
PRZEDMIAR - remont sali gimnastycznej ZSP w Wierzchowinach

NAZWA INWESTYCJI : REMONT SALI GIMNASTYCZNEJ
ADRES INWESTYCJI : WIERZCHOWINY gm. JEDLIŃSK
INWESTOR : ZSP W WIERZCHOWINACH
ADRES INWESTORA : WIERZCHOWINY gm. JEDLIŃSK
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KpPROJEKT arch. Katarzyna Psyk

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2016

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

CPV 45432130-4 Pokrywanie podłóg
CPV 45442100-8 Roboty malarskie
CPV 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wywietrzaki dachowe i naprawa dachu			
1 d.1	KNR-W 4-02 40206-01	Demontaż czerpni lub wyrzutni dachowych wraz z podstawami o obwodzie do 1300 mm 4.00	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2 d.1	KNR-W 4-01 0518-06 pionowa na murkach	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (0.50*0.50)*4*4	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
3 d.1	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 4.00	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
4 d.1	KNR-W 4-02 40201-02	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 2200 mm 10.80*4	m m	43.200	
				RAZEM	43.200
5 d.1	KNR-W 4-01 0519-02	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia grubości 4,7 mm 1.00*4 25.60	m ² m ² m ²	4.000 25.600	
				RAZEM	29.600
6 d.1	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 24.04*12.78	m ² m ²	307.231	
				RAZEM	307.231
7 d.1	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej - ogniomury (12.78*0.85)*2+24.04*0.45	m ² m ²	32.544	
				RAZEM	32.544
8 d.1	KNR 2-02 0609-07 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej poziome - kliny 10x10 cm , połać dachowa/ogniomur 24.04+12.78*2	m m	49.600	
				RAZEM	49.600
9 d.1	KNR 2-02 0515-04	Założenie pasów usztywniających o szerokości 7 cm z blachy ocynkowanej gr. 0,7 mm (montaz pod obróbką blacharską ogniomuru 49.60	m m	49.600	
				RAZEM	49.600
10 d.1	KNR-W 2-17 0152-03	Wywietrzniki dachowe WLO 315 ST o śr. do 315 mm z osłoną bryzgoszczelną 4.00	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Demontaż i ponowny montaż drabinek gimnastycznych			
11 d.2	KNR 4-01 0426-02 analogia drabinki osłony na grzejniki	Demontaż drabinek gimnastycznych i osłon na grzejniki (3.00*0.90)*16 23.73*1.05	m ² m ² m ²	43.200 24.917	
				RAZEM	68.117
12 d.2	KNR 2-23 0310-05 analogia drabinki osłony	Ustawienie w gotowych otworach drabinek gimnastycznych , osłon na grzejniki i ponowne ich przykręcenie - DRABINKI I OSŁONY Z DEMONTAŻU 16.00 13.00	szt. szt. szt.	16.000 13.000	
				RAZEM	29.000
3		Cykinowanie i malowanie parkietu			
13 d.3	KNR-W 4-01 0816-03 w progach	Mechaniczne szlifowanie starych posadzek z deszczulek o powierzchni ponad 8 m2 - malowanych lakierem chemoutwardzalnym 23.73*11.63 (1.10*0.25)*2	m ² m ² m ²	275.980 0.550	
				RAZEM	276.530
14 d.3	ZKNR C-2 0615-01	System parkietowy. Doszczelnienie parkietu z deszczulek 276.53	m ² m ²	276.530	
				RAZEM	276.530
15 d.3	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm (23.73+11.63)*2	m m	70.720	
				RAZEM	70.720
16 d.3	kal. własna	Malowanie linii boisk do piłki ręcznej, i siatkówki 1.00	kpl. kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 4-01 d.3 0819-07	Trzykrotne lakierowanie posadzek	m ²		
		276.53	m ²	276.530	
				RAZEM	276.530
4		Malowanie			
18	KNR 4-01 d.4 0917-01 ana- logia	Demontaż dzwigni otwierania okien	szt.		
		4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR 2-02 d.4 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa	m ²		
		(2.14*3.46)*8	m ²	59.235	
	okna	(2.20*1.10)*4	m ²	9.680	
				RAZEM	68.915
20	KNR 4-01 d.4 1202-09 sufit	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 23.73*11.63 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	275.980	
		żebra	m ²	275.980	
	plyt panwio- wych	(6.00+1.20)*2*0.30*32	m ²	138.240	
	podciag- gi	(11.63*0.90)*2*3	m ²	62.802	
	ściany	23.73*7.04	m ²	167.059	
		23.73*7.67	m ²	182.009	
	szczyty	(7.67+7.04)/2*11.63*2	m ²	171.077	
		-(2.14*3.46)*8	m ²	-59.235	
	minus okna				
	ościeża	+ (3.46*2+2.14)*0.40*8	m ²	28.992	
		B (suma częściowa)	m ²	690.944	
				RAZEM	966.924
21	KNR 4-01 d.4 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
		4.50*1.50+1.50*1.00*4	m ²	12.750	
				RAZEM	12.750
22	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		690.944	m ²	690.944	
				RAZEM	690.944
23	KNR 2-02 d.4 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
		690.944	m ²	690.944	
				RAZEM	690.944
24	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT"	m ²		
		966.924	m ²	966.924	
				RAZEM	966.924
25	KNR 4-01 d.4 1204-01 ana- logia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi - System- akrylowo - lateksowa starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		275.98	m ²	275.980	
				RAZEM	275.980
26	KNR 4-01 d.4 1204-02 ana- logia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi -System-akrylowo-lateksową sta- rych tynków wewnętrznych ścian w kolorach	m ²		
	ściany	690.944	m ²	690.944	
				RAZEM	690.944
27	KNR 4-01 d.4 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżni- ce łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		1.10*2.20	m ²	2.420	
		1.05*2.03	m ²	2.132	
				RAZEM	4.552
28	KNR 4-01 d.4 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm - narożników przy drzwiach	m		
		1.50*4	m	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur c.o.o średnicy do 50 mm	m		
d.4	1212-28	23.73*2	m	47.460	
	zasilenie i powrót gałązki	4.00+3.00+2.00+3.00+3.00	m	15.000	
				RAZEM	62.460
30	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie ochronne farbami olejnymi elementów metalowych o powierzchni ponad 0,5 m2 - podkonstrukcja stalowa pod osłony grzejnikowe (1.05+0.30*2)*0.12*13	m ²		
d.4	1513-07		m ²	2.574	
				RAZEM	2.574
31	TZKNBK XII	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie elem.(płaszczyzn) gładkich - osłony na grzejniki	m ²		
d.4	0419-06	49.833	m ²	49.833	
				RAZEM	49.833
32	KNR-W 2-02	Osłony na grzejniki - lakierowanie	m ²		
d.4	20205-03	(23.73*1.05)*2	m ²	49.833	
				RAZEM	49.833
33	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie - tablice przy koszu	m ²		
d.4	1209-10		m ²	8.800	
	z.sz.4.5.4.	(2.00*1.10)*4			
	9914-01 analogia				
	osłony przy koszu - duże				
				RAZEM	8.800
34	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji kratowych	m ²		
d.4	0209-02	3.50*4	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
35	KNR 7-12	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji kratowych - następna warstwa	m ²		
d.4	0208-02		m ²	14.000	
	z.sz.1.4.	3.50*4			
				RAZEM	14.000
36	KNR 2-02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe do robót wykonywanych na sufitach przy wysokości 7.67 m - interpolacja	m ²		
d.4	1605-03/04	23.73*11.67	m ²	276.929	
				RAZEM	276.929
37	KNR 2-02	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach przy wysokości rusztowania do 7.67 m - interpolacja	m ²		
d.4	1605-07/08	(23.73+11.67)*2*0.80*3	m ²	169.920	
				RAZEM	169.920
38	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m ²		
d.4	1215-04	(2.14*3.46)*8	m ²	59.235	
	okna	(2.20*1.10)*4	m ²	9.680	
				RAZEM	68.915

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Wywietrzaki dachowe i naprawa dachu				0.00
2	Demontaż i ponowny montaż drabinek gimnastycznych				0.00
3	Cykinowanie i malowanie parkietu				0.00
4	Malowanie				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł