
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia studia nagrań i malowanie klatki schodowej w Bibliotece Głównej
ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa Górnicza ul. Kościuszki 25
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Wydział Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
ADRES INWESTORA : Dąbrowa Górnicza ul. Graniczna 21

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Leszek Metta, Dariusz Zaciera
DATA OPRACOWANIA : 08.08.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Malowanie klatek schodowych			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie lamperii, schodów, okien i drzwi folią (zabezpieczenie balustrady zgodnie z pkt 2.1 ujęto w nakładach robocizny)	m ²		
d.1	1216-01	2*2,06*2*1,10+2*7,10*2*1,10 1,60*2,00+1,00*2,00	m ² m ²	40,30 5,20	
				RAZEM	45,50
2	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - gruntowanie ścian i sufitów	m ²		
d.1	202 1134-02	2*(2,06+7,10)*6,23*2*1,10 2,06*7,10*2 5,60*1,50*2*1,10 5,50*1,90*2*1,10 (2,80*0,80)*2*5,5*1,10	m ² m ² m ² m ² m ²	251,09 29,25 18,48 22,99 27,10	
				RAZEM	348,91
3	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi strukturalnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - klatki schodowe	m ²		
d.1	1505-01 z. sz.5.3	poz.2	m ²	348,91	
				RAZEM	348,91
4	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²		
d.1	1215-08	25,25+8,40+10,45	m ²	44,10	
				RAZEM	44,10
2		Roboty budowlane			
5	Kalkulacja	Rozebranie ścianki działowej z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01,	m ²		
d.2	własna	2,60*2,10	m ²	5,46	
				RAZEM	5,46
6	Kalkulacja	Rozebranie izolacji z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
d.2	własna	2,60*2,10	m ²	5,46	
				RAZEM	5,46
7	Kalkulacja	Zdjęcie skrzydła drzwiowego na czas prowadzenia robót. skrzydło zabezpieczyć do czasu ponownego założenia	m ²		
d.2	własna	0,90*2,00	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
8	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2	0818-05	3,9*2,10+(2*(3,90+2,10)*0,10)	m ²	9,39	
				RAZEM	9,39
9	KNR 4-01	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²		
d.2	0411-06	3,9*2,10	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
10	KNR 5-08	Mechaniczne wycinanie otworu o śr. 160mm w ścianie g-k z izolacją z wełny mineralnej gr 10 cm	cm obw.		
d.2	0808-05	3,14*16	cm obw.	50,24	
	analogia			RAZEM	50,24
11	KNR 5-08	Mechaniczne wycinanie otworów w podłodze drewnianej . dwie warstwy desek	cm obw.		
d.2	0808-05	otwór pod osadzenie kratki (20+20+20+20)*2<otwory>	cm obw.	160,00	
				RAZEM	160,00
12	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych. Wykładzina Tarket	m ²		
d.2	1112-06	3,9*2,10	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
13	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.2	1112-09	3,9*2,10	m ²	8,19	
				RAZEM	8,19
14	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.		
