

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45262423-2	Wykonywanie pokładów
45410000-4	Tynkowanie
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45431100-8	Kładzenie terakoty
45431200-9	Kładzenie glazury
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45320000-6	Roboty izolacyjne
45442100-8	Roboty malarskie
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń kuchni, zaplecza i stołówki oraz podpiwniczenia na cele edukacyjne dla Zespołu Szkół nr 1 im. Marii Skłodowskiej - Curie w Wyszkwowie
ADRES INWESTYCJI : ul. Świętojańska 89A, 07-200 Wyszków
INWESTOR : Powiat Wyszkowski
ADRES INWESTORA : Aleja Róż 2, 07-200 Wyszków

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Janusz Stachacz (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 10.07.2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.07.2021 r.

Data zatwierdzenia

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.2	KNR-W 4-01 0106-01 analogia SST02	Usunięcie warstwy ziemi gr. 80 cm w pomieszczeniach piwnic w celu obniżenia poziomu posadzek	m ³		
		124,25*0,8	m ³	99,400	
				RAZEM	99,400
12 d.1.2	TZKNBK I 0727-01 SST02	Przewożenie taczkami piasku na odległość do 30 m w poziomie - wywiezione ziemi z pomieszczeń piwnic	m ³		
		poz. 11	m ³	99,400	
				RAZEM	99,400
13 d.1.2	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08 SST02	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. III)	m ³		
		99,40	m ³	99,400	
				RAZEM	99,400
14 d.1.2	KNR 2-31 0114-01 0114-02 SST12	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
		124,25	m ²	124,250	
				RAZEM	124,250
15 d.1.2	TZKNBK I 0728-01 SST12	Przewożenie taczkami pospółki, żwiru i grysłu na odległość do 30 m w poziomie	m ³		
		124,25*0,2	m ³	24,850	
				RAZEM	24,850
16 d.1.2	KNR-W 2-02 1101-07 SST08	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym	m ³		
		124,25*0,10	m ³	12,425	
				RAZEM	12,425
17 d.1.2	KNR-W 2-02 0127-03 SST05	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		(4,41+2,48+2,48+1,9+1,51+1,51+1,2+0,98)*2,5	m ²	41,175	
		-2,1*1*4	m ²	-8,400	
		-2,1*0,9*3	m ²	-5,670	
				RAZEM	27,105
18 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-01 SST05	Wykonanie zbrojonych bednarką przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³		
		1,3*4*0,12*0,12	m ³	0,075	
		1,2*4*0,12*0,12	m ³	0,069	
				RAZEM	0,144
19 d.1.2	KNR-W 2-02 0132-05 SST05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych nad drzwiami wejściowymi do pomieszczeń 4 i 5	m		
		1,4*4	m	5,600	
				RAZEM	5,600
20 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-03 SST05	Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł - wykonanie nadproża nad drzwiami wejściowymi	m ³		
		0,5*0,2*0,15*2	m ³	0,030	
				RAZEM	0,030
21 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-04 SST05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1,6*3	m	4,800	
				RAZEM	4,800
22 d.1.2	KNR-W 4-01 0703-03 SST07	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		4,8	m	4,800	
				RAZEM	4,800
23 d.1.2	KNR-W 4-01 0704-01 SST07	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		0,5*1,3	m ²	0,650	
