

---

**PRZEDMIAR**

45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem

- : Przebudowa pomieszczeń parteru i częściowe piwnicy Gimnazjum Nr 24 na potrzeby Przedszkola Specjalnego
  - : GIMNAZJUM Nr 24 ul. Kobielska 5 w Warszawie
  - : MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA DZIELNICA PRAGA POŁUDNIE
  - : 03-841 WARSZAWA, UL. GROCHOWSKA 274
  - : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE
  
  - : mgr inż. Andrzej Pytkowski
  - : 11.04.2011
- 

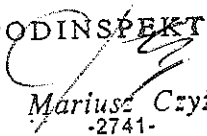
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

PODINSPEKTOR

Data opracowania  
11.04.2011  
Mariusz Czyż.  
-2741-

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE ( CPV 45111100-8 ) - SST-SO 1</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych gr. 14 cm z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-03	102.085	m <sup>2</sup>	102.085	
				<b>RAZEM</b>	<b>102.085</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie ściany gr. 26 cm ( ściana wentylacyjna w pomieszczeniu szatni ) z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	0349-02	7.407	m <sup>3</sup>	7.407	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.407</b>
3	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla wykonania nadproży	m		
d.1	0336-03	8*2*1.40+2*1.90+2*1.75	m	29.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.700</b>
4	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych przy WC	m <sup>2</sup>		
d.1	0348-02	5.60*3.20	m <sup>2</sup>	17.920	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>17.920</b>
5	KNR 4-01	Demontaż istniejących drzwi	szt.		
d.1	0354-04	17	szt.	17.000	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
6		Demontaż istniejącego wyposażenia i urządzeń w WC	kpl		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7		Rozebranie okładziny ściany i tablicy pamięci L. Teligi i przeniesienie w nowe miejsce wg wskazania Dyrekcji Gimnazjum	kpl		
d.1	analiza indywidualna	1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 4-01	Demontaż 3 szt. okien	m <sup>2</sup>		
d.1	0354-05	2.40*0.90*3	m <sup>2</sup>	6.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.480</b>
9		Demontaż osłon grzejnikowych	kpl		
d.1	wycena indywidualna	1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR 4-01	Zerwanie istniejących posadzek z PCW	m <sup>2</sup>		
d.1	0818-05	559.2	m <sup>2</sup>	559.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>559.200</b>
11	KNR-W 4-	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m <sup>2</sup>		
d.1	01 0812-05	86	m <sup>2</sup>	86.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.000</b>
12	KNR 4-01	Skucie pozostałości kleju i nierówności szlicht betonowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0211-01	559.2	m <sup>2</sup>	559.200	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>559.200</b>
13	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	0329-05	11.632	m <sup>3</sup>	11.632	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.632</b>
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-09	62.685	m <sup>3</sup>	62.685	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.685</b>
15	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-10	* dopłata za 49 km Krotność = 49 61.685	m <sup>3</sup>	61.685	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.685</b>
16	KNR 4-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
d.1	1107-01	2	t	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
17	KNR 4-04 d.1 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km * dopłata za 19 km Krotność = 19 2	t  t	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY MURARSKIE ( CPV 45262522-6 ) - ŻELBETOWE I BETONOWE - SST - SO 2. 1</b>			
<b>2.1</b>		<b>MUROWANIE ŚCIAN</b>			
18	KNR 4-01 d.2. 0304-01 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami * Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.15 5*1.00*2.10*0.25 2.8*2.20*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  2.625 1.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.165</b>
19	KNR 4-01 d.2. 0303-02 1	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej  3*1.1*2.1 (1.2+1.3)*2.3-0.9*2.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  6.930 3.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.880</b>
<b>2.2</b>		<b>STALOWE KONSTRUKCJE NADPROŻY I WZMOCNIEN SST - SO 2.2</b>			
20	KNR 4-01 d.2. 0313-04 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm  8*2*1.40+2*1.90+2*1.75	m  m	  29.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.700</b>
21	KNR 4-01 d.2. 0313-06 2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm  4*10	szt.  szt.	  40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
