

Data opracowania: 20.07.2023

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont pomieszczeń w budynku Szkoły Podstawowej w Jabłoni Kościelnej na potrzeby utworzenia pracowni integracji sensorycznej.

Adres obiektu budowlanego: Działki o nr. ewid. gr. 114/2 oraz 19, obręb Jabłoń Kościelna oraz Jabłoń Dobk, Gmina Nowe Piekuty

Zamawiający: Gmina Nowe Piekuty, ul. Główna 8, 18-212 Nowe Piekuty

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych

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
			Dział nr 1. REMONT POMIESZCZEŃ - UTWORZENIE PRACOWNI INTEGRACJI SENSORYCZNEJ [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
			Dział nr 1.1. Roboty przygotowawcze i porządkowe [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
1	KNR AT-26 0103-0200		Zabezpieczenie okien i drzwi folią 0,97*2,03*3+1,64*2,07+1,08*2,38*2+1,98*2,38*2	m2	23,870 23,87000
2	KNR 4-01W 1216-0100		Zabezpieczenie podłóg teksturą malarską. 36,31+25,70	m2	62,010 62,01000
3	Kalkulacja własna		Demontaż i montaż grzejników wraz z obudową. 2	kpl	2,000 2,00000
4	KNNR 3W 1014-0700		Mycie po robotach malarskich. Mycie posadzek lastrykowych, cementowych, betonowych, wykładzin i płytek 36,31+25,70	m2	62,010 62,01000
			Dział nr 1.2. Roboty budowlane [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
5	KNR 4-01 0329-0200		Wykucie otworów dla drzwi w ścianach z betonu komórkowego gr. 12 cm na cementowo-wapiennej. 0,90*2,10 nadproże: 0,20*1,30	m2	2,150 1,89000 0,26000
6	KNKRB 2 0101-10		Ułożenie nadproży prefabrykowanych YTONG 124/115/1250 mm 1	otw.	1,000 1,00000
7	KNR 4-01 0701-0800		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. do 5m2 na stropach - miejsca pęknięć ok. 20% (36,31+25,70)*0,20	m2	12,400 12,40000
8	KNR 4-01 0701-0100		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej o pow. do 5m2 na ścianach - miejsca uszkodzone mechanicznie, obite oraz miejsca pęknięć ok. 20% ((5,38+6,55)*2*2,57-0,97*2,03*2-1,98*2,38*2-1,00*2,10)*0,20 ((4,00+6,55)*2*2,57-1,08*2,38*2-1,64*2,07-0,97*2,03)*0,20	m2	17,920 9,17000 8,74000
9	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach z zeszkobaniem farby 36,31+25,70	m2	62,010 62,01000
10	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkobaniem farby (5,38+6,55)*2*2,57-0,97*2,03*2-1,98*2,38*2-1,00*2,10 (4,00+6,55)*2*2,57-1,08*2,38*2-1,64*2,07-0,97*2,03 ościeża: 0,18*(1,08*2+2,38*8+1,98*2+1,64+2,07*2)	m2	95,150 45,86000 43,72000 5,57000

