

Data opracowania: 20.07.2023

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Remont pomieszczeń w budynku Szkoły Podstawowej w Nowych Piekutach na potrzeby utworzenia pracowni integracji sensorycznej.

---

Adres obiektu budowlanego: Działka o nr. ewid. gr. 38/1, obręb Nowe Piekuty, 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
			<b>Dział nr 1. REMONT POMIESZCZEŃ - UTWORZENIE PRACOWNI INTEGRACJI SENSORYCZNEJ</b> [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
			<b>Dział nr 1.1. Roboty przygotowawcze i porządkowe</b> [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
1	Kalkulacja własna		Demontaż zasłon z utylizacją	szt	2,000
			2		2,00000
2	KNR AT-26 0103-0200		Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2	8,800
			2,00*2,20*2		8,80000
3	KNR 4-01W 1216-0100		Zabezpieczenie podłóg teksturą malarską.	m2	39,050
			5,70*6,85		39,05000
4	Kalkulacja własna		Demontaż i montaż grzejników	kpl	2,000
			2		2,00000
5	KNNR 3W 1014-0700		Mycie po robotach malarskich. Mycie posadzek lastrykowych, cementowych, betonowych, wykładzin i płytek	m2	39,050
			5,70*6,85		39,05000
			<b>Dział nr 1.2. Roboty budowlane</b> [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
6	KNR 4-01 0701-0800		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. do 5m2 na stropach - miejsca pęknięć ok. 20%	m2	7,810
			5,70*6,85*0,20		7,81000
7	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	15,680
			(5,70*3,56*2+6,85*3,56*2-1,05*2,05-2,00*2,20*2)*0,20		15,68000
8	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach z zeszkobaniem farby	m2	39,050
			5,70*6,85		39,05000
9	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkobaniem farby	m2	81,890
			5,70*3,56*2+6,85*3,56*2-1,05*2,05-2,00*2,20*2		78,40000
			ościeża: 0,20*(2,00*6+2,20*2+1,05)		3,49000
10	KNR 4-01 0703-0200		Umocowanie siatki tynkarskiej na stropach płaskich w miejscach pęknięć	m2	7,810
			5,70*6,85*0,20		7,81000
11	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	7,810
			5,70*6,85*0,20		7,81000

## 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
12	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	16,380
			(5,70*3,56*2+6,85*3,56*2-1,05*2,05-2,00*2,20*2)*0,20		15,68000
			ościeża: (0,20*(2,00*6+2,20*2+1,05))*0,20		0,70000
13	KNR 4-01 0108-0900		Wywóz gruzu sprzysmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,240
			(15,681+7,809)*0,01		0,23000
14	KNR 4-01 0108-1000		Wywóz gruzu sprzysmowanego samochodami skrzyniowymi; dodatek za każdy następny 1km - do 10 km (Krot. 10-1=9) Krotność = 9	m3	0,240
			(15,681+7,809)*0,01		0,23000
15	Kalkulacja własna		Utylizacja gruzu	m3	0,240
			(15,681+7,809)*0,01		0,23000
16	KNR 2-02 0815-0200		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach	m2	81,890
			5,70*3,56*2+6,85*3,56*2-1,05*2,05-2,00*2,20*2		78,40000
			ościeża: 0,20*(2,00*6+2,20*2+1,05)		3,49000
17	KNR 2-02 0815-0600		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2	39,050
			5,70*6,85		39,05000
18	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoży preparatami typ ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie pionowe	m2	81,890
			5,70*3,56*2+6,85*3,56*2-1,05*2,05-2,00*2,20*2		78,40000
			ościeża: 0,20*(2,00*6+2,20*2+1,05)		3,49000
19	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoży preparatami typu ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie poziome	m2	39,050
			5,70*6,85		39,05000
20	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi kolor, powierzchni wewnętrznych podłoży gipsowych - ściany	m2	81,890
			5,70*3,56*2+6,85*3,56*2-1,05*2,05-2,00*2,20*2		78,40000
			ościeża: 0,20*(2,00*6+2,20*2+1,05)		3,49000
21	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi biel, powierzchni wewnętrznych podłoży gipsowych - sufity	m2	39,050
			5,70*6,85		39,05000
22	KNR K-06 0205-0100		Rolety w kasetkach z prowadnicami na okna - zasłona plisowana, różne kolory.	m2	8,800
			2,00*2,20*2		8,80000
23	KNR 4-02 0219-0400		Wymiana umywalki pojedynczej	kpl	1,000
			1		1,00000
24	KNR 2-15 0115-0100		Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn=15mm	szt	1,000
			1		1,00000
25	KNR AT-05 1652-02		Rusztowania rurowe wewnętrzne o wys. do 3 m	m2	81,890
			81,894		81,89000
26	KNR K-06 0205-0100		Rolety w kasetkach z prowadnicami na okna - zasłona plisowana, różne kolory.	m2	8,800
			2,00*2,20*2		8,80000

