
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Poprawa dostępności dla osób niepełnosprawnych - Szkoła Straszędzie
ADRES INWESTYCJI : Straszędzie
INWESTOR : Gmina Lubenia
ADRES INWESTORA : 36-042 Lubenia 131
BRANŻA : Budowlana

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Parter budynku.			
1.1		Wymiana warstwy wykończeniowej posadzki.			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej,	m ²		
d.1.	0811-07				
1		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
2	KNR K-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m ²		
d.1.	0103-02				
1		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
3		Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. Wraz z opłatą za składowanie odpadów.	kpl		
d.1.	analiza indywidualna				
1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4	NNRNKB	Grunt mocno szczerpy	m ²		
d.1.	202 1134-01	Krotność = 2			
1		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
5	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - pod posadzki z wykładziny	m ²		
d.1.	202 1130-02				
1		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
6	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie	m ²		
d.1.	0101-02				
1		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
7	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin PCV. Wykładzina zgodnie z projektem. Grubość całkowita min 3,10mm . Grubość użytkowa min 1,02 mm..Klasyfikacja obiektowa Bardzo intensywne natężenie ruchu. Izolacyjność od dźwięków uderzeniowych 17 dB. Wraz ze spawaniem. Wykładzina wywinęta (wyoblona) na ścianę na 10cm . Cokół 150*1.1	m ²		
d.1.	1113-01				
1			m ²	165.000	
				RAZEM	165.000
8	KNNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe.	m		
d.1.	0507-04				
1		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
1.2		Wymiana drzwi wewnętrznych oraz poszerzenie otworów drzwiowych			
9	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1.	0354-04				
2		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
10	KNR 4-01	Poszerzenie otworu drzwiowego o 10cm	m ³		
d.1.	0349-01				
2		2.10*0.4*0.05*7	m ³	0.294	
				RAZEM	0.294
11	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	0108-15				
2		2.10*0.4*0.05*7	m ³	0.294	
				RAZEM	0.294
12	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1.	0108-16				
2		Krotność = 9 2.10*0.4*0.05*7	m ³	0.294	
				RAZEM	0.294
13	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą regulowaną, .Okleina cpl 0,7. Płyta wiórowo otworowa 3 zawiasy. Sztuk 7	m ²		
d.1.	1017-02				
2		1.0*2.05*7	m ²	14.350	
				RAZEM	14.350
1.3		Montaż osłon na słupach oraz narożach			
14		Montaż osłon na narożach oraz słupach dla osób słabowidzących 20 sztuk wys 2,0m.	kpl		
d.1.	analiza indywidualna				
3		20	kpl	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.4		Montaż obudowy grzejników na korytarzu parteru			
15	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż osłon grzejnikowych 5szt x 1,5m	kpl		
		5	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
1.5		Zmiana lokalizacji umywalki w WC dla osób niepełnosprawnych			
16	d.1. analiza indywidualna	Zmiana lokalizacji umywalki w WC dla osób niepełnosprawnych Przeniesienie umywalki na ścienne sąsiadującą	kpl		
		Doprowadzenie niezbędnych instalacji			
		Uzupełnienie ubytków płytek związanych z pracami towarzyszącymi	kpl	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
1.6		Malowanie klatki schodowej wraz z wymianą grzejnika oraz oznakowaniem			
17	d.1. analiza indywidualna	Oznakowanie klatek schodowych dla osób niewidomych i słabowidzących psem kontrastowym o szerokości minimum 5 cm (zalecane 10 cm) zarówno na stopnice jak i podstopnice, aby były widoczne przy wchodzeniu, jak i schodzeniu po schodach.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.1. analiza indywidualna	Przeniesienie oraz wymiana grzejnika żeliwnego na płaski. Wraz ze wszystkimi robotami towarzyszącymi (przedłużenie rur, montaż zaworów odcinających, montaż grzejnika płaskiego o parametrach analogicznych do istniejącego, montaż głowicy termostatycznej)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 4-01 d.1. 1216-01 6	Zabezpieczenie folią okna, drzwi, grzejników i innych urządzeń na czas prac remontowych	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
20	KNR 4-01 d.1. 0713-01 6	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych gładziami z zeszkobaniem farby na ścianach i sufitach Przyjęto 20% powierzchni.	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
21	NNRNKB d.1. 202 1134-02 6	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami powierzchnie pionowe i poziome	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
22	KNR 2-02 d.1. 1505-01 6	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Kolory do ustalenia z Zamawiającym , sufity malowane w kolorze białym	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
2		Piętro budynku szkoły			
2.1		Wymiana drzwi wewnętrznych oraz poszerzenie otworów drzwiowych			
23	KNR 4-01 d.2. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
24	KNR 4-01 d.2. 0349-01 1	Poszerzenie otworu drzwiowego o 10cm	m ³		
		2.10*0.4*0.05*19	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
25	KNR 4-01 d.2. 0108-15 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m ³		
		2.10*0.4*0.05*19	m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
26	KNR 4-01 d.2. 0108-16 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 2.10*0.4*0.05*19	m ³		
			m ³	0.798	
				RAZEM	0.798