22	KNR 4-01 d.2. 0703-02 2	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na nadprożach  8*2*1.4+2*1.9+2*1.75 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.700 =====	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.425</b>
23	KNR 4-01 d.2. 0704-01 2	Powleknięcie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  7.425	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.425</b>
24	KNR 4-01 d.2. 0704-03 2	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  7.425	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7.425	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.425</b>
<b>2.3</b>		<b>TARAS WEJŚCIOWY Z POMIESZCZENIEM SST- SO 2.3</b>			
25	KNR 2-01 d.2. 0307-03 3	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV)  <wykopy>5.0*3.0*1.50+3.6*2.0*1.5+2.0*1.0*1.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  35.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.800</b>
26	KNR 2-01 d.2. 0320-01 3	Zasypywanie wykopów fundamentowych piaskiem  <zasyпки>35.80-2.8*3.0*1.5-1.95*0.30-1.70*3.60*1.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  13.435	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.435</b>
27	KNR 2-02 d.2. 1101-01 3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym  10.96	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  10.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.960</b>
28	KNR 2-02 d.2. 0202-01 3	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z wykorzystaniem pompy do betonu  (2.8*2+3.0)*0.60*0.40+3.00*0.35*0.40+1.95*0.30*1.10+1.70*0.30*0.50	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.383	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.383</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.2.	0103-01				
3		3.00*2.30	m <sup>2</sup>	6.900	
		1.70*1.40	m <sup>2</sup>	2.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.280</b>
30	KNR 2-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych cementowo-wapiennej grubości 1 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.2.	0103-02				
3		(3.00+2*2.80)*2.30-1.0*2.05-0.6*0.6	m <sup>2</sup>	17.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.370</b>
31	KNR 2-02	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych	szt		
d.2.	0126-01				
3		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	KNR 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych	m <sup>3</sup>		
d.2.	0212-12				
3		(2*2.80+3.0)*0.25*0.30+3.00*0.38*0.30	m <sup>3</sup>	0.987	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.987</b>
33	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na zebrach - z wykorzystaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0216-01				
3		2.20*2.30	m <sup>2</sup>	5.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.060</b>
34	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z wykorzystaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0216-05				
3		Krotność = 4 2.20*2.30	m <sup>2</sup>	5.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.060</b>
35	KNR 2-02	Schody żelbetowe zewnętrzne proste na płycie grubości 8 cm - z wykorzystaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0218-02				
3		9*0.35*1.95+7*0.29*1.70	m <sup>2</sup>	9.594	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.594</b>
36	KNR 2-02	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z wykorzystaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0218-06				
3		Krotność = 3 9.594	m <sup>2</sup>	9.594	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.594</b>
37	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli	t		
d.2.	0290-02				
3		0.349	t	0.349	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.349</b>
38	KNR 2-02	Izolacje z płyt styrodurewych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.	0609-03				
3		24.59	m <sup>2</sup>	24.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.590</b>
39	KNR 2-02	Izolacje z folii gr 0,5 mm	m <sup>2</sup>		
d.2.	0607-01				
3	analogia	73.14	m <sup>2</sup>	73.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.140</b>
40	KNR 2-02	Izolacje z folii kubełkowej z geowłókniną	m <sup>2</sup>		
d.2.	0607-01				
3	analogia	(2.80+3.00+2.80-1.70)*1.50	m <sup>2</sup>	10.350	
		2.80*3.00	m <sup>2</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.750</b>
41	KNR 2-02	Izolacja przeciwwilgociowa tarasu gr.5 mm	m <sup>2</sup>		
d.2.	wycena indywidualna				
3		2.80*3.00	m <sup>2</sup>	8.400	
		(2.80+3.00+2.80-1.70)*1.50	m <sup>2</sup>	10.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.750</b>
42	KNR 2-02	Podkłady betonowe B-20	m <sup>3</sup>		
d.2.	1101-02				
3		5.84*0.10	m <sup>3</sup>	0.584	
		2.80*3.00*(0.05+0.04)	m <sup>3</sup>	0.756	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.17*2.3*0.05	m <sup>3</sup>	0.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.590</b>
