

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45262500-6 Roboty murarskie i murowe  
45422000-1 Roboty ciesielskie  
45421141-4 Instalowanie przegród  
45410000-4 Tynkowanie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45442100-8 Roboty malarskie

:

NAZWA INWESTYCJI : REMONT/MODERNIZACJA ŁAZIENEK UCZNIÓW W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 1  
ETAP I - SANITARIATY NIEPEŁNOSPRAWNYCH I SEKRETARIAT

ADRES INWESTYCJI : 42-480 PORĘBA, UL. WOJSKA POLSKIEGO 4

INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 1

ADRES INWESTORA : 42-480 PORĘBA, UL. WOJSKA POLSKIEGO 4

BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Komejko

DATA OPRACOWANIA : 1 lipiec2021r

---

WYKONAWCA :

Główny Specjalista d/s  
Kosztorysowania

mgr inż. Jacek Komejko

INWESTOR :

Data opracowania  
1 lipiec2021r

Data zatwierdzenia

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>REMONT/MODERNIZACJA 4 ŁAZIENEK UCZNIÓW W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 1 PRZY ULICY WOJSKA POLSKIEGO 4 W POREBIE</b>			
1	ŁAZIENKA DLA NPS	1	38
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	8
1.2	ROBOTY MUROWE I TYNKOWE	9	16
1.3	WYKOŃCZENIE POSADZKI	17	24
1.4	WYKOŃCZENIE ŚCIAN	25	33
1.5	WYKOŃCZENIE SUFITÓW	34	37
1.6	ŚCIANKI SANITARNE	38	38

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>REMONT/MODERNIZACJA 4 ŁAZIENEK UCZNIÓW W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 1 PRZY ULICY WOJSKA POLSKIEGO 4 W POREBIE</b>						
1			<b>ŁAZIENKA DLA NPS</b>			
1.1			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1.1	<b>KNR 4-01 0354-04</b>	SST 07.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
2 d.1.1	<b>KNR 4-01 0348-03</b>	SST 07.00	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (1,25+2,83)*3,10-0,80*2,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,048	
					<b>RAZEM</b>	<b>11,048</b>
3 d.1.1	<b>KNR 4-01 0349-02</b>	SST 07.00	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,90*0,34*2,10 0,473 <0,90*0,25*2,10>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,643 0,473	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,116</b>
4 d.1.1	<b>KNR 4-01 0818-05</b>	SST 07.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2,83*5,73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,216	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,216</b>
5 d.1.1	<b>KNR 4-01 0211-01 0.4</b>	SST 07.00	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach poz.4 0,90*(0,34+0,25)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	16,216 0,531	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,747</b>
6 d.1.1	<b>KNR 4-01 0108-11</b>	SST 07.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.2*0,15 poz.3 poz.4*0,01 poz.5*0,01	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,657 1,116 0,162 0,167	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,102</b>
7 d.1.1	<b>KNR 4-01 0108-12</b>	SST 07.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,102	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,102</b>
8 d.1.1	<b>kalk. własna</b>	SST 07.00	Opłata za składowanie gruzu poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,102	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,102</b>
1.2			<b>ROBOTY MUROWE I TYNKOWE</b>			
9 d.1.2	<b>KNR 4-01 0313-02</b>	SST 01.00	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1,30*0,35*0,15*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,136	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,136</b>
10 d.1.2	<b>KNR K-30 0107-01</b>	SST 01.00	Ułożenie belek nadprożowych Porotherm o wymiarach 115/71 mm 1,25*4*2	m m	10,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
11 d.1.2	<b>KNR 4-01 0703-02</b>	SST 01.00	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 1,30*0,35*3*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,730</b>
12 d.1.2	<b>KNR 4-01 0711-01</b>	SST 04.00	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) poz.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,730	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,730</b>
13 d.1.2	<b>KNR 2-02 0120-02</b>	SST 01.00	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek grubości 1/2 ceg. 1,25*3,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,875	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,875</b>
14 d.1.2	<b>KNR-W 2-02 0145-01</b>	SST 01.00	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków YTONG o powierzchni czołowej profilowanej o grubości 15 cm 2,83*3,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,773	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,773</b>
15 d.1.2	<b>KNR 4-01 0711-01</b>	SST 04.00	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			(0,90+2,10*2)*0,34 (0,90+2,10*2)*0,25 0,10*(3,10+1,00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,734 1,275 0,410	
					RAZEM	3,419
16 d.1.2	<b>KNR AT-40</b> <b>0306-01</b> <b>Pom.1</b> <b>drzwi</b> <b>drzwi</b>  <b>Pom.2</b> <b>drzwi</b>	SST 04.00	Tynki wygładzające na ścianach nakładane ręcznie  (1,60+3,20)*2*3,10+0,91*0,20 -0,80*2,00 -0,90*2,00+(0,90+2,00*2)*0,20  (3,69+3,12)*2*3,10 -0,80*2,00+(0,80+2,00*2)*0,10	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  29,942 -1,600 -0,820  42,222 -1,120	
					RAZEM	68,624
<b>1.3</b>			<b>WYKOŃCZENIE POSADZKI</b>			
17 d.1.3	<b>ZKNR C-2</b> <b>0605-03</b> <b>Pom.1</b>	SST 05.00	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 5-10 mm 5,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,280	
					RAZEM	5,280
18 d.1.3	<b>KNR K-04</b> <b>0602-05</b> <b>Pom.1</b>	SST 05.00	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża 5,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,280	
					RAZEM	5,280
19 d.1.3	<b>KNR K-04</b> <b>0602-01</b>	SST 05.00	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit  poz.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,280	
					RAZEM	5,280
20 d.1.3	<b>KNR AT-23</b> <b>0101-03</b>	SST 05.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje poz.19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,280	
					RAZEM	5,280
21 d.1.3	<b>KNR AT-23</b> <b>0206-07</b>	SST 05.00	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,280	
					RAZEM	5,280
22 d.1.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 1130-02</b>  <b>Pom.2</b> <b>Pom.3</b>	SST 05.00	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> 15,93 10,48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,930 10,480	
					RAZEM	26,410
23 d.1.3	<b>KNR AT-39</b> <b>0106-01</b>	SST 05.00	Wykonanie warstwy rozdzielającej z tworzywa sztucznego  poz.22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,410	
					RAZEM	26,410
24 d.1.3	<b>KNNR 2</b> <b>1205-09</b>	SST 05.00	Posadzka z paneli podłogowych prospanel  poz.23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,410	
					RAZEM	26,410
<b>1.4</b>			<b>WYKOŃCZENIE ŚCIAN</b>			
25 d.1.4	<b>KNR K-04</b> <b>0602-02</b> <b>Pom.1</b> <b>drzwi</b> <b>drzwi</b>  <b>Pom.3</b>	SST 05.00	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit  (2,83+1,90)*2*2,60 -0,90*2,00 (0,90+2,00*2)*0,34  (0,60+2,53)*0,60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24,596 -1,800 1,666  1,878	
					RAZEM	26,340
26 d.1.4	<b>KNR AT-22</b> <b>0101-03</b>	SST 05.00	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,340	
					RAZEM	26,340
27 d.1.4	<b>KNR AT-22</b> <b>0204-07</b>	SST 05.00	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26,340	
					RAZEM	26,340
28 d.1.4	<b>KNR 2-02</b> <b>2009-02</b>  <b>Pom.1</b>  <b>Pom.2</b> <b>drzwi</b> <b>drzwi</b>	SST 04.00	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (2,83+1,90)*2*0,50  (2,78+5,73)*2*3,10 (0,80+0,90*2)*2,10 (0,90+2,00*2)*0,34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,730  52,762 5,460 1,666	