				RAZEM	0,650
24 d.1.2	KNR-W 4-01 0705-06 SST07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
		1,3	m	1,300	
				RAZEM	1,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.1.2	KNR AT-26 0101-04 SST07	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru po skutych tynkach	m ²		
		poz.2	m ²	372,248	
				RAZEM	372,248
26 d.1.2	KNR AT-26 0102-01 SST07	Gruntowanie ręczne	m ²		
		poz.28+poz.29+poz.30	m ²	523,328	
				RAZEM	523,328
27 d.1.2	KNR AT-26 0101-07 SST07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m ²		
		poz.2	m ²	372,248	
				RAZEM	372,248
28 d.1.2	KNR-W 2-02 0818-01 SST07	Tynki wewnętrzne cementowe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach	m ²		
		poz.2	m ²	372,248	
		(4,41+2,48+2,48+1,9+1,51+1,51+1,2+0,98)*2,5*2	m ²	82,350	
		-2,1*1*4*2	m ²	-16,800	
		-2,1*0,9*3*2	m ²	-11,340	
		-poz.43	m ²	-41,680	
				RAZEM	384,778
29 d.1.2	KNR-W 2-02 0818-02 SST07	Tynki wewnętrzne cementowe kat. III wykonywane mechanicznie na słupach	m ²		
		0,3*4*3*2,5	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
30 d.1.2	KNR-W 2-02 0818-03 SST07	Tynki wewnętrzne cementowe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach płaskich	m ²		
		129,55	m ²	129,550	
				RAZEM	129,550
31 d.1.2	KNR-W 2-02 2601-08 SST07	Ochrona narożników wypukłych	m		
		30*2,5+4*2,1+4*1+2,06*9	m	105,940	
				RAZEM	105,940
32 d.1.2	KNR-W 2-02 0606-01 SST11	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		129,55	m ²	129,550	
				RAZEM	129,550
33 d.1.2	KNR-W 2-02 0608-03 SST11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 8cm	m ²		
		129,55	m ²	129,550	
				RAZEM	129,550
34 d.1.2	KNR-W 2-02 0608-04 SST11	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa gr. 7 cm	m ²		
		129,55	m ²	129,550	
				RAZEM	129,550
35 d.1.2	KNR-W 2-02 0606-01 SST11	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		Krotność = 2			
		129,55	m ²	129,550	
				RAZEM	129,550
36 d.1.2	KNR-W 2-02 1104-02 1104-03 SST08	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m ²		
		129,55	m ²	129,550	
				RAZEM	129,550
37 d.1.2	KNR 2-02 1106-07 analogia SST08	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie włókem PP	m ²		
		129,55	m ²	129,550	
				RAZEM	129,550
38 d.1.2	KNR 0-19 1024-08 SST09	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnętrznych - DZ1	m ²		
		<drzwi aluminiowe zewnętrzne DZ1>			
		1,3*2,1	m ²	2,730	
				RAZEM	2,730

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1.2	KNNR 2 1104-02 SST09 Drzwi D1 Drzwi D2 Drzwi D3	Montaż ościeżnic drewnianych 1*2,1*6 1*2,1*2 0,9*2,1*3	m ² m ² m ² m ²	 12,600 4,200 5,670	
				RAZEM	22,470
40 d.1.2	KNNR 2 1103-01 SST09	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych 0,9*2,05*6	m ² m ²	 11,070	
				RAZEM	11,070
41 d.1.2	KNNR 2 1103-02 SST09 Drzwi D2 Drzwi D3	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych z otworami 0,9*2,05*2 0,8*2,05*3	m ² m ² m ²	 3,690 4,920	
				RAZEM	8,610
42 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02 SST06	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe powierzchnie pod ułożenie glazury poz.43	m ² m ²	 41,680	