43	KNR 2-02 d.2. 1106-07 3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 2.80*3.00 2.17*2.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.400 4.991	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.391</b>
44	KNR 2-02 d.2. 1102-01 3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 50.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.500</b>
45	KNR 2-02 d.2. 1102-03 3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 30 mm Krotność = 3 50.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.500</b>
46	KNR 2-02 d.2. 0803-03 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 2*(2.17+2.30)*2.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.456	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.456</b>
47	KNR 2-02 d.2. 0803-06 3	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 2.17*2.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.991	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.991</b>
48	KNR 2-02 d.2. 0902-01 3	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich wykonywane ręcznie 2*(2.80+3.00)*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
49	KNR 2-02 d.2. 1207-05 3 analogia	Balustrady schodowe z rur stalowych nierdzewnych, osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 2*3.70+2.65+1.1+2.80-1.1	m m	12.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.850</b>
<b>2.4</b>		<b>POCHYLNIA SST - SO 2.4</b>			
50	KNR 2-01 d.2. 0307-03 4	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV) 5.0*16.0*0.8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	64.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
51	KNR 2-01 d.2. 0320-01 4	Zasypywanie wykopów fundamentowych piaskiem 64 -(4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*0.8 (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*1.1*0.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	64.000 -44.800 30.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
52	KNR 2-01 d.2. 0320-01 4 analogia	Zasypywanie żwirem drenującym (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	8.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.400</b>
53	KNR 2-02 d.2. 0207-04 4	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z wykorzystaniem pompy do betonu - beton B30 (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*(0.8+1.4*0.5+0.07)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	87.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.920</b>
54	KNR 2-02 d.2. 0207-07 4	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z wykorzystaniem pompy do betonu Krotność = 3 87.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	87.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.920</b>
55	KNR 2-02 d.2. 0290-02 4	Przygotowanie i montaż zbrojenia ścian pochylni 0.349	t t	0.349	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.349</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNR 2-02 d.2. 0603-01 4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa  (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*0.8*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.600</b>
57	KNR 2-02 d.2. 0603-02 4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa  (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*0.8*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.600</b>
58	KNR 2-02 d.2. 0607-01 4 analogia	Izolacje z folii kubełkowej z geowłókniną  (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*0.8*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.600</b>
59	KNR 2-02 d.2. 1101-02 4	Podkłady betonowe B-20  (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*0.10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
60	KNR 2-02 d.2. 0902-01 4	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich wykonywane ręcznie  (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*(1.40*0.5+0.07)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.120</b>
61	KNR 2-02 d.2. 0907-01 4	Tynki zewnętrzne nakrapiane cementowe na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie  43.12	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.120</b>
62	KNR 2-02 d.2. 2111-01 4	Posadzki pochylne z płytek granitowych gr. 5 cm na podsypce z piasku  (4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0)*1.34	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  75.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.040</b>
63	KNR 2-02 d.2. 1207-05 4 analogia	Balustrady pochylne z rur stalowych nierdzewnych, osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu  4*5.0+4*1.50+4*6.0+2*3.0	m  m	  56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
64	d.2. wycena indywidualna 4	Czapka pochylne z elementów klinkierowych  56	m  m	  56.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.000</b>
<b>2.5</b>		<b>NAPRAWA SCHODÓW WEJŚCIOWYCH - SST - SO 2.5</b>			