## 1.3. Roboty instalacji elektrycznych

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 1.3. Roboty instalacji elektrycznych [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
27	KNR 4-03 1001-0100		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych. Bruzdy wykowane mechanicznie. 25,00	m	25,000
28	KNNR 5 0301-0700		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcenie konsolek osadzonych w podłożu; 6	szt	6,000
29	KNNR 5 0308-0200		Gniazda instalacyjne wtynkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe podwójne 6	szt	6,000
30	KNNR 5 0306-0200		Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy jednobiegunowy w puszcze instalacyjnej 5	szt	5,000
31	KNNR 5 0206-0400		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane n.t. na podłożu innym niż betonowe YDYżo 3x2.5 30,00	m	30,000
32	KNNR 5 0504-0200		Oprawa oświetleniowa LED typ uzgodnić z Inwestorem 6	kpl	6,000
			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 4-01 0348-0600		Rozebranie ścianki z betonu komórkowego grubości do 15cm na zaprawie cementowo-wapiennej 3,35*3,40-0,90*2,10	m <sup>2</sup>	9,500
34	KNR 4-01 0354-0500		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2,0m <sup>2</sup> , demontaż drzwi 0,90*2,10	m <sup>2</sup>	1,890
35	Kalkulacja własna		Demontaż zasłon z utylizacją 1	szt	1,000
36	KNR AT-26 0103-0200		Zabezpieczenie okien i drzwi folią 2,00*2,20	m <sup>2</sup>	4,400
37	KNR 4-01W 1216-0100		Zabezpieczenie podłóg teksturą malarską. 3,35*6,25	m <sup>2</sup>	20,940
38	Kalkulacja własna		Demontaż i montaż grzejników 1	kpl	1,000
39	KNNR 3W 1014-0700		Mycie po robotach malarskich. Mycie posadzek lastrykowych, cementowych, betonowych, wykładzin i płytek 3,35*6,25	m <sup>2</sup>	20,940

## 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
			Dział nr 2.2. Roboty budowlane [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
40	KNR 0-14 2011-0100		Obudowa elementów instalacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi 1,00*(3,40+3,00)	m2	6,400 6,40000
41	KNR 4-01 0701-0800		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. do 5m2 na stropach - miejsca pęknięć ok. 20% 3,35*6,25*0,20	m2	4,190 4,19000
42	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% (3,35*2*3,40+6,25*2*3,40-1,00*2,10-2,20*2,00)*0,20	m2	11,760 11,76000
43	KNR 4-01 0713-0200		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach z zeszkobaniem farby 3,35*6,25	m2	20,940 20,94000
44	KNR 4-01 0713-0100		Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na ścianach z zeszkobaniem farby 3,35*2*3,40+6,25*2*3,40-1,00*2,10-2,20*2,00 ościeża: 0,20*(2,00*2+2,20+1,00+2,10*2)	m2	61,060 58,78000 2,28000
45	KNR 4-01 0703-0200		Umocowanie siatki tynkarskiej na stropach płaskich w miejscach pęknięć 3,35*6,25*0,20	m2	4,190 4,19000
46	KNR 4-01 0710-2200		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.II, na stropach o pow. do 1m2 w jednym miejscu, z zaprawy cementowo-wapiennej 3,35*6,25*0,20	m2	4,190 4,19000
47	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 (3,35*2*3,40+6,25*2*3,40-1,00*2,10-2,20*2,00)*0,20	m2	11,760 11,76000
48	KNR 4-01 0108-0900		Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km ( 11,756+4,188)*0,01 9,50*0,14	m3	1,490 0,16000 1,33000
49	KNR 4-01 0108-1000		Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi; dodatek za każdy następny 1km - do 10 km (Krot. 10-1=9) Krotność = 9 ( 11,756+4,188)*0,01 9,50*0,14	m3	1,490 0,16000 1,33000
50	Kalkulacja własna		Utylizacja gruzu ( 11,756+4,188)*0,01 9,50*0,14	m3	1,490 0,16000 1,33000
51	KNR 2-02 0815-0200		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na ścianach 3,35*2*3,40+6,25*2*3,40-1,00*2,10-2,20*2,00 ościeża: 0,20*(2,00*2+2,20+1,00+2,10*2)	m2	61,060 58,78000 2,28000
52	KNR 2-02 0815-0600		Gładź gipsowa dwuwarstwowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 3,35*6,25	m2	20,940 20,94000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
53	NNRNKB 202 1134-02		Gruntowanie podłoża preparatami typ ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie pionowe	m2	61,060
			3,35*2*3,40+6,25*2*3,40-1,00*2,10-2,20*2,00		58,78000
			ościeża: 0,20*(2,00*2+2,20+1,00+2,10*2)		2,28000
54	NNRNKB 202 1134-01		Gruntowanie podłoża preparatami typu ATLAS UNI GRUNT - powierzchnie poziome	m2	20,940
			3,35*6,25		20,94000
55	Kalkulacja własna		Zakup i montaż klamki drzwiowe wraz z demontażem istniejącej		1,000
56	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi kolor, powierzchni wewnętrznych podłoża gipsowych - ściany	m2	61,060
			3,35*2*3,40+6,25*2*3,40-1,00*2,10-2,20*2,00		58,78000
			ościeża: 0,20*(2,00*2+2,20+1,00+2,10*2)		2,28000
57	KNR 2-02 1505-0300		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi biel, powierzchni wewnętrznych podłoża gipsowych - sufity	m2	20,940
			3,35*6,25		20,94000
58	KNR K-06 0205-0100		Rolety w kasetkach z prowadnicami na okna - zasłona plisowana, różne kolory.	m2	4,400
			2,00*2,20		4,40000
59	KNR AT-05 1652-02		Rusztowania rurowe wewnętrzne o wys. do 3 m	m2	61,060
			61,06		61,06000
60	KNR 2-02W 1105-0300		Warstwy wyrównawcze i wygładzające. Grunt dyspersyjny	1 m2	1,010
			3,35*0,30		1,01000
61	KNR 2-02W 1124-0100		Posadzki z tworzyw sztucznych, wykładzin tekstylnych rulonowych klejone do podkładu	1 m2	1,010
			3,35*0,30		1,01000
			<a href="#">Dział nr 2.3. Roboty instalacji elektrycznych</a> [CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych]		
62	KNR 4-03 1001-0100		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych. Bruzdy wykowane mechanicznie.	m	20,000
			20,00		20,00000
63	KNNR 5 0301-0700		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu przez przykręcenie konsolek osadzonych w podłożu;	szt	3,000
			3		3,00000
64	KNNR 5 0308-0200		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtyczkowe podwójne	szt	3,000
			3		3,00000
65	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	m	20,000
			20,00		20,00000
66	KNNR 5 0504-0200		Oprawa oświetleniowa LED, model w uzgodnieniu z Inwestorem	kpl	2,000
			2		2,00000