
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45410000-4 Tynkowanie
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45421153-1 Instalowanie zabudowanych mebli
45443000-4 Roboty elewacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA PARTERU WRAZ Z KLATKAMI SCHODOWYMI BUDYNKU INTERNATU w ZSZ
im.marsz.Franciszka Bielińskiego w Górze Kalwarii, przy ul.Budowlanych 14
ADRES INWESTYCJI : ul. Budowlanych 14, 05-530 Góra Kalwaria
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ADRES INWESTORA : ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Szlaski
DATA OPRACOWANIA : 11 grudzień 2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA:

INWESTOR :

Data opracowania
11 grudzień 2015

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa	Pozycje kosztorysowe
1	2	3
1	Rozbiórki i demontaże	1 - 21
2	Roboty murowe, zabudowy ścienne g-k	22 - 30
3	Ściany i sufity	31 - 42
4	Posadzki	43 - 71
5	Stolarka i ślusarka oraz elementy wyposażenia	72 - 98
6	Wyposażenie	99 - 109
7	Instalacja wod-kan	110 - 135
8	Klatka schodowa A	136 - 176
9	Klatka schodowa B	177 - 209
10	Roboty zewnętrzne	210 - 260
11	Pozostałe	261 - 264
	RAZEM	
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Rozbiórki i demontaże			
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0353-09	29	szt.	29.000	
	drzwi	7	szt.	7.000	
	okna				
				RAZEM	36.000
2	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0353-10	1.75*1.47	m ²	2.573	
		1.75*1.46	m ²	2.555	
		1.2*2	m ²	2.400	
		1.51*1.4	m ²	2.114	
		2.04*1.13	m ²	2.305	
		1.51*2.07	m ²	3.126	
		2.04*1.13	m ²	2.305	
		1.49*2.04	m ²	3.040	
		1.43*2.04	m ²	2.917	
		1.65*2	m ²	3.300	
		2.42*1.35	m ²	3.267	
		2.3*0.88	m ²	2.024	
		1.88*2.04	m ²	3.835	
		2.15*2.04	m ²	4.386	
				RAZEM	40.147
3	KNR-W 4-01	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1	0353-13	14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0353-12	11.36	m	11.360	
				RAZEM	11.360
5	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z luksferów	m ²		
d.1	0346-02	2.17*1.8	m ²	3.906	
	analogia	2.24*1.5	m ²	3.360	
				RAZEM	7.266
6	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2	m ²		
d.1	0346-03	ceg. 2.5*39.24-(0.84*2+0.79*2+0.67*2+0.67*2+0.67*2+0.64*2+0.63*2*2+0.74*2)	m ²	85.540	
				RAZEM	85.540
7	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
d.1	0812-05	42.86	m ²	42.860	
				RAZEM	42.860
8	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	445.25	m ²	445.250	
				RAZEM	445.250
9	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
d.1	0807-04	88.97	m ²	88.970	
				RAZEM	88.970
10	KNR 4-04	Rozebranie posadzek cementowych	m ²		
d.1	0504-01	434.36	m ²	434.360	
				RAZEM	434.360
11	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0301-07	434.36*0.15	m ³	65.154	
				RAZEM	65.154
12	KNR-W 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m ³		
d.1	0106-01	z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	56.467	
	kanal	434.36*0.13	m ³	14.832	
		24.72*0.6	m ³		
				RAZEM	71.299
13	analiza indywidualna	Demontaż przekrycia istniejących kanałów	m		
d.1		95.25	m	95.250	
				RAZEM	95.250

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26 d.2	KNR-W 4-01 0325-02 analogia	Zamurowanie otworów po kratkach wentylacyjnych 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
27 d.2	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 1.8*2*10 1.4*2*8 1.8*2*2 1.6*2*4	m m m m	 36.000 22.400 7.200 12.800	
				RAZEM	78.400
28 d.2	KNR-W 2-02 2004-04 analogia	Obudowa pionów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 2.5*13.42	m ² m ²	 33.550	
				RAZEM	33.550
29 d.2	KNR-W 2-02 2004-10	Obudowy poziome płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02 49.68+81.72*0.36	m ² m ²	 79.099	
				RAZEM	79.099
30 d.2	KNR-W 4-01 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł 21	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000
3		Ściany i sufity			
31 d.3	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 2.53*325.13 -(2.37*1.46+2.36*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.38*1.45+2.39*1.44+2.36*1.46+2.35*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.38*1.45+1.74*1.45+1.73*1.47+1.74*1.46+1.76*1.46+0.89*1.44+1.75*1.45+2.15*2.14+1.2*2*2+1.2*2*2+1.2*2*2+0.9*2*2*9+0.9*2*2+1.2*2*2+0.9*2) 2.68*40.47 -(0.94*2*2+0.9*2*2+2.01*1.46+1.85*2*3+0.97*1.15*2) 2.18*19.42-0.9*2*2 2.42*72.88 -(1.46*1.44+1.45*1.45+1.46*1.44+0.55*0.55+1.43*2.05+1.1*1.13+1.2*2.04+0.9*2*2*4+0.9*2)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 822.579 -112.058 108.460 -23.626 38.736 176.370 -29.432	
				RAZEM	981.029
32 d.3	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 582.19	m ² m ²	 582.190	
				RAZEM	582.190
33 d.3	KNR-W 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach - pod glazurę 2.53*62.23 -(0.8*2*2+0.9*2+0.83*1.43+0.87*1.44+0.85*1.44+0.9*2*3+1.9*1.46+0.82*1.44+0.9*2*3) 2.42*27.86-0.83*1.43*2-0.8*2*2+0.9*2-0.55*0.55-0.9*2	m ² m ² m ²	 157.442 -23.419 61.545	
				RAZEM	195.568
34 d.3	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie 2.53*62.23 -(0.8*2*2+0.9*2+0.83*1.43+0.87*1.44+0.85*1.44+0.9*2*3+1.9*1.46+0.82*1.44+0.9*2*3) 2.42*27.86-0.83*1.43*2-0.8*2*2+0.9*2-0.55*0.55-0.9*2	m ² m ² m ²	 157.442 -23.419 61.545	
				RAZEM	195.568
35 d.3	KNR 0-12II 0829-11	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną 2.53*62.23 -(0.8*2*2+0.9*2+0.83*1.43+0.87*1.44+0.85*1.44+0.9*2*3+1.9*1.46+0.82*1.44+0.9*2*3) 2.42*27.86-0.83*1.43*2-0.8*2*2+0.9*2-0.55*0.55-0.9*2	m ² m ² m ²	 157.442 -23.419 61.545	
				RAZEM	195.568
36 d.3	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 2.53*325.13 -(2.37*1.46+2.36*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.38*1.45+2.39*1.44+2.36*1.46+2.35*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.38*1.45+1.74*1.45+1.73*1.47+1.74*1.46+1.76*1.46+0.89*1.44+1.75*1.45+2.15*2.14+1.2*2*2+1.2*2*2+1.2*2*2+0.9*2*2*9+0.9*2*2+1.2*2*2+0.9*2) 2.68*40.47	m ² m ² m ² m ²	 822.579 -112.058 108.460	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-(0.94*2*2+0.9*2*2+2.01*1.46+1.85*2*3+0.97*1.15*2) 2.18*19.42-0.9*2*2 2.42*62.83 -(1.46*1.44+1.45*1.45+1.46*1.44+1.43*2.05+1.1*1.13+1.2*2.04+0.9*2*2*4)	m ² m ² m ² m ²	-23.626 38.736 152.049 -27.330	
				RAZEM	958.810
37 d.3	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 582.19	m ² m ²	582.190	