65	KNR 4-01 d.2. 0203-10 5	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego  1.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNR 4-01 d.2. 0807-01 5	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko o powierzchni naprawianej w jednym miejscu do 1.0 dm2  8	miejsc  miejsc	  8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
67	KNR 4-01 d.2. 0807-04 5	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  9.192	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.192	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.192</b>
68	KNR 4-01 d.2. 0805-07 5	Uzupełnienie okładziny lastrykowej ścian o powierzchni do 2.0 m2 w jednym miejscu  1.0*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
69	KNR 4-01 d.2. 1301-08 5 analogia	Wymiana wycieraczek  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70	KNR-W 2- d.2. 02 1120-02 5	Okładziny schodów z płytek z lastryko płukanego 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		9	m <sup>2</sup>	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
2.6		<b>ZADASZENIA SST - SO 6</b>			
71	KNR-W 2- d.2. 02 1220-05 6 analogia	Konstrukcja stalowa daszków nad wejściami do oszklenia poliwęglanem malowana proszkowo	m <sup>2</sup>		
		3.20*5.60+3.0*2.0	m <sup>2</sup>	23.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.920</b>
72	KNR-W 2- d.2. 02 1410-04 6 analogia	Szklenie daszków poliwęglanem * poliwęglan odporny na gradobicie, nieskapujący pod wpływem wysokiej temperatury, przenoszący obciążenie śniegiem	m <sup>2</sup>		
		23.92	m <sup>2</sup>	23.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.920</b>
2.7		<b>WENTYLACJA GRAWITACYJNA ST - SO 2.7</b>			
73	KNR 4-01 d.2. 0310-05 7	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		420	m	420.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>420.000</b>
74	KNR 4-01 d.2. 0310-06 7	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		240	m	240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.000</b>
75	KNR-W 2- d.2. 17 0140-01 7 z.o.3.3. 9902 analogia	Dostawa i montaż kratk sufityowych anemostatycznych 150 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
76	KNR-W 2- d.2. 17 0122-02 7 z.o.3.3. 9902 z.o.3.7. 9905-1 analogia	Przewody wentylacyjne typ Spiro o śr. 150 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
77	KNR 4-01 d.2. 0322-02 7	Obsadzenie kratk wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		35	szt.	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
3		<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE ( CPV 45421143-8 ) SST - SO 3</b>			
78	KNR-W 2- d.3 02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 - płyta gipsowa zwykła	m <sup>2</sup>		
		149.028	m <sup>2</sup>	149.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>149.028</b>
79	KNR-W 2- d.3 02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 - płyta gipsowa wodoodporna	m <sup>2</sup>		
		93.636	m <sup>2</sup>	93.636	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.636</b>
80	KNR-W 2- d.3 02 2004-01	Obudowy płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01 * Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m <sup>2</sup>		
		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
81	dopłata d.3	Dopłata w materiale za profile ościeżnicowe * Profil ościeżnicowy "UA 75" pod płyty g-k 3.18*6+1.50*3+18*2*2.0+18*1.0	m		
			m	113.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.580</b>
82	d.3 wycena indywidualna	Ścianki działowe w łazienkach z drzwiami z laminatu na profilach ze stali nierdzewnej - kabiny	m <sup>2</sup>		
		(2*1.2+2*1.0+2*3*1.2+2*3*1.0)*2.0	m <sup>2</sup>	35.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		<b>INSTALOWANIE SUFITÓW PODWIESZONYCH ( CPV 454211146-9 ) - SST - SO 4</b>			
83	KNR-W 2- d.4 02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych * płyty sufitu podwieszonego kasetonowego 60x60 cm, izolacyjność dźwiękowa całego sufitu 38 dB, odporność akustyczna na przenikanie dźwięków stukowych z wyższej kondygnacji, odp. ogniowa REI 60, odporność na wilgoć 90% 24.60+25.20+48.60+8.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	106.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.900</b>
5		<b>INSTALOWANIE DRZWI ( CPV 45421100-5 ) - SST - SO 5</b>			
84	KNR 2-02 d.5 1016-05 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe do drzwi D-2 90x200 cm z naswietlem 90x60 cm szklonym 2xszkło bezpieczne , fabrycznie wykończone 13	szt.		
			szt.	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
85	KNR 2-02 d.5 1016-05 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe do drzwi D-4 90x200 cm, fabrycznie wykończone 12	szt.		
			szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
86	KNR 2-02 d.5 1016-05 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe do drzwi D-3 90x200 cm szklonym 2xszkło bezpieczne , fabrycznie wykończone 6	szt.		
			szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
87	KNR-W 2- d.5 02 1026-02 analogia	Ościeżnice drewniane zewnętrzne do drzwi Dz4 * ościeżnice drewniane do drzwi zewn. 90x200 cm 0.90*2.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.160</b>
88	KNR-W 2- d.5 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D-2 wewnętrzne 90x200 cm jednoskrzydłowe pełne, ramiak z drewna sosnowego klejonego konstrukcyjnie 34 mm, wzmocniony układ pod zamek i zawiasy, płyta 2xMDF, okładzina biała lub lakierowanie, okucia - zawiasy wkręcane i przykręcane, zamki typowe do klucza lub YALE, RW [dB] 27 23.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.400</b>
89	KNR-W 2- d.5 02 1022-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe o powierzchni 1,8 m2 fabrycznie wykończone * skrzydła drzwiowe D-4 wewnętrzne 90x200 cm jednoskrzydłowe, pełne ramiak z drewna sosnowego klejonego konstrukcyjnie 42 mm, wzmocniony układ pod zamek i zawiasy, płyta 2xMDF, okładzina biała lub lakierowanie, okucia - zawiasy wkręcane i przykręcane, zamki typowe do klucza lub YALE, RW [dB] 27 21.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
90	KNR-W 2- d.5 02 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne o powierzchni 1,8 m2 * skrzydła drzwiowe D-3 wewnętrzne 80x200 cm jednoskrzydłowe, do WC z kratkami z drewna sosnowego klejonego konstrukcyjnie 42 mm, wzmocniony układ pod zamek i zawiasy, płyta 2xMDF, okładzina biała lub lakierowanie, okucia - zawiasy wkręcane i przykręcane, zamki typowe do klucza lub YALE, RW [dB] 27 9.6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
91	KNR-W 2- d.5 02 1027-02	Drzwi zewnętrzne o powierzchni ponad 1.5 m2 * drzwi drewniane zewnętrzne Dz4 jednoskrzydłowe 90x200 cm, wzmocnione, ramiaki skrzydeł z drewna sosnowego klejonego trójwarstwowo, oklejone sklejką wodoodporną, wypełnienie materiałem izolacyjnym, zewnętrzne oliściegowanie z litego drewna, okucia klasy C, dwa zamki patentowe, malowanie farbą transparentną i kryjącą, fabrycznie wykończone 0.90*2.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
92	KNR-W 2- d.5 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe szt 3 * drzwi aluminiowe wewn. D1 150x318 cm z izolacją termiczną, szklenie zestawem U=1,8 W/m2K, szkło bezpieczne, w pasie dolnym hartowane, okucia o podwyższonej wytrzymałości, dwa zamki patentowe 1.50*3.18*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.310</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
93	KNR-W 2- d.5 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe * drzwi aluminiowe wewn. Dw1 274x318 cm z izolacją termiczną, szklenie zestawem U=1,8 W/m2K, szkło bezpieczne, w pasie dolnym hartowane, okucia o podwyższonej wytrzymałości, dwa zamki patentowe 2.74*3.18	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.713	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.713</b>
94	KNR-W 2- d.5 02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe * drzwi aluminiowe zewn. Dz1 240x295 cm z izolacją termiczną, szklenie zestawem U=1,1 W/m2K, szkło antywłamaniowe, w pasie dolnym hartowane, okucia o podwyższonej wytrzymałości 2.40*2.95	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.080</b>
95	d.5 wycena indywidualna	Drzwi pożarowe EI30 120x 205 cm	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
96	KNR 4-01 d.5 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		35	szt.	35.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
