

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY W JÓZEFOWIE  
ADRES INWESTYCJI : JÓZEFÓW, GM. DĄBRÓWKA, DZ. NR EW. 246  
INWESTOR : GMINA DĄBRÓWKA  
ADRES INWESTORA : 05-252 DĄBRÓWKA, UL. T. KOŚCIUSZKI 14  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. MACIEJ SKIBIŃSKI  
DATA OPRACOWANIA : 17.03.2015

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.03.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>roboty budowlane</b>					
<b>1 Wyprawa ścian i sufitów</b>					
1	<b>KNNR 2</b>	Przygotowanie podłoża na ścianach- mechaniczne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0903-04</b>	1243.78	m <sup>2</sup>	1243.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>1243.780</b>
2	<b>KNNR 2</b>	Założenie narożników na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0903-07</b>	1243.78	m <sup>2</sup>	1243.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>1243.780</b>
3	<b>KNNR 2</b>	Tynki cienkowarstwowe gipsowe grubości 10 mm na ścianach wykonane na mokro maszynowo z gotowych mieszanek - dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0902-01</b>	1243.78	m <sup>2</sup>	1243.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>1243.780</b>
4	<b>KNNR 2</b>	Dodatek za zwiększenie grubości o 10 mm na ścianach- mechaniczne	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0903-06</b>	1243.78	m <sup>2</sup>	1243.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>1243.780</b>
5	<b>KNNR 2</b>	Przygotowanie podłoża na stropach - mechaniczne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0904-04</b>	520.92	m <sup>2</sup>	520.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>520.920</b>
6	<b>KNNR 2</b>	Tynki cienkowarstwowe mineralne grubości 10 mm na stropach wykonane na mokro maszynowo z gotowych mieszanek - dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0902-04</b>	520.92	m <sup>2</sup>	520.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>520.920</b>
7	<b>KNNR 2</b>	Dodatek za zwiększenie grubości o 10 mm na stropach - mechaniczne	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0904-06</b>	520.92	m <sup>2</sup>	520.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>520.920</b>
8	<b>KNNR 2</b>	Przygotowanie podłoża na podciągach- mechaniczne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0905-04</b>	33.26	m <sup>2</sup>	33.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.260</b>
9	<b>KNNR 2</b>	Założenie narożników na podciągach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0905-07</b>	33.26	m <sup>2</sup>	33.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.260</b>
10	<b>KNNR 2</b>	Tynki cienkowarstwowe mineralne grubości 10 mm na podciągach wykonane na mokro maszynowo z gotowych mieszanek - dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0902-07</b>	33.26	m <sup>2</sup>	33.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.260</b>
11	<b>KNNR 2</b>	Dodatek za zwiększenie grubości o 10 mm na podciągach- mechaniczne	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0905-06</b>	33.26	m <sup>2</sup>	33.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.260</b>
12	<b>KNNR 2</b>	Przygotowanie podłoża na słupach- mechaniczne gruntowanie	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0906-04</b>	3.82	m <sup>2</sup>	3.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.820</b>
13	<b>KNNR 2</b>	Założenie narożników na słupach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0906-07</b>	3.82	m <sup>2</sup>	3.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.820</b>
14	<b>KNNR 2</b>	Tynki cienkowarstwowe gipsowe grubości 10 mm na słupach wykonane na mokro maszynowo z gotowych mieszanek - dwuwarstwowo	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0902-10</b>	3.82	m <sup>2</sup>	3.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.820</b>
15	<b>KNNR 2</b>	Dodatek za zwiększenie grubości o 10 mm na słupach- mechaniczne	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0906-06</b>	3.82	m <sup>2</sup>	3.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.820</b>
16	<b>NNRNKB</b>	(z.IV) Podokienniki o szer.do 30 cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym, gr. 3 cm	m		
d.1	<b>202 2143-02</b>	55.5	m	55.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.500</b>
17	<b>KNR 2-02</b>	Kratki wentylacyjne osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2	szt.		