				RAZEM	582.190
38 d.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem 2.53*325.13 -(2.37*1.46+2.36*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.38*1.45+2.39*1.44+2.36*1.46+2.35*1.45+2.37*1.45+2.37*1.45+2.38*1.45+1.74*1.45+1.73*1.47+1.74*1.46+1.76*1.46+0.89*1.44+1.75*1.45+2.15*2.14+1.2*2*2+1.2*2*2+0.9*2*2*9+0.9*2*2+1.2*2+0.9*2) 2.68*40.47 -(0.94*2*2+0.9*2*2+2.01*1.46+1.85*2*3+0.97*1.15*2) 2.18*19.42-0.9*2*2 2.42*62.83 -(1.46*1.44+1.45*1.45+1.46*1.44+1.43*2.05+1.1*1.13+1.2*2.04+0.9*2*2*4) 2.53*8.24	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	822.579 -112.058 108.460 -23.626 38.736 152.049 -27.330 20.847	
				RAZEM	979.657
39 d.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem 582.19	m ² m ²	582.190	
				RAZEM	582.190
40 d.3	KNR-W 4-01 1209-12	Dwukrotne malowanie farbą lateksową podokienników - szpachlowanie, szlifowanie, malowanie 30	szt. szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
41 d.3	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o śr.do 50 mm 2.5*2*12+2.45*3+8	m m	75.350	
				RAZEM	75.350
42 d.3	KNR-W 2-02 2119-02	Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu 1.1	m m	1.100	
				RAZEM	1.100
4		Posadzki			
43 d.4	KNR-W 4-01 0203-08 analogia	Wykonanie stopnia schodowego w strefie komunikacji 0.2*0.69	m ³ m ³	0.138	
				RAZEM	0.138
44 d.4	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 40.11*0.1	m ³ m ³	4.011	
				RAZEM	4.011
45 d.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 40.11*0.1	m ³ m ³	4.011	
				RAZEM	4.011
46 d.4	KNR-W 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 40.11	m ² m ²	40.110	
				RAZEM	40.110
47 d.4	KNR-W 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - druga i następna warstwa 40.11	m ² m ²	40.110	
				RAZEM	40.110
48 d.4	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0.7*(64.46+1.59+8.26+8.47+3.32+1.6)-0.25*15.17	m ² m ²	57.598	
				RAZEM	57.598
49 d.4	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 0.7*(64.46+1.59+8.26+8.47+3.32+1.6)-0.25*15.17	m ² m ²	57.598	
				RAZEM	57.598

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50 d.4	KNR-W 2-02 0701-01 + KNR-W 2-02 0701-02	Betonowe dno kanału gr. 15 cm 40.11	m ² m ²	 40.110	 RAZEM 40.110
51 d.4	KNR-W 2-02 0701-03 + KNR-W 2-02 0701-04	Betonowe ściany kanału gr. 15 cm 0.7*(64.46+1.59+8.26+8.47+3.32+1.6)-0.25*15.17	m ² m ²	 57.598	 RAZEM 57.598
52 d.4	KNR-W 2-02 0701-01 + KNR-W 2-02 0701-02 analogia	Betonowe przekrycie kanału gr. 15 cm 40.11 0.7*98.09	m ² m ² m ²	 40.110 68.663	 RAZEM 108.773
53 d.4	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazobrowane 1.467 0.794	t t t	 1.467 0.794	 RAZEM 2.261
54 d.4	KNR-W 2-02 0701-10	Obramowanie z kątownika kanału wewnątrz budynku 2.8*3	m m	 8.400	 RAZEM 8.400
55 d.4	KNR-W 2-02 0702-04	Przekrycia kanałów wewnątrz budynku prefabrykowanymi płytami żelbetowymi 0.49*3	m ² m ²	 1.470	 RAZEM 1.470
56 d.4	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - keramzyt 0.2*495.12	m ³ m ³	 99.024	 RAZEM 99.024
57 d.4	KNR-W 2-02 W0803-01 analogia	Szpryc betonowy gr. 0,5 cm 495.12	m ² m ²	 495.120	 RAZEM 495.120
58 d.4	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacja przeciwwodna 2xfolia polietylenowa z wywinieciem i klejona na zakładach Krotność = 2 495.12+0.1*(387.92+28.26+6.78)	m ² m ²	 537.416	 RAZEM 537.416
59 d.4	KNR-W 2-02 1104-02 + KNR-W 2-02 1104-03 analogia	Warstwa betonowa gr. 5 cm zbrojona zbrojeniem rozproszonym 495.12	m ² m ²	 495.120	 RAZEM 495.120
60 d.4	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 (gres) 126.63	m ² m ²	 126.630	 RAZEM 126.630
61 d.4	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 15 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 (wykładzina) 444.08 1.63+(2.61+2.64)*0.14	m ² m ² m ²	 444.080 2.365	 RAZEM 446.445
62 d.4	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 126.63	m ² m ²	 126.630	 RAZEM 126.630
63 d.4	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną 126.63	m ² m ²	 126.630	 RAZEM 126.630

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	126.630
64	KNR 0-12II d.4 1119-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną 41.71	m m	41.710	
				RAZEM	41.710
65	KNR 0-12II d.4 1121-05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 2.08+2.31*0.125*4	m ² m ²	3.235	
				RAZEM	3.235
66	KNR 0-12II d.4 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
67	KNR-W 2-02 d.4 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 444.08	m ² m ²	444.080	
				RAZEM	444.080
68	KNR-W 2-02 d.4 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 444.08	m ² m ²	444.080	
				RAZEM	444.080
69	KNR-W 2-02 d.4 1125-01	Wykładziny stopni schodowych z wykładziny rulonowej 1.63+(2.61+2.64)*0.14	m ² m ²	2.365	
				RAZEM	2.365
70	KNR-W 2-02 d.4 1124-07 analogia	Posadzki - listwy przyścienne ze stali nierdzewnej 352.8	m m	352.800	
				RAZEM	352.800
71	NNRNKB d.4 202 2809-05 analogia	Listwa progowa w kolorze szarym 0.9+0.9+1.2+1.2+0.9+0.9+0.9+0.9+1.43+0.9*3+0.9+1.2+1.2	m m	15.230	
				RAZEM	15.230
5		Stolarka i ślusarka oraz elementy wyposażenia			
72	KNR-W 4-01 d.5 0324-02 analogia	Obsadzenie skrzynek zaworowych 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
73	KNR-W 2-02 d.5 1027-02	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym - D1 13*1*2.05	m ² m ²	26.650	
				RAZEM	26.650
74	KNR-W 2-02 d.5 1027-02	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym układane na ścianę - D2 2*1*2.05	m ² m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
75	KNR-W 2-02 d.5 1027-02	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym z samozamykaczem i kratką wentylacyjną - D3 4*1*2.05	m ² m ²	8.200	
				RAZEM	8.200
76	KNR-W 2-02 d.5 1027-02	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym z kratką wentylacyjną - D4 2*0.9*2.05	m ² m ²	3.690	
				RAZEM	3.690
77	KNR-W 2-02 d.5 1040-02	Drzwi aluminiowe EI60 w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D5 1*1.43*2.05	m ² m ²	2.932	
				RAZEM	2.932
78	KNR-W 2-02 d.5 1040-02	Drzwi aluminiowe EI30 w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D6 2*1.3*2.05	m ² m ²	5.330	
				RAZEM	5.330
79	KNR-W 2-02 d.5 1040-02	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D7 1*1.3*2.05	m ² m ²	2.665	
				RAZEM	2.665