97	KNR 4-01 d.5 0920-23	Założenie na nowym miejscu samozamykaczy	szt.		
		19	szt.	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
98	KNR-W 2- d.5 02 20205-02	Oslony na grzejniki szczelinowe dębowe	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.50*22	m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
99	KNR-W 2- d.5 02 20205-03	Oslony na grzejniki - malowanie w kolorach	m <sup>2</sup>		
		49.50	m <sup>2</sup>	49.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.500</b>
6		<b>INSTALOWANIE OKIEN ( CPV 454211125-6 ) SST - SO 6</b>			
100	KNR 0-19 d.6 1023-11	Montaż okien uchylno-rozwieranych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 * okna PVC 240x210 cm , profile białe, U=1,8 W/m2K, otwierane z poz. parteru, mikrowentylacja * szklenie szkłem bezpiecznym 2.40*2.10*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.080</b>
101	KNR 0-19 d.6 1023-01 analogia	Montaż okien uchylnych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m2 szt 6	m <sup>2</sup>		
		2.16	m <sup>2</sup>	2.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.160</b>
102	KNR 2-02 d.6 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m * podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 40 cm gr. 3 cm l=250 cm	szt		
		3	szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
103	KNR 2-02 d.6 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m * podokienniki prefabrykowane konglomerat szer. 40 cm gr. 3 cm l=145 cm	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
104	KNR 2-02 d.6 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
105	NNRNKB d.6 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm * podokienniki zewnętrzne 2.50*0.25*3 1.45*0.25 0.70*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.875	
			m <sup>2</sup>	0.363	
			m <sup>2</sup>	0.175	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.413</b>
106	KNR-W 4- d.6 01 1112-01	Wymiana szklenia ram PCWz zastosowaniem szyb zespolonych - szklenie na uszczelki i listwy szybami o powierzchni do 0,5 m2 - szt. 105 (1szt 0.60x0.90 szkło bezpieczne)	m <sup>2</sup>		
		55	m <sup>2</sup>	55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
107	KNR 4-01 d.6 0321-02	Zamontowanie nakładek z PCW na podokiennikach wewnętrznych szer 30 cm dł 2,50 m	szt.		
		30	szt.	30.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
108	KNR 4-01 d.6 0908-01 analogia	Montaż nawiewników w skrzydełach okiennych z PCW	szt.		
		30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
7		<b>KŁADZENIE GRESU ( CPV 45431000-7 ) SST - SO 7</b>			
109	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		3.90+9.00+3.90+3.70+3.60+36.0+3.40	m <sup>2</sup>	63.500	
		15.30+36.70	m <sup>2</sup>	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.500</b>
110	KNR 4-01 d.7 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu	miejsce		
		10	miejsce	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
111	KNR 4-01 d.7 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsce		
		5	miejsce	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
112	KNR 2-02 d.7 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		101.50	m <sup>2</sup>	101.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.500</b>
113	KNR 2-02 d.7 1118-09 z.sz. 5.7.b z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		101.50	m <sup>2</sup>	101.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.500</b>
114	KNR 2-02 d.7 1120-04	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
		3.90+9.00+3.90+3.70+3.60+36.0+3.40		63.500	
		15.30+36.70		52.000	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.20	m	115.500	
				138.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.600</b>
115	KNR 2-02 d.7 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		138.60	m	138.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>138.600</b>
116	NNRNKB d.7 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających PCV przy licowaniu płytkami	m		
		3.90+9.00+3.90+3.70+3.60+36.0+3.40		63.500	
		15.30+36.70		52.000	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.A*1.4	m	115.500	
				161.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>161.700</b>
117	KNR-W 2- d.7 02 1125-05 analogia	Listwy mosiężne rozgraniczające rodzaje posadzek	m		
		10*1.0	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
118	KNR 2-02 d.7 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		33.131	m <sup>2</sup>	33.131	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.131</b>
119	KNR 2-02 d.7 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		33.131	m <sup>2</sup>	33.131	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.131</b>
120	KNR 2-02 d.7 1122-02	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m		
		33.131*1.2	m	39.757	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.757</b>
121	KNR 2-02 d.7 1122-08	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
		39.757	m	39.757	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.757</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>8</b>		<b>KŁADZENIE TERAOTY ( CPV 45431100-8 ) SST - SO 8</b>			
122	NNRNKB d.8 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 12.30+7.20+16.10+16.10+7.20+14.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.500</b>
123	KNR 4-01 d.8 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu 15	miejsc miejsc	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
124	NNRNKB d.8 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 7.20+7.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.400</b>
125	NNRNKB d.8 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 73.5-14.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 59.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.100</b>
126	NNRNKB d.8 202 1134-01 analogia	Zabezpieczenie konserwacyjne płytek 73.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>73.500</b>
<b>9</b>		<b>KŁADZENIE TARKRTTU ( CPV 45432113-9 ) SST - SO 9</b>			
127	NNRNKB d.9 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome 439.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 439.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>439.300</b>