d.1	<b>1215-01 ana-logia</b>	36	szt.	36.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
18 d.1	<b>KNNR 2 1401-03</b>	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą syntetyczną lateksową dwukrotnie z dwukrotnym poszpachlowaniem 1243.78+520.82+33.26+3.82-48.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1753.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>1753.050</b>
19 d.1	<b>KNNR 2 0805-02</b>	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej (pom. mokre i fartuchy przy umywalkach) 48.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.630</b>
20 d.1	<b>KNNR 2 0805-07</b>	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe 29.4	m m	 29.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.400</b>
<b>2 Posadzki</b>					
21 d.2	<b>KNNR 2 0604-01</b>	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 520.82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 520.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>520.820</b>
22 d.2	<b>KNNR 2 0602-03</b>	Izolacje poziome cieplne z płyt styropianowych FS 30 gr. 10 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo 254.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 254.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>254.730</b>
23 d.2	<b>KNNR 2 0602-03</b>	Izolacje poziome cieplne z płyt styropianowych FS 30 gr. 2 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo 264.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 264.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>264.370</b>
24 d.2	<b>KNNR 2 1202-01</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 20 mm 520.82-10.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 510.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>510.750</b>
25 d.2	<b>KNNR 2 1202-03</b>	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 520.82-10.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 510.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>510.750</b>
26 d.2	<b>KNNR 2-02 1106-07</b>	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 510.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 510.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>510.750</b>
27 d.2	<b>NNRNKB 202 1130-02</b>	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach (pod wykł. pcv) 317.57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 317.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>317.570</b>
28 d.2	<b>KNNR 2 1203-02</b>	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych (gres) o wym. ponad 15x15 cm , 193.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 193.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.180</b>
29 d.2	<b>KNNR 2 1203-03</b>	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 128.28	m m	 128.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.280</b>
30 d.2	<b>NNRNKB 202 2810-05</b>	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 6.68*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.360</b>
31 d.2	<b>KNNR 2-02 1122-08</b>	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek 9.72	m m	 9.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.720</b>
32 d.2	<b>KNNR 2 1206-02</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej 211.13+48.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 259.430	
				<b>RAZEM</b>	<b>259.430</b>
33 d.2	<b>KNNR 2 1206-01</b>	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną (sala dydaktyczna "0") 58.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 58.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.140</b>
34 d.2	<b>KNNR 2 1206-05 analogia</b>	Cokoły z wykładziny podłogowej wywijane na ścianę do wys. 10 cm 1	m m	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
35 d.2	<b>KNNR 2 1206-07</b>	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych  259.43+58.14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  317.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>317.570</b>
36 d.2	<b>KNNR 2 1206-06 ana- logia</b>	Progi posadzkowe metalowe  6.9	m  m	  6.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.900</b>
<b>3 Ślusarka wewnętrzna i zewnętrzna</b>					
37 d.3	<b>KNNR 2-02 1202-07</b>	Boksy szatniowe - ramy stalowe kotwione w podłodze i suficie, z wypełnieniem siatką stalową ocynkowaną, z drzwiami z ramy stalowej j.w., przesuwanymi, z zamkiem i klamką 150.73	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  150.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.730</b>
38 d.3	<b>KNNR 2-02 1208-03</b>	Pochwyty schodów wewnętrznych, obustronny, stalowy na wspornikach - ze stali nierdzewnej 7.60	m  m	  7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
39 d.3	<b>KNNR 2-02 1207-01</b>	Balustrady zewnętrznej pochylni dla niepełnosprawnych z prętów stalowych przymocowane do podłoża śrubami - ze stali nierdzewnej 2*5	m  m	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
40 d.3	<b>KNNR 2-02 1219-03</b>	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 w zagłębieniu podestu 1, z odprowadzeniem wody na zewnątrz. 1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
41 d.3	<b>KNNR-W 2-02 20205-03 analogia</b>	Oslony na grzejniki - z siatki stalowej powlekanej z możliwością demontażu  50.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.400</b>
<b>4 Drzwi wewnętrzne</b>					
42 d.4	<b>KNNR 2 1104-02</b>	Montaż ościeżnic drewnianych regulowanych z listwami przylgowymi zewnętrznymi, okleina dąb naturalny 7*2.05*1.0+5*0.9*2.05+2*2.05*0.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.855	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.855</b>