80	KNR-W 2-02 d.5 1040-02	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D7 dymoszczelne	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1*1.3*2.05	m ²	2.665	
				RAZEM	2.665
81 d.5	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym z kratką wentylacyjną - D8	m ²		
		2*1*2.05	m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
82 d.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe EI60 w kolorze ciemnoszarym wykładane na ścianę - D9	m ²		
		1*1*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
83 d.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe EI60 w kolorze ciemnoszarym - D11	m ²		
		2*0.94*2.05	m ²	3.854	
				RAZEM	3.854
84 d.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ1	m ²		
		2*1.88*2.05	m ²	7.708	
				RAZEM	7.708
85 d.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ2	m ²		
		1*1.3*2.09	m ²	2.717	
				RAZEM	2.717
86 d.5	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ5	m ²		
		1*2.15*2.14	m ²	4.601	
				RAZEM	4.601
87 d.5	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O1	m ²		
		1*1.1*1.13	m ²	1.243	
				RAZEM	1.243
88 d.5	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O7 - wewnętrzne	m ²		
		0.97*1.15	m ²	1.116	
				RAZEM	1.116
89 d.5	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki wc (HPL z drzwiami)	m ²		
		6.94*2	m ²	13.880	
				RAZEM	13.880
90 d.5	analiza indywidualna	Lustro 40x80 cm wpuszczane w płytki - dostawa, montaż	kpl		
		1+1	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
91 d.5	analiza indywidualna	Lustro 80x80 cm wpuszczane w płytki - dostawa, montaż	kpl		
		1+1	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
92 d.5	analiza indywidualna	Pojemnik na mydło - dostawa, montaż	kpl		
		2+1+1+1	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
93 d.5	analiza indywidualna	Pojemnik na ręczniki - dostawa, montaż	kpl		
		2+1+1+1	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
94 d.5	analiza indywidualna	Pojemnik na papier toaletowy - dostawa, montaż	kpl		
		2+2+1+1	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
95 d.5	analiza indywidualna	Kosz - dostawa, montaż	kpl		
		5+3+2+2	kpl	12.000	
				RAZEM	12.000
96 d.5	analiza indywidualna	Szczotka wc - dostawa	kpl		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3+2+1+1	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000
97	d.5 analiza indywidualna	Suszarka do rąk - dostawa, montaż	kpl		
		3+1+1	kpl	5.000	
				RAZEM	5.000
98	d.5 analiza indywidualna	Przyklejenie folii naszybowej	m ²		
		0.68*(0.68+0.68+0.68+0.72+0.7+0.8+0.8+0.67)	m ²	3.896	
				RAZEM	3.896
6		Wyposażenie			
99	d.6 analiza indywidualna	Stół szkolny 130x50x76	szt		
		66	szt	66.000	
				RAZEM	66.000
100	d.6 analiza indywidualna	Stół nauczycielski 130x50x76	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
101	d.6 analiza indywidualna	Stół 150x80x76	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
102	d.6 analiza indywidualna	Krzesło uczniowskie ze sklejki, wyprofilowane	szt		
		132	szt	132.000	
				RAZEM	132.000
103	d.6 analiza indywidualna	Krzesło nauczycielskie ze sklejki, siedzisko tapicerowane	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
104	d.6 analiza indywidualna	Fotel na kółkach tapicerowany	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
105	d.6 analiza indywidualna	Ciąg kuchenny Szafki stojące: - szuflady szer.40 cm - zlewozmywak szer 80 - lodówka podblatowa szer 60 Szafki wiszące: - półki, drzwiczki szer.40 cm - półki, drzwiczki szer. 80 - półki, drzwiczki szer. 60	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
106	d.6 analiza indywidualna	Wieszak szatniowy dł.ok.70 cm, montowany wspornikowo do ściany, obrotowy Wieszak naścienny 24-hakowy wykonany z rury stalowej, malowany farbą proszkową na kolor wg palety RAL	szt		
		24	szt	24.000	
				RAZEM	24.000
107	d.6 analiza indywidualna	Tablica szkolna wymiary po rozłożeniu (SxH): 3400 x 1000 mm. Tablica szkolna zielona, magnetyczna, w ramie aluminiowej.	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
108	d.6 analiza indywidualna	Szafa ubraniowa 120x65x200 - z drążkiem i półką - drzwiczki rozwierane podwójne	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
109	d.6 analiza indywidualna	Szafa regałowa	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7		Instalacja wod-kan			
110 d.7	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
111 d.7	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
112 d.7	KNR-W 4-02 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
113 d.7	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
114 d.7	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
115 d.7	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		10+4	m	14.000	
				RAZEM	14.000
116 d.7	KNR-W 4-02 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
117 d.7	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
118 d.7	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
119 d.7	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
120 d.7	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
121 d.7	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
122 d.7	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		3	podej.	3.000	
				RAZEM	3.000
123 d.7	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki z blachy na ścianie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
124 d.7	KNR-W 2-15 0230-03 analogia	Umywalki dwumiejscowe porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
125 d.7	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
126 d.7	KNR-W 2-15 0112-01	Rura PP Wavin BorPlus PN16 dn20x2,8	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
127 d.7	KNR-W 2-15 0112-01	Rura PP Wavin BorPlus PN20 dn20x3,4	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
128 d.7	KNR-W 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
129 d.7	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rur dn20x2,8	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
130 d.7	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rur dn20x3,4	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
131 d.7	KNR-W 2-15 0132-04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
132 d.7	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory na podejściach do odbiorników	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
133 d.7	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