				RAZEM	41,680
43 d.1.2	KNR 0-12 0829-04 SST06 pom.3 pom.4 pom. 6 pom. 7 pom.8	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 1*2 2,5*2 (1,18+4,41+1,18+4,41)*2 -2,0*1*3 (1,18+4,41+1,18+4,41)*2 -2,0*1*3 0,98*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,000 5,000 22,360 -6,000 22,360 -6,000 1,960	
				RAZEM	41,680
44 d.1.2	KNR K-04 0201-05 SST10	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem poz.28+poz.29+poz.30	m ² m ²	 523,328	
				RAZEM	523,328
45 d.1.2	KNR AT-23 0101-02 SST08	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 129,55	m ² m ²	 129,550	
				RAZEM	129,550
46 d.1.2	KNR AT-23 0206-03 SST08	Okładziny podłogowe z płytek typu gress o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 129,55	m ² m ²	 129,550	
				RAZEM	129,550
47 d.1.2	KNR AT-23 0217-04 SST08 pom. nr 1 pom. nr2 pom. nr 3 pom. 4 pom. 5 pom. 8 pom. 9	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm 1,51+2,7+2,7 -1,3 3,17+7,7+1,18+0,16+1,29+2,66+0,88+0,56+0,7+1,72 -1*4 11,71+4,18+7,87+1,51+3,72+5,81 -(1+1) 5,7+2,66+5,7+2,66 -1+2,5 5,7+2,32+5,7+2,32 -1 1,9+1 -0,9 1,6+2,38+0,5+3,61	m m m m m m m m m m m m m	 6,910 -1,300 20,020 -4,000 34,800 -2,000 16,720 1,500 16,040 -1,000 2,900 -0,900 8,090	
				RAZEM	97,780
48 d.1.2	KNR 4-01 1215-08 SST08	Mycie po robotach malarskich posadzek z kamieni sztucznych 129,550	m ² m ²	 129,550	
				RAZEM	129,550
1.3		Schody zewnętrzne			
1.3.1		Schody wejściowe			
49 d.1. 3.1	KNR 2-31 0815-01 SST 01	Rozebranie schodów wejściowych do piwnicy z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 1,44*1,5+8*0,35+8*0,175+1,44*1,5	m ² m ²	 8,520	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²	RAZEM	8,520
d.1.	0802-01				
3.1	SST 01	poz.49	m ²	8,520	
				RAZEM	8,520
51	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - za każdy dalszy 1	m ²		
d.1.	0802-02	cm grubości			
3.1	SST 01	Krotność = 5	m ²	8,520	
		poz.49		RAZEM	8,520
52	KNR 2-31	Podbudowa betonowa pod schody przy zejściu do piwnicy z uwzględnieniem	m ²		
d.1.	0109-03	obniżenia poziomu posadzki w piwnicy - grubość warstwy po zagęszczeniu 15			
3.1	0109-04	cm	m ²	8,520	
	SST12	poz.49		RAZEM	8,520
53	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce ce-	m ²		
d.1.	0511-02	mentowo-piaskowej - wykonanie schodów zejściowych do piwnicy z koski bru-			
3.1	SST12	kowej betonowej (kolor kostki do uzgodnienia z inwestorem)	m ²	8,520	
		poz.49		RAZEM	8,520
1.3.2		Murki oporowe			
54	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy	m ³		
d.1.	0104-02	odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów			
3.2	SST02	3,3*1,36*0,6*2	m ³	5,386	
				RAZEM	5,386
55	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy	m ³		
d.1.	0104-02	odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów			
3.2	SST02	3,3*0,3*0,4*2	m ³	0,792	
				RAZEM	0,792
56	KNR-W 3	Podbite betonem o grub.do 40 cm ław lub ścian fundamentowych odcinkami	m ³		
d.1.	0201-01	co 1 m z wykopaniem i zasypaniem wykopu nienawodnionego z odwozem			
3.2	SST04	nadmiaru ziemi samochodem samowyład.na odl.do 1 km	m ³	0,792	
		3,3*0,3*0,4*2		RAZEM	0,792