43 d.4	<b>KNNR 2 1103-02</b>	Drzwi z klejanki drewna iglastego, pełne, z otworem inspekcyjnym, szklonym, fabrycznie wykończonych, wzmocnionych, z 3 zawiasami, okleina dąb naturalny (sala dydaktyczne, sala "0", szatnia "0") 5*2.05*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.250</b>
44 d.4	<b>KNNR 2 1103-02</b>	Drzwi z klejanki drewna iglastego, pełne, z tulejami wentylacyjnymi, fabrycznie wykończonych, wzmocnionych, okleina dąb naturalny 2*2.05*0.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
45 d.4	<b>KNNR 2 1103-02</b>	Drzwi z klejanki drewna iglastego, pełne, fabrycznie wykończonych, wzmocnionych, okleina dąb naturalny 2*2.05*1+5*2.05*0.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13.325	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.325</b>
46 d.4	<b>KNNR-W 2-02 1040-01</b>	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe, białe, z samozamykaczami, przeszklone, szyba bezpieczna P2 2*1.0*2.05	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.100</b>
47 d.4	<b>KNNR-W 2-02 1040-02</b>	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, częściowo przeszklone, wykładane (180 st.) , z samozamykaczem, klasa odporności EI 60. 4*2.2*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.360</b>
<b>5 Elewacje i elementy zewnętrzne</b>					
48 d.5	<b>KNNR 1 0303-03</b>	Wykop pod podest 1 i pochylnię dla niepełnosprawnych  3*4*0.3+2*5*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
49 d.5	<b>KNNR 2 0101-07</b>	Deskowanie tradycyjne płyty podestu 1 i pochylni dla niepełnosprawnych  (2*3.5+3.72)*0.5+(2*5+1.5)*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.810</b>
50 d.5	<b>KNNR 2 0106-02</b>	Betonowanie stóp i płyt fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 2.7*2.71*0.5+2.71*0.35*0.35+1.5*5*0.3	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  6.240	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>6.240</b>
51	<b>NNRNKB</b>	(z.II) Słupy żelbetowe okrągłe i owalne wys. 2,5 m i śr. 20 cm,	m <sup>3</sup>		
d.5	<b>202 0228-01</b>	2*3.14*0.1*0.1*2.5	m <sup>3</sup>	0.157	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.157</b>
52	<b>KNR-W 2-02</b>	Daszek partii wejściowej - kompletna więźba dachowa o układzie jętkowym z	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0401-01/02</b>	tarcicy nasyczonej zabezpieczonej lakierobejcą, pod pokrycie dachu blachą, o			
		rozpiętości 3.5 m - ekstrapolacja	m <sup>2</sup>	13.578	
		3.65*3.72			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.578</b>
53	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Obróbki blacharskie daszku z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>202 0541-01</b>	25 cm	m <sup>2</sup>	3.600	
		3.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
54	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>202 0537-01</b>	powlekaną trapezową na łątach, kolor szary	m <sup>2</sup>	13.578	
		3.65*3.72			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.578</b>
55	<b>NNRNKB</b>	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 70 mm łączone na	m		
d.5	<b>202 0548-01</b>	zakładkę - montaż rynien, kolor szary	m	3.720	
		3.72			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.720</b>
56	<b>NNRNKB</b>	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 50 mm, kolor szary	m		
d.5	<b>202 0550-01</b>	3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
57	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Okładziny schodów zewnętrznych (podest 1) i pochylni dla niepełnos-	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>202 2810-05</b>	prawnych oraz podestu 2 z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm, an-			
		typosłizgowych, na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m <sup>2</sup>	34.492	
		10.84+6.01+3+4.5+(3.28*2.58)+5.6*0.3			
				<b>RAZEM</b>	<b>34.492</b>
58	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu i jednej	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>202 2608-01</b>	warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej,	m <sup>2</sup>	702.700	
		702.70			
				<b>RAZEM</b>	<b>702.700</b>
59	<b>NNRNKB</b>	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na	m		
d.5	<b>202 2608-08</b>	styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m	127.100	
		127.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>127.100</b>
60	<b>KNR 0-33</b>	Wyprawa klejowa cokołu wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0125-02 ana-</b>		m <sup>2</sup>	33.290	
	<b>logia</b>	33.29			
				<b>RAZEM</b>	<b>33.290</b>
61	<b>KNR 2</b>	Licowanie cokołu płytkami klinkierowymi 25x6	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>1002-01</b>	33.29	m <sup>2</sup>	33.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.290</b>
62	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne wykonanie koryta pod opaskę wokół budynku w gruncie kat. III-IV głą-	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0101-07</b>	bokości 20 cm z wywiezieniem gruntu na hałdę (odl. ok. 30 m)	m <sup>2</sup>	34.530	
		(20+27.55+10)*0.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>34.530</b>
63	<b>KNR 2-31</b>	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.5	<b>0407-02</b>	nieniem spoin piaskiem	m	59.550	
		(20.5+28.55+10.5)			
				<b>RAZEM</b>	<b>59.550</b>
64	<b>KNR 2-31</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na-	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0103-02</b>	wierzchni w gruncie kat. III-IV	m <sup>2</sup>	34.530	
		(20+27.55+10)*0.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>34.530</b>
65	<b>KNR 2-31</b>	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po za-	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0105-01</b>	gęszczeniu	m <sup>2</sup>	34.530	
		Krotność = 3			
		(20+27.55+10)*0.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>34.530</b>