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	drzwi		(0,90+2,00*2)*0,25	m <sup>2</sup>	1,225	
	Pom.3 drzwi		(2,83+3,68)*2*3,10 -0,90*2,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	40,362 -1,890	
					RAZEM	104,315
29 d.1.4	KNR-W 2-02 2011-07	SST 04.00	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104,315	
					RAZEM	104,315
30 d.1.4	KNR-W 2-02 2011-04	SST 04.00	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 5,28 15,93 10,48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,280 15,930 10,480	
					RAZEM	31,690
31 d.1.4	KNR-W 2-02 2011-08	SST 04.00	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm poz.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,690	
					RAZEM	31,690
32 d.1.4	KNR 2-02 1505-03 ściany	SST 06.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104,315	
					RAZEM	104,315
33 d.1.4	KNR 2-02 1505-04	SST 06.00	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 104,315	
					RAZEM	104,315
1.5			<b>WYKONCZENIE SUFITÓW</b>			
34 d.1.5	KNR 4-01 0713-02	SST 04.00	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 5,28 15,93 10,48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,280 15,930 10,480	
					RAZEM	31,690
35 d.1.5	KNR 2-02 2009-02 analogia	SST 04.00	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku poz.34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,690	
					RAZEM	31,690
36 d.1.5	KNR 2-02 1505-03 ściany	SST 06.00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,690	
					RAZEM	31,690
37 d.1.5	KNR 2-02 1505-04	SST 06.00	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,690	
					RAZEM	31,690
1.6			<b>ŚCIANKI SANITARNE</b>			
38 d.1.6	KNR-W 2-02 1027-02	SST 02.00	Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m2 0,90*2,06*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,708	
					RAZEM	3,708