134 d.7	KNR-W 2-15 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
		1	prób.		1.000
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
135 d.7	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
8		Klatka schodowa A			
136 d.8	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
		6.47	m ²	6.470	
				RAZEM	6.470
137 d.8	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek cementowych	m ²		
		6.47	m ²	6.470	
				RAZEM	6.470
138 d.8	KNR 4-04 0301-07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm	m ³		
		6.47*0.15	m ³	0.971	
				RAZEM	0.971
139 d.8	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³		
		6.47*0.13	m ³	0.841	
				RAZEM	0.841
140 d.8	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu	m ² rzu- tu		
		1.59	m ² rzu- tu	1.590	
				RAZEM	1.590
141 d.8	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 7	m ² rzu- tu		
		1.59	m ² rzu- tu	1.590	
				RAZEM	1.590
142 d.8	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.07	m ²	9.070	
				RAZEM	9.070
143	KNR-W 2-02 d.8 0212-11	Wieżce monolityczne	m ³		
		0.24*0.1*5.51	m ³	0.132	
				RAZEM	0.132
144	KNR-W 2-02 d.8 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.156	t	0.156	
				RAZEM	0.156
145	ZKNR C-2 d.8 0703-05 analogia	Wklejenie prętów zbrpjeniovych w istniejącą konstrukcję	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
146	KNR-W 4-01 d.8 0338-03	Wykucie bruzd w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		7.93+2.5	m	10.430	
				RAZEM	10.430
147	KNR-W 4-01 d.8 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
		1	szt.	1.000	
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	5.000
148	KNR-W 4-01 d.8 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.44*2.1+1.49*2.1+2*2.06	m ²	10.273	
				RAZEM	10.273
149	KNR-W 4-01 d.8 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2.24+0.89+2.23+0.89+2.23+0.89+2.23	m	11.600	
		0.57+1.97+0.88	m	3.420	
		3.17	m	3.170	
				RAZEM	18.190
150	KNR-W 4-01 d.8 0346-02 analogia	Rozebranie ścianek z luksferów	m ²		
		2.24*1.5+2.23*1.98*3	m ²	16.606	
		3.17*2+1.97*2	m ²	10.280	
				RAZEM	26.886
151	KNR-W 4-01 d.8 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		201.56	m ²	201.560	
		-(2.24*1.5+0.89*0.85+0.62*0.93+2.23*1.98*3+0.89*0.85*2+2*2.06+1.35*2+1.44*2.1+0.57*2+1.97*2+0.88*0.86+1.49*2.1+3.17*2)	m ²	-44.602	
				RAZEM	156.958
152	KNR-W 4-01 d.8 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
		23.39	m ²	23.390	
		6.03+10.08*2+5.07*2	m ²	36.330	
		1.55*2.85*4	m ²	17.670	
				RAZEM	77.390
153	KNR-W 4-01 d.8 1306-01	Demontaż balustrad schodowych	szt.		
		70	szt.	70.000	
				RAZEM	70.000
154	KNR-W 4-01 d.8 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		1.2*0.54*0.5	m ³	0.324	
				RAZEM	0.324
155	KNR-W 4-01 d.8 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami	m ³		
		0.54*6.26	m ³	3.380	
		0.89*2	m ³	1.780	
		0.16*0.86	m ³	0.138	
				RAZEM	5.298
156	KNR-W 2-02 d.8 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		201.56	m ²	201.560	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$-(1.2*2.44+0.7*0.89+2*2.06+1.35*2+0.57*2+2.23*1.53+2.23*1.53+1.34*2+0.57*2+2.23*1.53+1.39*2+0.57*2)$	m ²	-29.487	
				RAZEM	172.073
157 d.8	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 23.39 $6.03+10.08*2+5.07*2$ $1.55*2.85*4$	m ² m ² m ² m ²	 23.390 36.330 17.670	
				RAZEM	77.390
158 d.8	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 201.56 $-(1.2*2.44+0.7*0.89+2*2.06+1.35*2+0.57*2+2.23*1.53+2.23*1.53+1.34*2+0.57*2+2.23*1.53+1.39*2+0.57*2)$	m ² m ² m ²	 201.560 -29.487	
				RAZEM	172.073
159 d.8	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 23.39 $6.03+10.08*2+5.07*2$ $1.55*2.85*4$	m ² m ² m ² m ²	 23.390 36.330 17.670	
				RAZEM	77.390
160 d.8	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem 201.56 $-(1.2*2.44+0.7*0.89+2*2.06+1.35*2+0.57*2+2.23*1.53+2.23*1.53+1.34*2+0.57*2+2.23*1.53+1.39*2+0.57*2)$	m ² m ² m ²	 201.560 -29.487	
				RAZEM	172.073
161 d.8	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem 23.39 $6.03+10.08*2+5.07*2$ $1.55*2.85*4$	m ² m ² m ² m ²	 23.390 36.330 17.670	
				RAZEM	77.390
162 d.8	KNR-W 2-02 2119-02	Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu $2.23*3+0.7$	m m	 7.390	
				RAZEM	7.390
163 d.8	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ3 $1.3*2.49$	m ² m ²	 3.237	
				RAZEM	3.237
164 d.8	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O2 $0.7*0.89$	m ² m ²	 0.623	
				RAZEM	0.623
165 d.8	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O3 $2.33*1.53*2$	m ² m ²	 7.130	
				RAZEM	7.130
166 d.8	KNR-W 2-02 1039-03	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O5 (okno oddymiające) $2.23*1.53$	m ² m ²	 3.412	
				RAZEM	3.412
167 d.8	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O4 $0.57*2*2$	m ² m ²	 2.280	
				RAZEM	2.280
168 d.8	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe EI30 w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D6 $2*1.3*2.05$	m ² m ²	 5.330	
				RAZEM	5.330
169 d.8	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe EI30 pełne w kolorze ciemnoszarym - D10 $2*2.06$	m ² m ²	 4.120	
				RAZEM	4.120
170 d.8	KNR-W 2-02 1207-01	Montaż balustrady w duszy schodów ze stali czarnej malowanej ogniowo na kolor grafitowy z pochwytym z rury okrągłej o przekroju 40 mm $0.34*4+2.93*5+1.89$	m m	 17.900	
				RAZEM	17.900
171 d.8	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyt na wspornikach $4.01*2+2.93*3$	m m	 16.810	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	16.810
172 d.8	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną 7.48	m ² m ²	7.480	
				RAZEM	7.480
173 d.8	KNR 0-12II 1119-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną 3.94+1.23+1.5+1.5	m m	8.170	
				RAZEM	8.170
174 d.8	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 0.89+1.59*0.17*3	m ² m ²	1.701	
				RAZEM	1.701
175 d.8	KNR 0-12II 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 0.75*2	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
176 d.8	analiza indywidualna	Szlifowanie powierzchni lastrykowych 67.25+1.6*8	m ² m ²	80.050	
				RAZEM	80.050
9		Klatka schodowa B			
177 d.9	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 2.24	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