1.2. Roboty budowlane

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
11	KNR 4-01 0703-0200		Umocowanie siatki tynkarskiej na stropach płaskich w miejscach pęknięć $(36,31+25,70)*0,20$	m2	12,400 12,40000
12	KNR 4-01 0710-2200		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.II, na stropach o pow. do 1m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej $(36,31+25,70)*0,20$	m2	12,400 12,40000
13	KNR 4-01 0710-0400		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.II, na ścianach płaskich o pow. do 1m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej $((5,38+6,55)*2*2,57-0,97*2,03*2-1,98*2,38*2-1,00*2,10)*0,20$ $((4,00+6,55)*2*2,57-1,08*2,38*2-1,64*2,07-0,97*2,03)*0,20$	m2	17,920 9,17000 8,74000
14	KNR 4-01 0108-0900		Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km $(17,916+12,402)*0,01$	m3	0,300 0,30000
15	KNR 4-01 0108-1000		Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi; dodatek za każdy następny 1km - do 10 km (Krot. 10-1=9) Krotność = 9 $(17,916+12,402)*0,01$	m3	0,300 0,30000
16	Kalkulacja własna		Utylizacja gruzu $(17,916+12,402)*0,01$	m3	0,300 0,30000
17	KNR 2-02 0815-0200		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach $(5,38+6,55)*2*2,57-0,97*2,03*2-1,98*2,38*2-1,00*2,10$ $(4,00+6,55)*2*2,57-1,08*2,38*2-1,64*2,07-0,97*2,03$ ościeża: $0,18*(1,08*2+2,38*8+1,98*2+1,64+2,07*2)$	m2	95,150 45,86000 43,72000 5,57000
18	KNR 2-02 0815-0600		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 36,31+25,70	m2	62,010 62,01000
19	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoży preparatami typ ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie pionowe 95,149	m2	95,150 95,15000
20	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoży preparatami typu ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie poziome 36,31+25,70	m2	62,010 62,01000
21	KNR 2-02W 1022-0100		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe 0,90*2,10	1 m2	1,890 1,89000
22	KNKRB 2 1003-04		Ościeżnice drzwiowe 1	szt.	1,000 1,00000
23	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi kolor, powierzchni wewnętrznych podłoży gipsowych - ściany 95,149	m2	95,150 95,15000
24	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi biel, powierzchni wewnętrznych podłoży gipsowych - sufity 62,01	m2	62,010 62,01000
25	KNR AT-05 1652-02		Rusztowania rurowe wewnętrzne o wys. do 3 m 95,149	m2	95,150 95,15000

1.2. Roboty budowlane

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
26	KNR K-06 0205-0100		Rolety w kasetkach z prowadnicami na okna - zasłona plisowana, różne kolory. 1,08*2,38*2+1,98*2,38*2	m2	14,570 14,57000
			Dział nr 1.3. Roboty instalacji elektrycznych [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
27	KNR 4-03 1001-0100		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych. Bruzdy wykowane mechanicznie. 35,00	m	35,000 35,00000
28	KNNR 5 0301-0700		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcenie konsolek osadzonych w podłożu; 5+2	szt	7,000 7,00000
29	KNNR 5 0308-0200		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe podwójne 3	szt	3,000 3,00000
30	KNNR 5 0309-0100		Wtyczki sieciowe. Gniazdko komputerowe. 1	szt	1,000 1,00000
31	KNNR 5 0308-0200		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe pojedyncze 3	szt	3,000 3,00000
32	KNNR 5 0206-0400		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe YDYżo 3x2.5 30,00	m	30,000 30,00000
			Dział nr 2. REMONT POKOJU KIEROWNIKA KLUBU MALUCHA [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
			Dział nr 2.1. Roboty przygotowawcze i porządkowe [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
33	KNR AT-26 0103-0200		Zabezpieczenie okien i drzwi folią 0,80*1,60*2+1,60*1,60	m2	5,120 5,12000
34	KNR 4-01W 1216-0100		Zabezpieczenie podłóg teksturą malarską. 3,15*3,75	m2	11,810 11,81000
35	Kalkulacja własna		Demontaż i montaż grzejników wraz z obudową. 1	kpl	1,000 1,00000
36	KNNR 3W 1014-0700		Mycie po robotach malarskich. Mycie posadzek lastrykowych, cementowych, betonowych, wykładzin i płytek 3,15*3,75	m2	11,810 11,81000
			Dział nr 2.2. Roboty budowlane [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
37	KNR 4-01 0354-0700		Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2,0m2 1	szt	1,000 1,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
38	KNR 4-01 0701-0800		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. do 5m2 na stropach - miejsca pęknięć ok. 20%	m2	2,360
			(3,15*3,75)*0,20		2,36000
39	KNR 4-01 0701-0100		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej o pow. do 5m2 na ścianach - miejsca uszkodzone mechanicznie, obite oraz miejsca pęknięć ok. 20%	m2	5,130
			(3,15*2*2,38+3,75*2*2,38-1,00*2,10-0,80*1,60*2-1,60*1,60)*0,20		5,12000
40	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach z zeszkobaniem farby	m2	11,810
			3,15*3,75		11,81000
41	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkobaniem farby	m2	27,930
			3,15*2*2,38+3,75*2*2,38-1,00*2,10-0,80*1,60*2-1,60*1,60		25,62000
			ościeża: 0,18*(1,60*7+0,80*2)		2,30000
42	KNR 4-01 0703-0200		Umocowanie siatki tynkarskiej na stropach płaskich w miejscach pęknięć	m2	2,360
			3,15*3,75*0,20		2,36000
43	KNR 4-01 0710-2200		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.II, na stropach o pow. do 1m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	2,360
			3,15*3,75*0,20		2,36000
44	KNR 4-01 0710-0400		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.II, na ścianach płaskich o pow. do 1m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	5,130
			(3,15*2*2,38+3,75*2*2,38-1,00*2,10-0,80*1,60*2-1,60*1,60)*0,20		5,12000
45	KNR 4-01 0108-0900		Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,080
			(5,125+2,363)*0,01		0,07000
46	KNR 4-01 0108-1000		Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi; dodatek za każdy następny 1km - do 10 km (Krot. 10-1=9) Krotność = 9	m3	0,080
			(5,125+2,363)*0,01		0,07000
47	Kalkulacja własna		Utylizacja gruzu	m3	0,080
			(5,125+2,363)*0,01		0,07000
48	KNR 2-02 0815-0200		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach	m2	27,930
			3,15*2*2,38+3,75*2*2,38-1,00*2,10-0,80*1,60*2-1,60*1,60		25,62000
			ościeża: 0,18*(1,60*7+0,80*2)		2,30000
49	KNR 2-02 0815-0600		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	11,810
			3,15*3,75		11,81000
50	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoży preparatami typ ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie pionowe	m2	27,930
			3,15*2*2,38+3,75*2*2,38-1,00*2,10-0,80*1,60*2-1,60*1,60		25,62000
			ościeża: 0,18*(1,60*7+0,80*2)		2,30000
51	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoży preparatami typu ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie poziome	m2	11,810
			3,15*3,75		11,81000