d.2	0138-01	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
15	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg, ościeżnicy i otworu drzwiowego folią	m ²		
d.2	1216-01	3,90*2,10+((2,10+1,00+2,10)*0,5)+ 2,20*1,40	m ²	13,87	
				RAZEM	13,87
16	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. WODO- I OGNIIOCHRONNA na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m ²		
d.2	2003-02 kalkulacja własna	Dodatkowo zastosować wzmocnienia na styku ze stropem i posadzką 2,10*4,42-1,50*0,8	m ²	8,08	
				RAZEM	8,08

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.2 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr 10 cm pionowe z płyt układanych na sucho 2,10*4,42-1,50*0,80	m ² m ²	 8,08	
				RAZEM	8,08
18	Kalkulacja d.2 własna	Obrobienie otworu w ścianie g-k pod montaż okna/naświetla profilami pod montaż okna 1	szt szt	 1,00	
				RAZEM	1,00
19	KSNR 7 d.2 0701-03	Okna z tworzyw sztucznych o wymiarach 1,50x0,80. Okno nieotwierane, Uw= 1,8W/m ² , z szybą bezpieczną P-2 1,50*0,80	m ² m ²	 1,20	
				RAZEM	1,20
20	Kalkulacja d.2 własna	Dostawa i montaż wykładziny akustycznej na podłodze np. f-my APAMA 3,90*2,10	m ² m ²	 8,19	
				RAZEM	8,19
21	kalkulacja d.2 własna	Wyklejenie ścian wykładziną akustyczną np. firmy APAMA 2*(2,10+3,90)*4,42 -poz.19 -poz.7	m ² m ² m ²	 53,04 -1,20 -1,80	
				RAZEM	50,04
3		Roboty elektryczne			
22	KNR 4-03 d.3 1134-02	Demontaż belek montażowych dla opraw świetłówkowych 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
23	KNR 5-08 d.3 0502-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazo-betonie mocowane na kołkach plast. (ilość mocowań 4) 3	kpl. kpl.	 3,00	
				RAZEM	3,00
24	KNR 5-08 d.3 0512-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych sufitowych na podwieszonych sufitach Oprawy LED 4600lm, 4000*K 3	szt. szt.	 3,00	
				RAZEM	3,00
25	Kalkulacja d.3 własna	Przejście akustyczne w ścianie g-k o śr. zewn. 110 mm 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
26	Kalkulacja d.3 własna	Montaż koryt metalowych 100mm do ścian ceglanych 15	m m	 15,00	
				RAZEM	15,00
27	KNR 4-03 d.3 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 20	m m	 20,00	
				RAZEM	20,00
28	KNR 4-03 d.3 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm 20	m m	 20,00	
				RAZEM	20,00
29	KNR 4-03 d.3 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0,10*0,05*25	m ³ m ³	 0,12	
				RAZEM	0,12
30	KNR 4-01 d.3 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 20	m m	 20,00	
				RAZEM	20,00
31	KNR 5-08 d.3 0301-23	Wykonanie otworów pod puszkę głębokie śr 60mm 12	szt. szt.	 12,00	
				RAZEM	12,00
32	KNR 5-08 d.3 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm głębokich 12	szt. szt.	 12,00	
				RAZEM	12,00
33	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDY 3x2,5mm ² 20	m m	 20,00	
				RAZEM	20,00
34	KNR 5-08 d.3 0206-02	Przewody układane w gotowych korytkach YDY 3x2,5mm ² 50	m m	 50,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	50,00
35	KNR 5-08 d.3 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem gniazdka podwójne 12	szt.		
			szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
36	KNNR 5 d.3 0111-02	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 60 mm - podłoże inne niż betonowe korytko PCV 60x40 2	m		
			m	2,00	
				RAZEM	2,00
37	KNR 4-01 d.3 0333-09	Przebicie otworów o śr 25 mm w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zapra- wie cementowo-wapiennej 7	szt.		
			szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
38	KNNR 5 d.3 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt.		
			szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
39	KNNR 5 d.3 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 14	szt.		
			szt.	14,00	
				RAZEM	14,00
40	KNNR 5 d.3 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pier- wszy) 6	pomiar		
			pomiar	6,00	
				RAZEM	6,00
41	Kalkulacja d.3 własna	Pomiar natężenia oświetlenia 1	punkt		
			punkt	1,00	
				RAZEM	1,00
42	Kalkulacja d.3 własna	Wentylatory kanałowe śr 150 : wydajność >300m ³ /h; głośność < 25dB, wycią- gowy ; spręż >200Pa z regulatorem obrotów, z koniecznymi kształtkami, tłumi- kiem akustycznym, niezbędnymi adapterami umożliwiającymi podłączenie do istniejącego kanału, elementami mocowań i wykończeniowymi. W pozycji nale- ży uwzględnić dostawę materiału, montaż (z niezbędnymi robotami budowlany- mi), uruchomienie oraz pomiary. Długość kanału wentylacyjnego do 7m. 1	kpl		
			kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
43	KNR 5-08 d.3 0511-05	Montaż z podłączeniem i z przygotowaniem podłoża opraw awaryjnych LED 4W 1h 2	szt.		
			szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
4		Wywiezienie materiałów z rozbiórek			
44	kalkulacja d.4 własna	Załadunek i wywóz zdemontowanych materiałów i gruzu na wysypisko z opłatą za składowanie 1	kurs		
			kurs	1,00	
				RAZEM	1,00