128	KNR 4-01 d.9 0804-02	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m2 w jednym miejscu 25	miejsc miejsc	 25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
129	KNR 4-01 d.9 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu 10	miejsc miejsc	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
130	NNRNKB d.9 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 439.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 439.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>439.300</b>
131	KNR-W 2- d.9 02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem na cokół w trzech kolorach 483.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 483.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>483.300</b>
132	KNR-W 2- d.9 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 483.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 483.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>483.300</b>
<b>10</b>		<b>KŁADZENIE GLAZURY ( CPV 45431200-9 ) - SST SO 10</b>			
133	KNR 2-02 d.10 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 237.882	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 237.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.882</b>
134	KNR 2-02 d.10 0829-07 z.sz. 5.7.a	Licowanie ścian płytkami glazury na klej metodą kombinowaną 237.882	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 237.882	
				<b>RAZEM</b>	<b>237.882</b>
135	KNR 0-12 d.10 1119-01 analogia	Ułożenie kształtek glazurowych wyokrągających naroża styku ściany pionowej z podłogą 116.04	m m	 116.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.040</b>
136	KNR-W 2- d.10 02 1125-05 analogia	Listwy mosiężne rozgraniczające rodzaje posadzek 8*1.0	m m	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
137	NNRNKB d.10 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających PCV przy licowaniu płytkami	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		237.882*1.16+2.05*2*20	m	357.943	
				<b>RAZEM</b>	<b>357.943</b>
138	KNR 2-02	Uszczelnienie w narożach taśmą uszczelniającą i spoinowanie silikonem	m		
d.10	0617-07		m	116.040	
	analogia	116.04			
				<b>RAZEM</b>	<b>116.040</b>
<b>11</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE ( CPV 45442100-8 ) SST - SO 11</b>			
139	KNR 4-01	Tynki wewnętrznych zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły	m <sup>2</sup>		
d.11	0716-01	2*4.165/0.25+10.88*2	m <sup>2</sup>	55.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.080</b>
140	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm	m		
d.11	0705-01	29.7+20.0	m	49.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.700</b>
141	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
d.11	0708-01	3.18*2*22+2.20*4+2.05*2*6	m	173.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>173.320</b>
142	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.11	0713-01	972.642	m <sup>2</sup>	972.642	
				<b>RAZEM</b>	<b>972.642</b>
143	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m <sup>2</sup>		
d.11		464.2	m <sup>2</sup>	464.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>464.200</b>
144	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni pionowe ścian	m <sup>2</sup>		
d.11	202 1134-02	972.642	m <sup>2</sup>	972.642	
				<b>RAZEM</b>	<b>972.642</b>
145	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami typu "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni poziome sufitów	m <sup>2</sup>		
d.11	202 1134-01	464.2	m <sup>2</sup>	464.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>464.200</b>
146	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m <sup>2</sup>		
d.11	1505-01	* Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew. w kolorach	m <sup>2</sup>	1493.820	
		1493.82			
				<b>RAZEM</b>	<b>1493.820</b>
147	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m <sup>2</sup>		
d.11	1505-05	* Farba emuls. akrylowa nawierzch.wew. w kolorach	m <sup>2</sup>	525.328	
		149.028*2+93.636*2+40			
				<b>RAZEM</b>	<b>525.328</b>
148	KNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
d.11	0605-06	78.5	m <sup>2</sup>	78.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.500</b>
149	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
d.11	01 1216-01	* Folia poliet. bud.osłonowa, gr.0,12-0,20mm	m <sup>2</sup>	771.100	
		63.5+707.60			
				<b>RAZEM</b>	<b>771.100</b>
150	KNR 0-17	Przygotowanie elewacji do malowania - oczyszczenie mechaniczne graffiti i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.11	2608-01	3.20*(5.5+10.0+3.5+10.0)+40.0*1.20	m <sup>2</sup>	140.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.800</b>
151	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.11	1204-08	3.20*(5.5+10.0+3.5+10.0)+40.0*1.20	m <sup>2</sup>	140.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.800</b>
152	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
d.11	2608-04	3.20*(5.5+10.0+3.5+10.0)+40.0*1.20	m <sup>2</sup>	140.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.800</b>
153	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami fasadowymi elewacji	m <sup>2</sup>		
d.11	1204-06	Krotność = 2	m <sup>2</sup>	140.800	
		140.8			
				<b>RAZEM</b>	<b>140.800</b>
154	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną siatek ciągnionych i plecionych w ramach stalowych	m <sup>2</sup>		
d.11	1212-11				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		38.6	m <sup>2</sup>	38.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.600</b>
155	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m <sup>2</sup>		
d.11	1212-19	68	m <sup>2</sup>	68.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.000</b>
156	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
d.11	1212-28	93	m	93.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.000</b>
<b>12</b>		<b>WZNOSZENIE OGRODZEŃ I REPERACJA ISTNIEJĄCYCH CHODNIKÓW ( CPV 45342000-6 ) SST - SO 12</b>			
157	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki w ramach na słupkach stalowych ocynkowane wysokości jak istniejące	m		