2.2. Roboty budowlane

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
52	KNR 2-02W 1022-0100		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe pełne jednoskrzydłowe	1 m2	2,100
			1,00*2,10		2,10000
53	KNKRB 2 1003-04		Ościeżnice drzwiowe z maskownicami z obróbką wykończeniową	szt.	1,000
			1		1,00000
54	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi kolor, powierzchni wewnętrznych podłóży gipsowych - ściany	m2	27,930
			3,15*2*2,38+3,75*2*2,38-1,00*2,10-0,80*1,60*2-1,60*1,60		25,62000
			ościeżca: 0,18*(1,60*7+0,80*2)		2,30000
55	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi biel, powierzchni wewnętrznych podłóży gipsowych - sufit	m2	11,810
			3,15*3,75		11,81000
56	KNR AT-05 1652-02		Rusztowania rurowe wewnętrzne o wys. do 3 m	m2	27,930
			27,928		27,93000
57	KNR K-06 0205-0100		Rolety w kasetkach z prowadnicami na okna - zasłona plisowana, różne kolory.	m2	5,120
			0,80*1,60*2+1,60*1,60		5,12000
			Dział nr 2.3. Roboty instalacji elektrycznych [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
58	KNR 4-03 1001-0100		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych. Bruzdy wykowane mechanicznie.	m	15,000
			15,00		15,00000
59	KNNR 5 0301-0700		Przygotowanie podłóży pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcenie konsolek osadzonych w podłóży;	szt	5,000
			5		5,00000
60	KNNR 5 0308-0200		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe podwójne	szt	3,000
			3		3,00000
61	KNNR 5 0308-0200		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe pojedyncze	szt	3,000
			3		3,00000
62	KNNR 5 0206-0400		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłóży innym niż betonowe YDYżo 3x2.5	m	15,000
			15,00		15,00000
63	KNNR 5 0504-0200		Oprawa oświetleniowa LED dobór w uzgodnieniu z Inwestorem	kpl	2,000
			2		2,00000