178 d.9	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek cementowych 2.24	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
179 d.9	KNR 4-04 0301-07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm 2.24*0.15	m ³ m ³	0.336	
				RAZEM	0.336
180 d.9	KNR-W 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m 2.24*13	m ³ m ³	29.120	
				RAZEM	29.120
181 d.9	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - keramzyt 0.2*2.24	m ³ m ³	0.448	
				RAZEM	0.448
182 d.9	KNR-W 2 W0803-01 analogia	Szpryc betonowy gr. 0,5 cm 2.24	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
183 d.9	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacja przeciwwodna 2xfolia polietylenowa z wywinięciem i klejona na zakładach Krotność = 2 2.24	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
184 d.9	KNR-W 2-02 1104-02 + KNR-W 2-02 1104-03 analogia	Warstwa betonowa gr. 5 cm zbrojona zbrojeniem rozproszonym 2.24	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
185 d.9	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² (gres) 2.24	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
186 d.9	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 2.24	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
187 d.9	KNR 0-12II 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą kombinowaną	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.24	m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
188 d.9	KNR 0-12II 1119-03	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek układane na klej bez przecinania płytek metodą kombinowaną 1.23+0.6	m m	1.830	
				RAZEM	1.830
189 d.9	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m ² 10.29+1.2*2+1.2*2	m ² m ²	15.090	
				RAZEM	15.090
190 d.9	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.75*4	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
191 d.9	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 15.44*11.03 -(10.29+1.2*2+1.2*2+1.2*2)	m ² m ² m ²	170.303 -17.490	
				RAZEM	152.813
192 d.9	KNR-W 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 12.81 4.48*3+2.94*3+2.64*1.15*6	m ² m ² m ²	12.810 40.476	
				RAZEM	53.286
193 d.9	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych 70	szt. szt.	70.000	
				RAZEM	70.000
194 d.9	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.85*0.54	m ³ m ³	0.459	
				RAZEM	0.459
195 d.9	KNR-W 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami 0.54*1.8	m ³ m ³	0.972	
				RAZEM	0.972
196 d.9	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 15.44*11.03 -(8.49+1.2*2+1.2*2+1.2*2)	m ² m ² m ²	170.303 -15.690	
				RAZEM	154.613
197 d.9	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 12.81 4.48*3+2.94*3+2.64*1.15*6	m ² m ² m ²	12.810 40.476	
				RAZEM	53.286
198 d.9	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 15.44*11.03 -(8.49+1.2*2+1.2*2+1.2*2)	m ² m ² m ²	170.303 -15.690	
				RAZEM	154.613
199 d.9	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 12.81 4.48*3+2.94*3+2.64*1.15*6	m ² m ² m ²	12.810 40.476	
				RAZEM	53.286
200 d.9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem 15.44*11.03 -(8.49+1.2*2+1.2*2+1.2*2)	m ² m ² m ²	170.303 -15.690	
				RAZEM	154.613
201 d.9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem 12.81 4.48*3+2.94*3+2.64*1.15*6	m ² m ² m ²	12.810 40.476	
				RAZEM	53.286
202 d.9	KNR-W 2-02 2119-02	Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu 1.33*3	m m	3.990	
				RAZEM	3.990

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
203 d.9	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ4 1.3*2.29	m ² m ²	 2.977	
				RAZEM	2.977
204 d.9	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe EI30 w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D6 1.3*2.05*3	m ² m ²	 7.995	
				RAZEM	7.995
205 d.9	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O6 1.33*1.47*2	m ² m ²	 3.910	
				RAZEM	3.910
206 d.9	KNR-W 2-02 1039-02	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O6 oddymiające 1.33*1.47	m ² m ²	 1.955	
				RAZEM	1.955
207 d.9	KNR-W 2-02 1207-01	Montaż balustrady w duszy schodów ze stali czarnej malowanej ogniowo na kolor grafitowy z pochwytem z rury okrągłej o przekroju 40 mm 2.64*6+1.25	m m	 17.090	
				RAZEM	17.090
208 d.9	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty na wspornikach 2.64*6	m m	 15.840	
				RAZEM	15.840
209 d.9	analiza indywidualna	Szlifowanie powierzchni lastrykowych 2.24+8.42*3+4.48*3+1.15*8.42	m ² m ²	 50.623	
				RAZEM	50.623
10		Roboty zewnętrzne			
210 d.10	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Rozbiórka schodów zewnętrznych 3.92*0.2+2.45*0.2*1 5.12*0.2+2.44*0.2*1 5.78*0.2*2.69*0.2*1	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.274 1.512 0.622	
				RAZEM	3.408
211 d.10	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Rozbiórka płyty tarasowej 0.2*44.43	m ³ m ³	 8.886	
				RAZEM	8.886
212 d.10	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie filarów 0.4*0.4*1.05*4	m ³ m ³	 0.672	
				RAZEM	0.672
213 d.10	KNR-W 4-01 0212-06 analogia	Rozbiórka fundamentów dla słupów 0.6*0.6*1*4	m ³ m ³	 1.440	
				RAZEM	1.440
214 d.10	analiza indywidualna	Rozebranie balustrad drewnianych 13.5	m m	 13.500	
				RAZEM	13.500
215 d.10	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m ² 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000
216 d.10	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Usunięcie istniejącej warstwy ocieplenia wraz z wyprawą tynkową 72.48	m ² m ²	 72.480	
				RAZEM	72.480
217 d.10	KNR-W 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami 0.54*(0.36*2+0.22+0.79*4)	m ³ m ³	 2.214	
				RAZEM	2.214
218 d.10	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.36*2+0.22+0.79*4	m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
219 d.10	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych	m		
		0.77+0.77*4+2.04+0.85+2.04+0.83+2.23*4+0.89*3+1.75*4	m	28.200	
		9.65	m	9.650	
				RAZEM	37.850
220 d.10	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej	m ²		
		0.3*(1.3*3+2.23*3+1.1+9.65)	m ²	6.402	
				RAZEM	6.402
221 d.10	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach	m ²		
		27.84-18.65	m ²	9.190	
				RAZEM	9.190
222 d.10	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
		27.84-18.65	m ²	9.190	
				RAZEM	9.190
223 d.10	KNR AT-31 0102-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
