

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ NA BIBLIOTEKĘ
ADRES INWESTYCJI : ZSP NR 3 OSTROW MAZ
INWESTOR : ZSP NR 3 OSTROW MAZ
ADRES INWESTORA : OSTRÓW MAZ UL. WIDNICHOWSKA
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 27.05.2017

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
koszty zakupu [kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+kz(M)+S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.05.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ADAPTACJA POM NA BIBLIOTEKĘ			
2		SCIANY I SUFITY			
1 d.2	KNR-W 4-01 0438-05	Rozebranie ścianek działowych z płyt 5.90*3.20+3.0*3.20	m ² m ²	 28.480	
				RAZEM	28.480
2 d.2	KNR-W 4-02 0220-01	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.2	KNR 4-04 1107-01	Transport materiału rozbiórkowego samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km 2	t t	 2.000	
				RAZEM	2.000
4 d.2	KNR 4-04 1107-04	Transport materiału rozbiórkowego samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 5 2	t t	 2.000	
				RAZEM	2.000
5 d.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -sufity 5.90*3.0*2+6.0*12.0	m ² m ²	 107.400	
				RAZEM	107.400
6 d.2	KNR 2 0805-07	Listwy narożnikowe 2.40*3*2+(0.90+2.0*2)*2+12.0	m m	 36.200	
				RAZEM	36.200
7 d.2	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 107.40	m ² m ²	 107.400	
				RAZEM	107.400
8 d.2	KNR-W 2-02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 107.40	m ² m ²	 107.400	
				RAZEM	107.400
9 d.2	KNR 0-17 2608-03	Gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie-sufity 107.40	m ² m ²	 107.400	
				RAZEM	107.400
10 d.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania-sufit 107.40	m ² m ²	 107.400	
				RAZEM	107.400
11 d.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² -ściany malowane emulsją (5.90+3.0)*2*2*1.40+(12.0+6.0)*2*1.40	m ² m ²	 100.240	
				RAZEM	100.240
12 d.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (5.90+3.0)*2*2*3.10*0.20	m ² m ²	 22.072	
				RAZEM	22.072
13 d.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku-ściany malowane emulsyjnie 100.240	m ² m ²	 100.240	
				RAZEM	100.240
14 d.2	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 100.240	m ² m ²	 100.240	
				RAZEM	100.240
15 d.2	KNR-W 2-02 1519-04	Malowanie tynków wewnętrznych farbą silikonową 100.240	m ² m ²	 100.240	
				RAZEM	100.240
16 d.2	KNR-W 4-01 1214-02	Ręczne zeskrobanie farby olejnej ze ścian malowanych olejno (5.90+3.0)*2*2*1.80+(12.0+6.0)*2*1.80	m ² m ²	 128.880	
				RAZEM	128.880
17 d.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (5.90+3.0)*2*2*1.80+(12.0+6.0)*2*1.80	m ² m ²	 128.880	
				RAZEM	128.880
18 d.2	KNR 0-17 2608-03	gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie (5.90+3.0)*2*2*1.80+(12.0+6.0)*2*1.80	m ² m ²	 128.880	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	128.880
19	KNR-W 2-02 d.2 1519-04	Malowanie tynków wewnętrznych farbą silikonową (5.90+3.0)*2*2*1.80+(12.0+6.0)*2*1.80	m ² m ²	 128.880	
				RAZEM	128.880
20	KNR-W 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 12.0	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
21	KNR-W 4-01 d.2 1209-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną parapetów lastricowych 2.40*0.50*6	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
22	KNR-W 4-02 d.2 0515-03	Demontaż i ponowny montaż grzejników 6	kpl. kpl.	 6.000	
				RAZEM	6.000
23	kalkulacja d.2 własna	Spuszczenie wody i napełnienie z przeprowadzeniem próby na gorąco 6	kpl. kpl.	 6.000	
				RAZEM	6.000
24	KNR-W 2-15 d.2 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNR-W 2-15 d.2 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 15	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
26	KNR-W 2-15 d.2 0116-02	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR-W 2-15 d.2 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	 1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe I o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 4-02 d.2 0515-02	Demontaż i ponowny montaż grzejników żeliwnych żeberkowych 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
31	kalkulacja d.2 własna	Płukanie grzejników żeberkowych żeliwnych 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 7-12 d.2 0105-03	Odtłuszczanie żeberk żeliwnych 0.20*0.60*2*15*2	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
33	KNR 7-12 d.2 0107-03	Czyszczenie strumieniowo ściernie do trzeciego stopnia czystości żeberk żeliwnych 0.20*0.60*2*15*2	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
34	KNR 7-12 d.2 0216-02	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania olejno żeberk co 0.20*0.60*2*15*2	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
35	KNR 7-12 d.2 0222-02	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi żeberk 0.20*0.60*2*15*2	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
3		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
36	KNR-W 5-08 d.3 0209-04	Przewód kabelkowy płaski - łączny przekrój żył do 30 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 120	m m	 120.000	
				RAZEM	120.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37 d.3	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
38 d.3	KNR-W 4-03 1012-04	Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
39 d.3		Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 Wna oprawy stosowane do sal gimnastycznych	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
40 d.3	KNR-W 4-03 0501-02	Wymiana łączników warstwowych do 25 A (do 2 przyłączanych przewodów)	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
41 d.3	KNR-W 4-03 0507-05	Wymiana gniazd wtyczkowych 32 A	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
4	POSADZKA				
42 d.4	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		5.90*3.0*2	m ²	35.400	
				RAZEM	35.400
43 d.4	KNR-W 4-01 0415-07	Demontaż listew przyściennych	m		
		(5.90+3.0)*2*2	m	35.600	
				RAZEM	35.600
44 d.4	KNR-W 2-02 1130-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - warstwy przewodzące do wykładzin tekstylnych	m ²		
		5.90*3.0*3	m ²	53.100	
				RAZEM	53.100
45 d.4	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
		5.90*3.0*2	m ²	35.400	
				RAZEM	35.400
46 d.4	KNR-W 2-02 1129-04	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni z ceramik	m ²		
		5.90*3.0*2+12.0*6.0	m ²	107.400	
				RAZEM	107.400
47 d.4	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe-dywanowe o opodwyższonej odporności na ścieranie	m ²		
		107.400	m ²	107.400	
				RAZEM	107.400
48 d.4	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane	m		
		(12.0+6.0)*2+(5.90+3.0)*2*2	m	71.600	
				RAZEM	71.600
5	STOLARKA				
49 d.5	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
50 d.5	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
51 d.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone w okleinie drewnopodobnej wzmocnione 3 zawiasy	m ²		
		0.90*2.0*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
6	INSTALACJA ELEKTRYCZNA DLA 6 KOMPUTERÓW				
52 d.6	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
53 d.6	KNR 5-08 0226-03	Montaż listew ściennych z PCV na ścianach i sufitach ceglanych za pomocą kołków rozporowych	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
54 d.6	KNR 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR-W 4-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
d.6	1012-03	80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
56	KNR 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
d.6	0309-03	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000