	Montaż samoamykaczy do drzwi 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.1	kalk. własna	Montaż listew mosiężnych na styku płytki ceramiczne gress - wykładzina z tworzyw sztucznych 1,0	m		
			m	1,00	
				RAZEM	1,00
26 d.1	kalk. własna	Odwiezenie zdemontowanych elementów (drzwi, ościeżnice, sufit z płyt g-k itp) z robót rozbiórkowych jw. samochodami samowyladowczymi na wysypisko na odległość wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania 1	kpl		
			kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
27 d.1	kalk. własna	Odwiezenie gruzu z robót rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi na wysypisko wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania (poz.2+poz.3)*0,1+poz.4*0,02+poz.6*0,05	m ³		
			m ³	2,84	
				RAZEM	2,84
28 d.1	kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenia oraz mebli do pomieszczenia łazienki wg dokumentacji projektowej 1	kpl		
			kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
29 d.2	KNNR 9 0502- 05	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych montowanych w sufitach podwieszonych 4	szt.		
			szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
30 d.2	KNNR 5 1207- 12	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle 115	m		
			m	115,00	
				RAZEM	115,00
31 d.2	KNNR 5 1208- 02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 115	m		
			m	115,00	
				RAZEM	115,00
32 d.2	KNNR 5 1208- 05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0,03	m ³		
			m ³	0,03	
				RAZEM	0,03

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.2	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawa do montażu w łazience- plafon łazienkowy, 4x4,5W, IP44, 1200lm, 3000K 2	kpl. kpl.	 2,00	 2,00
				RAZEM	
34 d.2	KNNR 5 0501-02	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - oprawa do montażu w łazience- reflektor łazienkowy, 1x4,5W, IP44, 300lm, 3000K,IP44 3	kpl. kpl.	 3,00	 3,00
				RAZEM	
35 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 4x1,5 mm2 25	m m	 25,00	 25,00
				RAZEM	
36 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 3x1,5 mm2 35	m m	 35,00	 35,00
				RAZEM	
37 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 3x2,5 mm2 50	m m	 50,00	 50,00
				RAZEM	
38 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - przewód Linka LY6żo 5	m m	 5,00	 5,00
				RAZEM	
39 d.2	KNNR 5 0302-04	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 2 wylotach 6	szt. szt.	 6,00	 6,00
				RAZEM	
40 d.2	KNNR 5 0306-02	Łącznik klawiszowy, pojedynczy, podtynkowy, hermetyczny 16 A; 230 V; IP44+ ramka 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	
41 d.2	KNNR 5 0306-03	Łącznik klawiszowy, świecznikowy, podtynkowy 16 A; 230 V; IP20+ramka 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
				RAZEM	
42 d.2	KNNR 5 0308-05 analogia	Gniazdo wtyczkowe, podwójne , hermetyczne 16 A; 230 V; 2P+Z; IP44+ramka 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
				RAZEM	
43 d.2	KNNR 5 0308-05 analogia	Gniazdo wtykowe pojedyncze hermetyczne 16 A; 230 V; 2P+Z; IP44+ramka 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
				RAZEM	
44 d.2	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik różnicowoprądowy 2 biegunowy o prądzie znamionowym 25A i prądzie różnicowym 30mA 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
				RAZEM	
45 d.2	KNNR 5 0407-02	Wyłącznik różnicowoprądowy 2 biegunowy o prądzie znamionowym 10A i prądzie różnicowym 30mA 1	szt. szt.	 1,00	 1,00
				RAZEM	
46 d.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	 1,00	 1,00
				RAZEM	