		(64.61-8.84)*0.25	m ²	13.943	
				RAZEM	13.943
224 d.10	KNR AT-31 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
		(64.61-8.84)*0.25	m ²	13.943	
				RAZEM	13.943
225 d.10	KNR AT-31 0103-05	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 15 cm na ścianach	m ²		
		82.13	m ²	82.130	
				RAZEM	82.130
226 d.10	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m ²		
		82.13	m ²	82.130	
				RAZEM	82.130
227 d.10	KNR AT-31 0104-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 2 cm na ościeżach	m ²		
		0.25*(47.04-10.4+5.48+3.36)	m ²	11.370	
				RAZEM	11.370
228 d.10	KNR AT-31 0104-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach	m ²		
		0.25*(47.04-10.4+5.48+3.36)	m ²	11.370	
				RAZEM	11.370
229 d.10	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły	m ²		
		27.84-18.65	m ²	9.190	
		(64.61-8.84)*0.25	m ²	13.943	
		82.13	m ²	82.130	
		0.25*(47.04-10.4+5.48+3.36)	m ²	11.370	
				RAZEM	116.633
230 d.10	KNR AT-31 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
		10.98	m ²	10.980	
				RAZEM	10.980
231 d.10	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
		10.98	m ²	10.980	
				RAZEM	10.980
232 d.10	KNR AT-31 0502-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m ²		
		27.84-18.65	m ²	9.190	
		71.15	m ²	71.150	
				RAZEM	80.340
233 d.10	KNR AT-31 0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
		27.84-18.65	m ²	9.190	
		71.15	m ²	71.150	
				RAZEM	80.340
234 d.10	KNR AT-31 0502-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach	m ²		
		(64.61-8.84)*0.25	m ²	13.943	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.25*(47.04-10.4+5.48+3.36)	m ²	11.370	
				RAZEM	25.313
235 d.10	KNR AT-31 0502-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny - wykonany ręcznie na ościeżach (64.61-8.84)*0.25 0.25*(47.04-10.4+5.48+3.36)	m ² m ² m ²	 13.943 11.370	
				RAZEM	25.313
236 d.10	KNR-W 2-02 1220-04	Daszki łukowe systemowe wypełnione poliwęglanem (2.63+1.53)*1	m ² m ²	 4.160	
				RAZEM	4.160
237 d.10	analiza indywidualna	Montaż rolet zewnętrznych p.poż. 8.9	m ² m ²	 8.900	
				RAZEM	8.900
238 d.10	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
239 d.10	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 0.8*2	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
240 d.10	KNR-W 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione 13*2.07 4*1 14*2.07 7.8*1 25.6*1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 26.910 4.000 28.980 7.800 25.600	
				RAZEM	93.290
241 d.10	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 6.03 3.63 4.74 2.75 7.36	m m m m m	 6.030 3.630 4.740 2.750 7.360	
				RAZEM	24.510
242 d.10	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 0.4*0.1*4.28 0.4*0.1*2.69 0.4*0.1*4.48 0.4*0.1*2.75 0.4*0.1*(1.35+6.36)+0.5*0.5*0.1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.171 0.108 0.179 0.110 0.333	
				RAZEM	0.901
243 d.10	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0.4*0.1*4.28 0.4*0.1*2.69 0.4*0.1*4.48 0.4*0.1*2.75 0.4*0.1*(1.35+6.36)+0.5*0.5*0.1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.171 0.108 0.179 0.110 0.333	
				RAZEM	0.901
244 d.10	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0.4*0.25*4.28 0.4*0.25*2.69 0.4*0.25*4.48 0.4*0.25*2.75 0.4*0.25*(1.35+6.36)+0.5*0.5*0.25	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.428 0.269 0.448 0.275 0.834	
				RAZEM	2.254
245 d.10	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 15 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu 5.83*2.01 0.63*2.69 1.55*2.91+3.61+4.48*1.82 4.05*1.02 6.11*0.63+1.35*0.6	m ² m ² m ² m ² m ²	 11.718 1.695 16.274 4.131 4.659	
				RAZEM	38.477

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
246	KNR-W 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne - ręczne układanie betonu 0.15*0.15*0.8	m ³ m ³		
				0.018	
				RAZEM	0.018
247	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 5.83*2.01*2 0.63*2.69*2 (1.55*2.91+3.61+4.48*1.82)*2 4.05*1.02*2 (6.11*0.63+1.35*0.6)*2+0.15*4*0.8	m ² m ² m ² m ² m ²		
				23.437 3.389 32.548 8.262 9.799	
				RAZEM	77.435
248	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 5.83*2.01*2 0.63*2.69*2 (1.55*2.91+3.61+4.48*1.82)*2 4.05*1.02*2 (6.11*0.63+1.35*0.6)*2+0.15*4*0.8	m ² m ² m ² m ² m ²		
				23.437 3.389 32.548 8.262 9.799	
				RAZEM	77.435
249	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu 7.23 6.22 7.39 3.85 8.85	m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu		
				7.230 6.220 7.390 3.850 8.850	
				RAZEM	33.540
250	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu Krotność = 7 7.23 6.22 7.39 3.85 8.85	m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu m ² rzu- tu		
				7.230 6.220 7.390 3.850 8.850	
				RAZEM	33.540
251	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu 6.53	m ² m ²		
				6.530	
				RAZEM	6.530
252	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 0.726 0.643	t t t		
				0.726 0.643	
				RAZEM	1.369
253	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 13*2.07 4*1 14*2.07 7.8*1 25.6*1	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³		
				26.910 4.000 28.980 7.800 25.600	
				RAZEM	93.290
254	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady rampy zewnętrznej 5.12	m m		
				5.120	
				RAZEM	5.120
255	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty rampy zewnętrznej 5.12*2	m m		
				10.240	
				RAZEM	10.240

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
256 d.10	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe zewnętrzne 1.3+2.89 1.55+5.51 2.3+1.55	m m m m	 4.190 7.060 3.850	
				RAZEM	15.100
257 d.10	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty schodów zewnętrznych 0.77	m m	 0.770	
				RAZEM	0.770
258 d.10	NNRNKB 202 1130-02 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 10 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 6.55*1.55 4.77*1.55 3.28*1.3 14.09+0.12*16.35 5.92+0.12*2.69*3	m ² m ² m ² m ² m ²	 10.153 7.394 4.264 16.052 6.888	
				RAZEM	44.751
259 d.10	NNRNKB 202 1130-01 1130-03 analogia	Posadzka schodów i rampy np. Pressbeton 6.55*1.55 4.77*1.55 3.28*1.3 14.09+0.12*16.35	m ² m ² m ² m ²	 10.153 7.394 4.264 16.052	
				RAZEM	37.863
260 d.10	KNR 0-12II 1121-05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną 5.92+0.12*2.69*3	m ² m ²	 6.888	