66	<b>KNR 2-31</b>	Opaska z kostki brukowej betonowej kolorowej, grubość 6 cm na podsypce	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>0511-01</b>	piaskowej	m <sup>2</sup>	29.775	
		(20.5+28.55+10.5)*0.5			
				<b>RAZEM</b>	<b>29.775</b>
67	<b>NNRNKB</b>	(z.VI) Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	<b>202 0541-01</b>				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15.48	m <sup>2</sup>	15.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.480</b>
68 d.5	<b>NNRNKB 202 0520-04</b>	(z.I) demontaż i powtórny montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej 32	m		
			m	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
69 d.5	<b>KNR 2-22 0602-02 ana- logia</b>	Podsufitki z paneli pcv w kolorze obróbek blacharskich dachu	m <sup>2</sup>		
		45.69	m <sup>2</sup>	45.690	
				<b>RAZEM</b>	<b>45.690</b>
<b>6 Wykonanie przejścia do starego budynku szkolnego.</b>					
70 d.6	<b>KNR 4-01 0354-05</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m <sup>2</sup>		
		7.8	m <sup>2</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
71 d.6	<b>KNR 4-01 0354-12</b>	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
72 d.6	<b>KNR 4-01 0336-07</b>	Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.6*2	m		
			m	5.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.200</b>
73 d.6	<b>KNR 4-01 0313-04</b>	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 140 mm, z zabezpieczeniem antykorozyjnym belek 2.6*2*2	m		
			m	10.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.400</b>
74 d.6	<b>KNR 4-01 0329-03</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 2.25*2.25*0.53*2	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	5.366	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.366</b>
75 d.6	<b>KNR 4-01 0324-05</b>	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 2*2.6	m		
			m	5.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.200</b>
76 d.6	<b>KNR 4-01 0320-03</b>	Obsadzenie ościeżnic stalowych drzwi EI 60, o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z cegieł 2.2*2.2*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.680</b>
77 d.6	<b>KNR 4-01 0320-10</b>	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami 2.2*6	m		
			m	13.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.200</b>
78 d.6	<b>KNR 2-02 2006-05</b>	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie 2.2*6*0.53+2.6*4*0.4+2.6*3*0.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.276</b>
79 d.6	<b>KNNR 2 1203-02</b>	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych (gres) o wym. ponad 15x15 cm , 2*2.2*0.53	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.332	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.332</b>
80 d.6	<b>KNNR 2 1203-03</b>	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 4*0.53	m		
			m	2.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.120</b>
81 d.6	<b>NNRNKB 202 0842-02 analogia</b>	(z.VII) osadzenie listew dylatacyjnych w przejściu między starą a nową częścią szkoły 2.2*2+2.75	m		
			m	7.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.150</b>
82 d.6	<b>KNNR 2 1401-03</b>	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą syntetyczną lateksową dwukrotnie z dwukrotnym poszpachlowaniem 14.276	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.276	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.276</b>
83 d.6	<b>KNR 4-01 0108-17 0108-20</b>	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km 6	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7	<b>Dziedziniec wewnętrzny</b>				
84 d.7	<b>KNR 2-31 0807-01 ana- logia</b>	Rozebranie nawierzchni z trylinki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem  216	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  216.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>216.000</b>
85 d.7	<b>KNR 2-31 0101-01</b>	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm z wywiezieniem gruntu na hałdę (odl. ok. 30 m) 302.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 302.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.750</b>
86 d.7	<b>KNR 2-31 0103-02</b>	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 302.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 302.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.750</b>
87 d.7	<b>KNR 2-31 0114-05</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego (przekruch betonowy gruby) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 302.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 302.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.750</b>
88 d.7	<b>KNR 2-31 0114-07</b>	Podbudowa z kruszywa łamanego (przekruch betonowy drobny) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 302.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 302.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.750</b>
89 d.7	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem  1.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
90 d.7	<b>KNR 2-31 0403-03 ana- logia</b>	Krawężniki betonowe, kolorowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej  13	m m	 13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
91 d.7	<b>KNR 2-31 0511-04</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, kolorowej (dwa kolory) grubość 8 cm na podsypce piaskowej 302.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 302.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>302.750</b>
92 d.7	<b>KNR 4-01 0108-18 0108-20</b>	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi rozbieranych nawierzchni z trylinki na odległość 10 km  40	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>