57	KNR-W 4-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stóp fundamentowych z betonu monolityczne-	m ³		
d.1.	0203-01	go - ława pod murek oporowy			
3.2	SST04	0,4*0,4*1*2	m ³	0,320	
				RAZEM	0,320
58	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1.	0101-06				
3.2	SST05	1,26*1*0,25*2	m ³	0,630	
				RAZEM	0,630
59	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m ²		
d.1.	0603-01	zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa			
3.2	SST11	1,36*4,3*2	m ²	11,696	
				RAZEM	11,696
60	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na	m ²		
d.1.	0603-02	zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa			
3.2	SST11	poz.59	m ²	11,696	
				RAZEM	11,696
61	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3.0 m i	m ³		
d.1.	0312-0501	szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV			
3.2	SST02	1,66*0,6*4,3*2	m ³	8,566	
				RAZEM	8,566
62	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1.	0228-01				
3.2	SST02	poz.60	m ³	11,696	
				RAZEM	11,696
63	KNR K-04	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.	0103-07	murku			
3.2	SST07	4,3*0,3*2 < ściany zewnętrzne murku >	m ²	2,580	
		((4,3+1,5)/2*1,66)*2	m ²	9,628	
				RAZEM	12,208
64	KNR K-04	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z tynku mozaikowego o	m ²		
d.1.	0109-02	wielkości kamienia 1,8 mm			
3.2	SST07				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.63	m ²	12,208	
				RAZEM	12,208
65	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.1.	202 0541-02	cm			
3.2	SST06	4,3*0,4*2	m ²	3,440	
				RAZEM	3,440
2		PARTER			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
66	KNR 13-23	Zabezpieczenie okien folią	m ²		
d.2.1	1001-11				
	SST 01	1,76*1,44*4	m ²	10,138	
		0,85*1,13*4	m ²	3,842	
		1,76*1,64*6	m ²	17,318	
		0,86*1,44	m ²	1,238	
				RAZEM	32,536
67	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²		
d.2.1	0346-01				
	SST 01	(9,76+0,63+0,93+1,79)*2,8	m ²	36,708	
		-0,9*2*5	m ²	-9,000	
		0,49*2,73	m ²	1,338	
		(7,08+1,15)*2,58	m ²	21,233	
		-0,65*2*4	m ²	-5,200	
		4,17*2,9	m ²	12,093	
		0,28*3*2,73	m ²	2,293	
				RAZEM	59,465
68	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m ²		
d.2.1	0101-01				
	SST 01	<ściany>			
	pom. 1	(4,2+1,15)*2,45	m ²	13,108	
	pom.2	(1,79+2,3+1,79)*2,5	m ²	14,700	
	pom.3	(1,61+13,68+2,47+1,3+0,5)*2,73	m ²	53,399	
		2,22*2,85	m ²	6,327	
		-1*2,1*3	m ²	-6,300	
	pom.5	(1,79+2,18+1,79)*0,8	m ²	4,608	
	pom.6	(1,79+1,2)*2,9	m ²	8,671	
	pom.7	(2,24+3,34+2,24)*3	m ²	23,460	
	pom.8	(4,35+2,71+4,35)*2,9	m ²	33,089	
	pom.9	(4,35+6,93+4,35)*2,9	m ²	45,327	
	pom.4	(1,79+3,12+1,79)*0,58	m ²	3,886	
	pom.11 i 13	(2,32+5,75+2,32+5,75)*0,58	m ²	9,361	
	pom. 12,14,15	(11,03+5,7+11,03+5,7)*0,58	m ²	19,407	
	pom. 16	(2,32+3,56+2,32+3,56)*2,9	m ²	34,104	
		<stropy>			
		83,15+96,85	m ²	180,000	
				RAZEM	443,147
69	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych i demontaż skrzydeł o powierzchni do	szt.		
d.2.1	0353-04	2 m2			
	SST 01	11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
70	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników w związku z wymianą okna w pom. WC dla	m		