				RAZEM	6.888
11		Pozostałe			
261 d.11	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie materiałów z demontażu samochodami samowładkowymi na odległość 15 km 218.3	m ³ m ³	 218.300	
				RAZEM	218.300
262 d.11	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowładkowymi na odległość 15 km (grunt kat. III) 71.3	m ³ m ³	 71.300	
				RAZEM	71.300
263 d.11	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 150+100	m ² m ²	 250.000	
				RAZEM	250.000
264 d.11	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,263)			

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	12 178.4647		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	benzyna do lakierów	dm ³	0.4521		
2.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	1 734.2080		
3.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm	kg	3 861.7200		
4.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	3.9936		
5.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	2.2500		
6.	drut stalowy okrągły	kg	4.6172		
7.	listwy maskujące	m	117.5859		
8.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O1	m ²	1.2430		
9.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O2	m ²	0.6230		
10.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O3	m ²	7.1300		
11.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O5 (okno oddymiające)	m ²	3.4120		
12.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O4	m ²	2.2800		
13.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O6	m ²	3.9100		
14.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O6 oddymiające	m ²	1.9550		
15.	Okna aluminiowe w kolorze białym, szklenie szkłem bezpiecznym - O7 - wewnętrzne	m ²	1.1160		
16.	Drzwi aluminiowe EI60 w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D5	m ²	2.9320		
17.	Drzwi aluminiowe EI30 w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D6	m ²	18.6550		
18.	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D7	m ²	2.6650		
19.	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - D7 dymoszczelne	m ²	2.6650		
20.	Drzwi aluminiowe EI60 w kolorze ciemnoszarym wykładane na ścianę - D9	m ²	2.0500		
21.	Drzwi aluminiowe EI60 w kolorze ciemnoszarym - D11	m ²	3.8540		
22.	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ1	m ²	7.7080		
23.	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ2	m ²	2.7170		
24.	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ5	m ²	4.6010		
25.	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ3	m ²	3.2370		
26.	Drzwi aluminiowe EI30 pełne w kolorze ciemnoszarym - D10	m ²	4.1200		
27.	Drzwi aluminiowe w kolorze ciemnoszarym, szklenie szkłem bezpiecznym - DZ4	m ²	2.9770		
28.	balustrady schodowe	m	34.9900		
29.	pochwyty stalowe	m	32.6500		
30.	balustrady stalowe rampy	m	5.1200		
31.	pochwyty stalowe rampy	m	10.2400		
32.	balustrady schodowe zewnętrzne	m	15.1000		
33.	pochwyty stalowe schodów zewnętrznych	m	0.7700		
34.	drzwi stalowe rozwierane p.pożarowe EI60	m ²	1.6000		
35.	obramowanie z kątownika 40x40x4 mm	kg	24.1920		
36.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	85.6132		
37.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	230.9305		
38.	Daszki łukowe systemowe wypełnione poliwęglanem	m ²	4.1600		
39.	elektrody	100 szt.	1.0018		
40.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	72.5487		
41.	haki do muru	kg	3.0000		
42.	blachowkręty	szt.	2 479.4045		
43.	skrzynki zaworowe	szt	11.0000		
44.	silikon	kg	7.9850		
45.	pianka poliuretanowa	dm ³	27.5133		
46.	kotwa chemiczna	szt	13.0000		
47.	farba emulsyjna	dm ³	196.7510		
48.	farba lateksowa	dm ³	360.5507		
49.	farba lateksowa	dm ³	13.9200		
50.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.9796		
51.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0123		
52.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	1.0549		
53.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0131		
54.	szpachlówka celulozowa na tynki	dm ³	1.9200		
55.	pastą podłogową bezbarwna	kg	44.6445		
56.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1.4000		
57.	tlen techniczny sprężony	m ³	4.2000		
58.	zaprawa klejąca	kg	1 816.1676		
59.	zaprawa spoinująca	kg	110.9302		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
60.	klej winylowy	kg	268.1035		
61.	szybkowiązący klej dyspersyjny	kg	0.5913		
62.	zaprawa klejąca	kg	1 120.0640		
63.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	1 295.1744		
64.	plyty styropianowe FS15	m ³	1.7072		
65.	wykładzina podłogowa rulonowa	m ²	486.6251		
66.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	13.3224		
67.	piasek do zapraw	m ³	0.1091		
68.	piasek do zapraw	m ³	15.0417		
69.	keramzyt	m ³	107.4298		
70.	podokienniki wewnętrzne z konglomeratu	m	12.8544		
71.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	3.5493		
72.	cement 25 z dodatkami	t	0.1705		
73.	wapno suchogaszzone	t	0.0125		
74.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0197		
75.	gips budowlany szpachlowy	t	6.8342		
76.	plyty gipsowo-kartonowe	m ²	236.5629		
77.	cegła budowlana pełna	szt	9 432.5200		
78.	nadproża prefabrykowane	m	8.2620		
79.	Cienkwarstwowa, samorozlewna posadzka dekoracyjna np. PRESSBETON	kg	1 135.8900		
80.	sucha mieszanka samopoziomująca	kg	13 745.6026		
81.	plyty nadkanałowe żelbetowe prefabrykowane 12 cm	m ²	1.4700		
82.	bloczki YTONG gładkie 60x20x11.5 cm	szt.	387.2719		
83.	lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	144.3960		
84.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	12.0330		
85.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	82.0117		
86.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	92.2530		
87.	plyty z wełny mineralnej	m ²	116.0285		
88.	plyty z wełny mineralnej gr. 15 cm	m ²	83.7726		
89.	plyty z wełny mineralnej gr. 2 cm	m ²	12.2796		
90.	beton żwirowy zwykły	m ³	68.4427		
91.	mieszanka tynkarska szlachetna specjalna, struktura baranek 1 mm	kg	264.1325		
92.	gotowe mieszanki podkładowe - rozcieńczone	kg	149.2080		
93.	masa tynkarska mozaikowa	kg	60.3900		
94.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	6.0617		
95.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0064		
96.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	44.2583		
97.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	6.1509		