d.12	1802-02	* nowe ogrodzenie	m	135.000	
		135.0		<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
158	KNR 2-23	Furtka wejściowa w ogrodzeniu	szt.		
d.12	0402-03	3	szt.	3.000	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
159	KNR 4-01	Dopłata za betonowanie słupków ogrodzeniowych	m <sup>3</sup>		
d.12	0203-01	* Beton zwykły B-15 (C12/15)	m <sup>3</sup>	9.000	
		135/3*0.50*0.50*0.80		<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
160	KNR 2-31	Rozebranie chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej oraz utwardzeń asfaltowych	m <sup>2</sup>		
d.12	0815-02	300	m <sup>2</sup>	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
161	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.12	0407-03	120	m	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
162	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
d.12	0502-03	300	m <sup>2</sup>	300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
163	wycena	nawierzchnia z płyt gumowych gr. 4 cm wraz z obrzeżami gumowymi z wykonaniem korytowania i podbudową odsączającą z tłucznią gr 10 cm i piasku 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.12	własna	nawierzchnia z płyt gumowych gr 4 cm	m <sup>2</sup>	425.000	
		425		<b>RAZEM</b>	<b>425.000</b>
164	KNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej jako fundament pod piaskownicę 5szt 2.0x2.0 m	m		
d.12	0403-04	40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
165	KNR 2-02	Obudowa piaskownicy z bali o grubości 50 mm - siedzisko na gotowej ławie szer. 30 cm drewno zabezpieczone środkami gruntującymi zewnętrznymi	m <sup>2</sup>		
d.12	1110-05	12	m <sup>2</sup>	12.000	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
166	KNR 2-21	Piaskownice - wypełnienie piaskiem	m <sup>3</sup>		
d.12	0606-07	8	m <sup>3</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
<b>13</b>		<b>INSTALOWANIE MEBLI ULICZNYCH I ZIELEN ( CPV 45233293-9 ) SST - SO 13.1</b>			
167	Analiza indywidualna	Ustawienie mebli zabawowych zewnętrznych wraz z dostawą wg wykazu	zestaw		
d.13		1	zestaw	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
168	KNR 2-21	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym	m <sup>2</sup>		
d.13	0202-02	400	m <sup>2</sup>	400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
169	KNR 2-21	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 5 cm z rozwiezieniem łatkami	ha		
d.13	0211-01	0.04	ha	0.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.040</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
170 d.13	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 400	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
<b>14</b>		<b>DŹWIG DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH ST SO 13.2</b>			
171 d.14	wycena indywidualna	Wykonanie na dolnym przystanku płyty podszybia zdolnej do przeniesienia po 5 kN pod każdym z czterech narożników szybu 1	całość całość	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
172 d.14	wycena indywidualna	Dostawa i montaż dźwigu zewnętrznego dla niepełnosprawnych z szybem samonośnym, z napędem śrubowym. Udxwig 300 kg. Wymiary platformy 1100x1400 mm. Obudowa szybu ze szkła bezpiecznego P2 . Drzwi 900 x 2000 mm uchylane ręcznie . Sterowanie dźwigu mikroprocesorowe. Wymagany Certyfikat dopuszczający do montażu i użytkowania na terenie UE. 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>