d.2.1	0353-12	personelu			
	SST 01	0,9	m	0,900	
				RAZEM	0,900
71	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie	m ³		
d.2.1	0331-03	wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych			
	SST 01				
	okno O1	0,82*1,42*0,6	m ³	0,699	
	okno OP	0,82*0,82*0,18	m ³	0,121	
				RAZEM	0,820
72	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.2.1	202 0541-02	cm			
	+ KNR-W 4-01	Demontaż parapetu i po wstawieniu okna ponowny montaż			
	0545-07				
	SST 01	1*0,4	m ²	0,400	
				RAZEM	0,400
73	KNR-W 4-01	Wykucie z muru okna w pomieszczeniu WC dla personelu o powierzchni do 2	szt.		
d.2.1	0353-07	m2			
	SST 01	1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	KNR 4-04	Rozebranie posadzek lastrykowych	m ²	RAZEM	1,000
d.2.1	0504-01 SST 01	3,55+4,75+32,4+11,9+12,4+18,15	m ²	83,150	
				RAZEM	83,150
75	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.2.1	0504-03 SST 01	6,2+4,35+11+13,4+61,9	m ²	96,850	
				RAZEM	96,850
76	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody wewnętrzne przy wejściu	m ³		
d.2.1	0212-05 SST 01	2*1,15*0,2	m ³	0,460	
				RAZEM	0,460
77	KNNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.2.1	0614-05 SST 01				
	pom.4	(1,79+3,12+1,79)*2,0	m ²	13,400	
	pom.5	(1,79+2,18+1,79)*2,0	m ²	11,520	
	pom.11 i 13	(2,32+5,75+2,32+5,75)*2,0	m ²	32,280	
	pom. 12,14,15	(11,03+5,7+11,03+5,7)*2,0	m ²	66,920	
				RAZEM	124,120
78	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm - poszerzenie ścian dla otworów drzwiowych	m ²		
d.2.1	0106-03 SST 01	0,6*2,1*2 <poszerzenie drzwi wejściowych>	m ²	2,520	
		0,35*2,1*2 <poszerzenie drzwi do pom. 10>	m ²	1,470	
		0,2*2,1<poszerzenie drzwi do pom. 10>	m ²	0,420	
		0,31*2,1< poszerzenie drzwi do pom.15>	m ²	0,651	
				RAZEM	5,061
79	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - ściana - poszerzenie dla drzwi EI 60 do pom. poza opracowaniem	m ²		
d.2.1	0104-02 SST 01	2,1*2*0,12	m ²	0,504	
				RAZEM	0,504
80	TZKNBK I	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odległość do 30 m w poziomie	m ³		
d.2.1	0726-01 SST 01	poz.67*0,12+poz.68*0,02+poz.71 (poz.74+poz.75)*0,02 poz.76+poz.77*0,02 poz.78*0,2+poz.79*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³	16,819 3,600 2,942 1,088	
				RAZEM	24,449
81	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m ³		
d.2.1	1103-04 1103-05 SST 01	poz.80	m ³	24,449	
				RAZEM	24,449
82		Oplata za utylizację gruzu na wysypisku śmieci	m ³		
d.2.1	kalk. własna SST01	24,449	m ³	24,449	
				RAZEM	24,449
2.2		Roboty remontowe			
83	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
d.2.2	0127-03 SST05	ścianka przy pom. 14	m ²	6,785	
		-0,8*0,8	m ²	-0,640	
	ścianka przy pom. 15	(1,47+1,87+0,2)*2,65	m ²	9,381	
		-1*2,1*2 <D1,D2>	m ²	-4,200	
	ścianka przy pom.2,4	((2,45+2,73)*5,62)/2	m ²	14,556	
		-2,1*1*2 < drzwi D1,D2>	m ²	-4,200	
	ścianka przy pom. 5	(2,15+1,79)*2,8	m ²	11,032	
		-(1*2,1+0,9*2,1) <drzwi D1, D3>	m ²	-3,990	
	ścianka przy pom. 6	(1,2+3,34)*2,9	m ²	13,166	
		-(1*2,1+0,9*2,1) <drzwi D1, D3>	m ²	-3,990	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ścianka przy pom. 8,9	9,82*2,8	m ²	27,496	
		-1*2,1*2 < drzwi D1>	m ²	-4,200	
	ścianka przy pom. 16	3,2*2,85	m ²	9,120	
		-1*2,1 < drzwi D1>	m ²	-2,100	
	ścianka przy pom. 11	1,59*2,58	m ²	4,102	
				RAZEM	72,318
84 d.2.2	KNR-W 4-01 0314-01 SST05	Wykonanie zbrojonych bednarką przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³		
		1,3*10*0,12*0,12	m ³	0,187	
		1,2*3*0,12*0,12	m ³	0,052	
				RAZEM	0,239
85 d.2.2	KNR-W 2-02 0132-05 SST05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych nad drzwiami wejściowymi do pomieszczeń 4 i 5	m		
		1,4*4	m	5,600	
				RAZEM	5,600
86 d.2.2	KNR-W 4-01 0314-03 SST05	Wykonanie z wykuciem gniazd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł - wykonanie nadproża nad drzwiami wejściowymi	m ³		
		0,5*0,2*0,15*2	m ³	0,030	
				RAZEM	0,030
87 d.2.2	KNR-W 4-01 0314-04 SST05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1,6*3	m	4,800	
				RAZEM	4,800
88 d.2.2	KNR-W 4-01 0703-03 SST07	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek	m		
		4,8	m	4,800	
				RAZEM	4,800
89 d.2.2	KNR-W 4-01 0704-01 SST07	Powlekane siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		0,5*1,3	m ²	0,650	
				RAZEM	0,650
90 d.2.2	KNR-W 4-01 0705-06 SST07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
		1,3	m	1,300	
				RAZEM	1,300
91 d.2.2	KNR AT-26 0101-04 SST07	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru po skutych tynkach i glazury	m ²		
		poz.68+poz.77	m ²	567,267	
				RAZEM	567,267
92 d.2.2	KNR AT-26 0102-01 SST07	Gruntowanie ręczne	m ²		
		poz.83*2+poz.91	m ²	711,903	
		-23,32	m ²	-23,320	
				RAZEM	688,583
93 d.2.2	KNR AT-26 0101-07 SST07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m ²		
		poz.91	m ²	567,267	
				RAZEM	567,267
94 d.2.2	KNR-W 2-02 0818-01 SST07	Tynki wewnętrzne cementowe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach	m ²		
		poz.77+243,147	m ²	367,267	
		poz.83*2-23,32	m ²	121,316	
		-poz.114	m ²	-163,320	
				RAZEM	325,263
95 d.2.2	KNR-W 2-02 0818-03 SST07	Tynki wewnętrzne cementowe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach płaskich	m ²		
		180,00	m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
96 d.2.2	KNR-W 2-02 2601-08 SST07	Ochrona narożników wypukłych	m		
		(2,1+1+2,1)*4	m	20,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,44+1,76+1,44)*5 1,67+1,42+1,42+0,86+1,44+1,44+1,3+2,1+2,1 (1,13+0,85+1,13)*4 (1,66+1,77+1,66)*6 2,75*6	m m m m m	23,200 13,750 12,440 30,540 16,500	
				RAZEM	117,230
97 d.2.2	KNR AT-23 0101-01 SST08	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 180,00	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
98 d.2.2	KNR AT-23 0101-06 SST08	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości 1 mm 180,00	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
99 d.2.2	KNR AT-23 0101-07 SST08	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie; pogrubienie warstwy szpachli o 1 mm Krotność = 5 180	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
100 d.2.2	KNR AT-23 0101-02 SST08	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 180,00	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
101 d.2.2	KNR AT-23 0102-01 SST08	Obsadzenie kompletnego profilu dylatacyjnego w zaprawie klejowej cienkowarstwowej lub epoksydowej 5,62*2 <pom. nr 12> 4,3 < pom. nr. 9>	m m m	 11,240 4,300	
				RAZEM	15,540
102 d.2.2	KNR AT-23 0206-03 SST08	Okładziny podłogowe z płytek typu gress o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm 180,00	m ² m ²	 180,000	
				RAZEM	180,000
103 d.2.2	KNR AT-23 0217-04 SST08 pom.1 pom.2 pom.3 pom.7 pom.8 pom.9 pom.15 pom. 16	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 10-18 cm 5*1,5 -(1,3+1+1) (1,79+2,3+1,79+2,3)-1 1,61+13,68+2,47+1,3+0,5+2,32+2,48+2,91+1,41+1,15+1,2+1,5 2,24+3,34+2,24+3,34-1 4,35+2,71+4,35+2,71-1 4,35+6,93+4,35+6,93-1 2,71+1,66+1,33+2,45-0,8 2,32+3,56+2,32+3,56-2	m m m m m m m m m	 7,500 -3,300 7,180 32,530 10,160 13,120 21,560 7,350 9,760	
				RAZEM	105,860
104 d.2.2	KNR 0-19 1024-08 SST09	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych <drzwi aluminiowe zewnętrzne DZ1> 1,3*2,1	m ² m ²	 2,730	
				RAZEM	2,730
105 d.2.2	KNNR 2 1104-02 SST09 Drzwi D1 Drzwi D2 Drzwi D3	Montaż ościeżnic drewnianych 1*2,1*9 1*2,1*6 0,9*2,1*2	m ² m ² m ² m ²	 18,900 12,600 3,780	
				RAZEM	35,280
106 d.2.2	KNNR 2 1103-01 SST09	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych 0,9*2,05*9	m ² m ²	 16,605	
				RAZEM	16,605
107 d.2.2	KNNR 2 1103-02 SST09 Drzwi D2 Drzwi D3	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych z otworami 0,9*2,05*6 0,8*2,05*2	m ² m ² m ²	 11,070 3,280	
				RAZEM	14,350
108 d.2.2	KNNR 2 1302-03 SST09	Montaż drzwi stalowych EI 60	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1*2,1*4+1,12*2,1	m ²	10,752	
				RAZEM	10,752
109 d.2.2	KNR 0-19 1022-03 SST09	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 1.0 m ² - okna podawcze	m ²		
		0,8*0,8*2	m ²	1,280	
				RAZEM	1,280
110 d.2.2	KNR 0-19 1024-02 SST09	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.5 m ² - EI 60	m ²		
		0,8*1,2*2	m ²	1,920	
				RAZEM	1,920
111 d.2.2	KNR-W 2-02 2104-01 SST09	Wstawienie parapetu po wymianie okna w pomieszczeniu WC dla personelu - parapet z demontażu	m		
		0,9	m	0,900	
				RAZEM	0,900
112 d.2.2	NNRNKB 202 0541-02 SST09	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne do nowo wstawionych okien	m ²		
		1*0,4*2	m ²	0,800	
				RAZEM	0,800
113 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02 SST06	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe powierzchnie pod ułożenie glazury	m ²		
		poz.114	m ²	163,320	
				RAZEM	163,320
114 d.2.2	KNR 0-12 0829-04 SST06 pom.4	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m ²		
		(1,79+3,12+1,79+3,12)*2,00	m ²	19,640	
		-1*2	m ²	-2,000	
		pom.5 (1,79*4+2,18*2)*2,00	m ²	23,040	
		-(1*2+0,9*2*2)	m ²	-5,600	
		pom.6 (1,79+1,2+1,79+1,2)*2,00	m ²	11,960	
		-1*2	m ²	-2,000	
		pom.8 4,35*2	m ²	8,700	
		pom.11 i 13 (2,32+5,75+2,32+5,75+1,59+1,59)*2,00	m ²	38,640	
		-(0,7*2*2+1*2*2)	m ²	-6,800	
		pom.12 (9,19+5,7+9,16+5,7)*2,00	m ²	59,500	
		-1*2	m ²	-2,000	
		pom.14 (1,87+3,69+1,87+3,69)*2,00	m ²	22,240	
		-1*2	m ²	-2,000	
				RAZEM	163,320
115 d.2.2	KNR K-04 0201-05 SST10	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m ²		
		poz.89+poz.94+poz.95	m ²	505,913	
				RAZEM	505,913
116 d.2.2	KNR 4-01 1215-08 SST10	Mycie po robotach malarskich posadzek z kamieni sztucznych	m ²		
		180	m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
2.3		Schody wewnętrzne			
117 d.2.3	KNNR 2 0101-08 SST04	Deskowanie tradycyjne schodów prostych na płycie	m ²		
		(1,5+1,2)*1,5	m ²	4,050	
				RAZEM	4,050
118 d.2.3	KNNR 2 0107-09 SST04	Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³		
		4,050	m ³	4,050	
				RAZEM	4,050
119 d.2.3	KNR-W 2-02 0259-02 SST03	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 12-14 mm	t		
		0,1	t	0,100	
				RAZEM	0,100
120 d.2.3	KNR AT-23 0301-04 SST08	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 30x30 cm	m		
		1,2*4	m	4,800	
				RAZEM	4,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
121 d.2.3	KNR AT-23 0303-02 SST08	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubo-warstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm	m		
		1,2*4	m	4,800	
				RAZEM	4,800