

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
/Przedmiar robót/

Nazwa zamówienia:

"Remont sali gimnastycznej – renowacja podłogi sportowej w budynku szkolnym" – 03/ZP/2016

Zakres prac obejmuje roboty budowlane remontowe, polegające na wykonaniu:

1. Malowaniu olejnym ścian i sufitu sali gimnastycznej w budynku szkoły,
 2. Malowaniu olejnym grzejników, rur, osłon grzejników, drabinek, mocowań tablic do koszykówki, parapetów, listew przypodłogowych, itp.
 3. Renowacji parkietu wraz z cyklinowaniem, naniesieniem nowych warstw lakierowych i wymalowaniem pasów linii boisk.
 4. Montażu w oknach propylenowej siatki ochronnej spełniającej funkcję amortyzującą i wychwytyjącą uderzenia piłką podczas zajęć sportowych,
 5. Wymianie wykładziny igłowej w wejściu do sali gimnastycznej,
 6. Malowaniu ścian i sufitu i ościeżnic metalowych w sanitariacie na I piętrze w budynku szkolnym na terenie Zakładu Poprawczego w Studzieńcu, gmina Puszcza Mariańska.
-

Adres inwestora: Studzieniec, 96-330 Puszcza Mariańska

Zamawiający: Zakład Poprawczy w Studzieńcu, 96- 330 Puszcza Mariańska

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień:

Kod CPV 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Kod CPV 45432114-6 Roboty w zakresie podłóg drewnianych

Szczegółowy zakres prac remontowych obejmuje:

Remont sali gimnastycznej - renowacja podłogi sportowej w budynku szkolnym

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1	kalkulacja indywidualna		Demontaż i montaż drabinek gimnastycznych (o wym. 0.93*3.00m)	1 szt	6,0000
			6		6,00000
2	kalkulacja indywidualna		Roboty demontażowe. Demontaż siatek osłonowych przy oknach w ramie z kątownika o wym. (1.10*3.05 m)	1 szt	10,0000
			10		10,00000
3	KNR 2-02 1612-0200		Rusztowania ramowe warszawskie - przestrzenne i przesuwne. Rusztowania przestrzenne o wysokości do 6 m	1 m2	172,0000
			172		172,00000
4	KNR 4-01 1212-0201		Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie dwukrotne powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie. 2-krotne malowanie sufitu z blachy trapezowej	1 m2	207,5800
			18.60*9.30 *1.2		207,57600
5	KNR 4-01 1212-0201		Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie dwukrotne powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie - malowanie osłon grzejnikowych	1 m2	17,6000
			1.6*1.10*10		17,60000
6	KNR 4-01 1212-1901		Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie dwukrotne grzejników radiatorowych. farbą ftalową	1 m2	21,3600
			sala gimnastyczna: (0.6*0.2*2*10)*8		19,20000
			sanitariaty: 0.60*0.20*2*9		2,16000
7	KNR 4-01 1212-2800		Malowanie farbą olejną elementów metalowych. Malowanie jednokrotne rur wodociągowych i gazowych o # do 50 mm. farbą olejną bez miniowania	1 m	20,8000
			20.8		20,80000
8	KNR 4-01 1209-1400		Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej. Malowanie dwukrotne podokienników i innych element.o pow.do 0.75 m2. /farba olejna nawierzchniowa/ - parapety	1 szt	5,1200
			1.6*0.32*10		5,12000
9	KNR 4-01W 0816-0300		Ręczne i mechaniczne szlifowanie starych parkietów. Mechaniczne szlifowanie posadzki z deszczulek , szlifierką BEZ PYŁOWĄ	1 m2	172,9800
			18.60*9.30		172,98000
10	KNR 4-01 0815-08-040		Uzupełnienie i wymiana cokołów, listew przyściennych i listew przycokołowych z drewna liściastego. Wymiana listew przyściennych drewnianych - demontaż i ponowny montaż listew.	1 m	61,3000
			(18.60+9.30)*2+2.75*2		61,30000
11	KNR 2-02 1113-0800		Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane z drewna liściastego - cokół wys. 8cm (uzupełnienie uszkodzonych listew ok 20%)	1 m	12,0000
			12		12,00000
12	KNR 4-01 1206-0400		Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych. Malowanie ścian z jednokrotnym. szpachlowaniem dwukrotne/f.olejna naw./	10 m2	30,5580
			(18.6+9.3)*2*5.6+(0.32*7.6)*10+(2.75*3.05)*2-(1.6*3)*10		305,57500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
13	KNR 4-01 1209-0601		Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej. Malowanie dwukrotne stolarki okiennej o pow.ponad 1.0 m2. /farba ftalowa nawierzchniowa/ 1.6*3.0*10	1 m2	48,0000 48,00000
14	KNR 4-01 1209-1000		Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej. Malowanie dwukrotne stolarki drzwiowej o pow.ponad 1.0 m2. /farba olejna nawierzchniowa/ - Futryny sala gimnastyczna: (3.56+3.56+3.05+3.05)*0.3+0.4*3.05 sanitariaty: (2.1+2.1+0.9)*0.35*4	1 m2	12,3300 5,18600 7,14000
15	KNR 4-01 1209-1001		Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej. Malowanie dwukrotne stolarki drzwiowej o pow.ponad 1.0 m2. /farba ftalowa nawierzchniowa/ sanitariaty: 0.85*2*2*4	1 m2	13,6000 13,60000
16	KNP T.VIII 0127-0101		Szlifowanie elementów stolarskich (o powierzchni powyżej 1 m2). Szlifowanie i wygładzanie elem.stol.i elementy gładkie. pod wysoko jakościowe malowanie - czyszczenie drabinek gimnastycznych i listew przypodłogowych. (0.93*3)*2*6+56	1 m2	89,4800 89,48000
17	KNP T.VIII 0128-0604		Gruntowanie, bejcowanie, polituowanie, woskowanie, polerowanie elem.i wyrobów stolarskich. Bejcowanie listew, obramowań i innych elem.o szer.w rozw. 15-20 cm. występujących oddzielnie (w tym również elementy profilowane) - DRABINKI GIMNASTYCZNE i COKÓŁ (10*3)*6+56	1 m	236,0000 236,00000
18	KNR 4-01W 0819-0700		3 - krotne lakierowanie podłogi sportowej lakierem spełniającym wymogi normy w/g DIN 18032-2 / elastyczny, twardy i antypoślizgowy - półmat / 18.6*9.3	1 m2	172,9800 172,98000
19	KNR 4-01W 1207-0200		Dwukrotne malowanie farbami modyfikowanymi pasów linii boisk przed ostatnią warstwą malowania podłogi. 170	10 m	17,0000 170,00000
20	KNP T.VIII 0301-0108		Malowanie przy użyciu pistoletu natryskowego skrzydeł. ścianek, przegród - tablic do kosza farbami modyfikowanymi. 2	kpl	2,0000 2,00000
21	KNR 4-01 0816-0600		Rozebranie wykładziny dywanowej z oderwaniem listew lub cokołów 2.85*3.5	1 m2	9,9800 9,97500
22	KNR 2-02 1113-0400		Posadzki z wykładzin tekstylnych, dywanopodobnych, - wykładzina dywanowa przemysłowa 3.50*2	1 m2	7,0000 7,00000
23	KNR 2-02 1112-0900		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych igłowych 3.5*1	1 m2	3,5000 3,50000
24	KNR 2-02 1113-0800		Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane / wejście na salę/ 10	1 m	10,0000 10,00000
25	KNR 4-01 0322-0200		Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych 14x24 ocynkowane ew. aluminiowe malowane proszkowo w kolorze białym. 4	1 szt	4,0000 4,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
26	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż siatki ochronnej na okna o wym 180x540. Siatka polipropylenowa PP z obciążeniem dolnej krawędzi, oczka 50x50 gr. splotu 4mm, kolor do uzgodnienia z inwestorem - 10 kpl. mocowanie do linek stalowych powlekanych PVC za pomocą karabińczyków.	1 m2	97,2000
			1.8*5.4*10		97,20000
27	KNR 4-01 1215-0400		Mycie po robotach malarskich. Mycie okien zespolonych	10 m2	3,5000
			3.5*10		35,00000
28	KNR 4-01 1204-0100		Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków. Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów - sanitariaty	10 m2	1,7750
			3.17*5.60		17,75200
29	KNR 4-01 1204-0200		Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków. Malowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian	10 m2	3,2570
			3.17*1.30*2+0.8*0.26*3+1.47*0.4+0.4*0.4*2+5.6*1.3*2+8.24		32,57400