27	KNR 2-02 d.2. 1017-02 1	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą regulowaną, .Okleina cpl 0,7. Płyta wiórowo otworowa 3 zawiasy. Sztuk 7	m ²		
		1.0*2.05*19	m ²	38.950	
				RAZEM	38.950
2.2		Ukrycie instalacji prowadzonych po ścianach.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNNR 5 d.2. 1207-01 2	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
29	KNNR 5 d.2. 1208-01 2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm. Wraz z malowaniem w istniejącym kolorze ścian	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
2.3		Montaż obudowy grzejników na korytarzu piętra			
30	d.2. analiza indywidualna 3	Dostawa i montaż osłon grzejnikowych 6szt x 2,5m	kpl		
		6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
2.4		Sala informatyczna			
31	KNNR 9 d.2. 0501-06 4	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem. Wraz z utylizacją	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
32	KNR 5-08 d.2. 0514-07 4	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych Ledowych. Parametry jak istniejące. Wraz z doprowadzeniem zasilania, wkuwanie w ścianę oraz sufit. wraz z obróbką	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
33	d.2. analiza indywidualna 4	Pomiar natężenia oświetlenia dla sali informatycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR-W 4-01 d.2. 1216-01 4	Zabezpieczenie folią okna, drzwi, grzejników i innych urządzeń na czas prac remontowych	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
35	KNR 4-01 d.2. 0713-01 4	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych gładziami z zeszkrobaniem farby na ścianach i sufitach	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
36	NNRNKB d.2. 202 1134-02 4	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami powierzchnie pionowe i poziome	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
37	KNR 2-02 d.2. 1505-01 4	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Kolory do ustalenia z Zamawiającym, sufity malowane w kolorze białym	m ²		
		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
3		Strefa przedszkola na parterze budynku			
3.1		Wymiana drzwi wewnętrznych			
38	KNR 4-01 d.3. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
39	KNR 4-01 d.3. 0349-01 1	Poszerzenie otworu drzwiowego o 10cm	m ³		
		2.10*0.4*0.05*7	m ³	0.294	
				RAZEM	0.294
40	KNR 4-01 d.3. 0108-15 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		2.10*0.4*0.05*7	m ³	0.294	
				RAZEM	0.294
41	KNR 4-01 d.3. 0108-16 1	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m ³		
		2.10*0.4*0.05*7	m ³	0.294	
				RAZEM	0.294

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą regulowaną, .Okleina cpl 0,7.	m ²		
d.3.	1017-02	Płyta wiórowo otworowa 3 zawiasy. Sztuk 7			
1		1.0*2.05*7	m ²	14.350	
				RAZEM	14.350
43	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą regulowaną, .Okleina cpl 0,7. Płyta wiórowo otworowa 3 zawiasy. Sztuk 2	m ²		
d.3.	1017-02				
1		1.9*2.1*2.0	m ²	7.980	
				RAZEM	7.980
3.2		Malowanie ścian i sufitów strefy przedszkolnej			
44	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie folią okna, drzwi, grzejników i innych urządzeń na czas prac remontowych	m ²		
d.3.	1216-01				
2		80	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
45	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych gładziami z zeszkobaniem farby na ścianach i sufitach	m ²		
d.3.	0713-01				
2		335	m ²	335.000	
				RAZEM	335.000
46	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami powierzchnie pionowe i poziome	m ²		
d.3.	202 1134-02				
2		335	m ²	335.000	
				RAZEM	335.000
47	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania. Kolory do ustalenia z Zamawiającym, sufity malowane w kolorze białym	m ²		
d.3.	1505-01				
2		335	m ²	335.000	
				RAZEM	335.000
3.3		Wymiana warstwy wykończeniowej posadzki.			
48	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej,	m ²		
d.3.	0811-07				
3		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
49	KNR K-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m ²		
d.3.	0103-02				
3		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
50	analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki. Wraz z opłatą za składowanie odpadów.	kpl		
d.3.					
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
51	NNRNKB	Grunt mocno szczerpny	m ²		
d.3.	202 1134-01	Krotność = 2			
3		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
52	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - pod posadzki z wykładziny	m ²		
d.3.	202 1130-02				
3		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
53	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie	m ²		
d.3.	0101-02				
3		95	m ²	95.000	
				RAZEM	95.000
54	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin PCV. Wykładzina zgodnie z projektem. Grubość całkowita min 3,10mm. Grubość użytkowa min 1,02 mm. Klasyfikacja obiektowa Bardzo intensywne natężenie ruchu. Izolacyjność od dźwięków uderzeniowych 17 dB. Wraz ze spawaniem. Wykładzina wywinięta (wyoblona) na ścianę na 10cm. Cokół	m ²		
d.3.	1113-01				
3		95*1.1	m ²	104.500	
				RAZEM	104.500
55	KNR 7	Progi i listwy osłaniające aluminiowe.	m		
d.3.	0507-04				
3		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
3.4		Montaż platformy schodowej przysięcennej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	d.3. analiza indywidualna	Dostawa i montaż platformy schodowej przyściennej na torze prostym na schodach pomiędzy szkołą a przedszkolem.	kpl		
4		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000