98.	zaprawa cementowa M 12	m ³	2.4839		
99.	beton	m ³	25.9125		
100.	zaprawa YTONG	kg	92.0564		
101.	grunt uniwersalny	kg	29.1583		
102.	plytki ceramiczne ścienne	m ²	199.4794		
103.	plytki z kamieni sztucznych podłogowe	m ²	156.9424		
104.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0050		
105.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.0450		
106.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	1.0335		
107.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.II	m ³	0.9313		
108.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.2864		
109.	listwy przyściennne ze stali nierdzewnej	m	409.2480		
110.	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym - D1	m ²	26.6500		
111.	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym wykładane na ścianę - D2	m ²	4.1000		
112.	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym z samozamykaczem i kratką wentylacyjną - D3	m ²	8.2000		
113.	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym z kratką wentylacyjną - D4	m ²	3.6900		
114.	Drzwi płytowe w kolorze ciemnoszarym z kratką wentylacyjną - D8	m ²	4.1000		
115.	ościeżnice drewniane	m ²	46.7400		
116.	Ścianki wc (HPL z drzwiami)	m ²	13.8800		
117.	plyty pomostowe robocze	m ²	3.7500		
118.	plyty pomostowe komunikacyjne długie	m ²	0.1000		
119.	plyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m ²	0.0500		
120.	siatka z włókna szklanego	m ²	149.3469		
121.	taśma	m	255.0373		
122.	papier ścierny	m ²	0.1280		
123.	papier ścierny w arkuszach	ark	27.0700		
124.	woda	m ³	4.8300		
125.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	3.7200		
126.	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	9.3600		
127.	rury PCV przepustowe o śr. 110 mm	m	0.4800		
128.	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	1.2600		
129.	rury PP Wavin BorPlus PN16 dn20x2,8	m	13.2000		
130.	rury PP Wavin BorPlus PN20 dn20x3,4	m	11.0000		
131.	rury z polipropylenu śr.20 mm	m	2.0000		
132.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt	5.5000		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
133.	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	12.5400		
134.	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	19.7600		
135.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. nominalnej 32 mm	szt.	4.0000		
136.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	14.0000		
137.	kształtki z polipropylenu(gwintowane)śr.20 mm	szt.	0.6000		
138.	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	7.0000		
139.	zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0.2000		
140.	zawory kulowe o śr. nominalnej 32 mm	szt	2.0000		
141.	zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	7.0000		
142.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt.	0.2000		
143.	złącza elastyczne metalowe o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	7.0000		
144.	bateria umywalkowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm	szt	3.0000		
145.	syfony umywalkowe metalowe	szt	2.0000		
146.	umywalki dwumiejscowe porcelanowe	szt.	1.0000		
147.	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	1.0000		
148.	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt	1.0000		
149.	sedesy typu kompakt	szt	1.0000		
150.	konstrukcja wsporcza	kpl.	1.0000		
151.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	4.2000		
152.	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt	12.0000		
153.	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	31.4600		
154.	otuliny rur dn20x2,8	m	13.2000		
155.	otuliny rur dn20x3,4	m	11.0000		
156.	klipsy montażowe	szt	132.0000		
157.	taśma 3x50 mm	m	2.1560		
158.	klej	dm ³	0.3498		
159.	kołki rozporowe	szt	391.8008		
160.	łączniki do mocowania izolacji termicznej	szt.	727.7899		
161.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt	457.3549		
162.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	110.1144		
163.	blacha powlekana płaska	m ²	7.8745		
164.	listwa progowa	m	15.6869		
165.	folia płynna	kg	306.3057		
166.	folia szybowa	m ²	3.8960		
167.	Lustro 40x80 cm wpuszczane w płytki - dostawa, montaż	kpl	2.0000		
168.	Lustro 80x80 cm wpuszczane w płytki - dostawa, montaż	kpl	2.0000		
169.	Pojemnik na mydło - dostawa, montaż	kpl	5.0000		
170.	Pojemnik na ręczniki - dostawa, montaż	kpl	5.0000		
171.	Kosz - dostawa, montaż	kpl	12.0000		
172.	Pojemnik na papier toaletowy - dostawa, montaż	kpl	6.0000		
173.	Szczotka wc - dostawa	kpl	7.0000		
174.	zbrojenie rozproszone	kg	373.0200		
175.	Suszarka do rąk - dostawa, montaż	kpl	5.0000		
176.	Stół szkolny 130x50x76	szt	66.0000		
177.	Stół nauczycielski 130x50x76	szt	8.0000		
178.	Krzesło uczniowskie ze sklejki, wyprofilowane	szt	132.0000		
179.	Krzesło nauczycielski ze sklejki, siedzisko tapicerowane	szt	6.0000		
180.	Fotel na kółkach tapicerowany	szt	8.0000		
181.	Ciąg kuchenny Szafki stojące: - szuflady szer.40 cm - zlewozmywak szer 80 - lodówka podblatowa szer 60 Szafki wiszące: - półki, drzwiczki szer.40 cm - półki, drzwiczki szer. 80 - półki, drzwiczki szer. 60	kpl	1.0000		
182.	Wieszak szatniowy dł.ok.70 cm, montowany wspornikowo do ściany, obrotowy Wieszak naścienny 24-hakowy wykonany z rury stalowej, malowany farbą proszkową na kolor wg palety RAL	szt	24.0000		
183.	Tablica szkolna wymiary po rozłożeniu (SxH): 3400 x 1000 mm. Tablica szkolna zielona, magnetyczna, w ramie aluminiowej.	szt	6.0000		
184.	Szafa ubraniowa 120x65x200 - z drążkiem i półką - drzwiczki rozwierane podwójne	szt	2.0000		
185.	Montaż rolet zewnętrznych p.poż.	m ²	8.9000		
186.	Szafa regałowa	szt	1.0000		
187.	Stół 150x80x76	szt	1.0000		
188.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	213.8079		
2.	wyciąg	m-g	70.0049		
3.	żuraw okienny	m-g	5.6546		
4.	środek transportowy	m-g	69.9728		
5.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	252.8458		
6.	betoniarka 150 dm ³	m-g	19.1830		
7.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0.1803		
8.	mieszarka do zapraw	m-g	7.9934		
9.	agregat tynkarski 1.1-3 m ³ /h	m-g	96.9175		
10.	rusztowanie rurowe	m-g	179.9012		
11.	giętarka do prętów	m-g	18.1728		
12.	nożyce do prętów	m-g	21.9588		
13.	prościarka do prętów	m-g	16.2798		
14.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	22.5405		
15.	sprężarka	m-g	46.8329		
16.	środek transportowy	m-g	5.1597		
				RAZEM	

Słownie: