
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GOGOLEWIE O SALE SZKOLENIOWE
ADRES INWESTYCJI : GOGOLEWO GM.DĘBICA KASZUBSKA DZ.66/3 OB.GOGOLEWO,DZ. 11/4 OB.GOGOLEWO
INWESTOR : GMIINA DĘBICA KASZUBSKA
ADRES INWESTORA : 76-248 DĘBICA KASZUBSKA UL.ZJEDNOCZENIA 16A
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANDRZEJ GANDECKI
DATA OPRACOWANIA : 12.2016

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys inwestorski sporządzono zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury Dz.U.Nr 202 z 16 września 2004 roku poz.2072

Każdy potencjalny OFERENT przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót koniecznych do wykonania ,a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu oraz oczekiwań INWESTORA ,który winien udzielić takiej informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń niezależnie od przyjętego przedmiaru robót

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2016

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest rozbudowa Szkoły Podstawowej w Gogolewie (gmina Dębica Kaszubska) o zespół czterech sal szkoleniowych oraz salę gimnastyczną wraz z zagospodarowaniem terenu. Rozbudowa szkoły o salę gimnastyczną przeznaczona jest do uzyskania przestrzeni do prowadzenia zajęć z wychowania fizycznego i sportowych, oraz uzyskanie funkcjonalnego zaplecza sanitarno socjalnego do tychże.. Rozbudowa szkoły o sale szkoleniowe przeznaczona jest do uzyskanie pomieszczeń do prowadzenia zajęć związanych ze sportem, edukacją i szkoleniami. Rozbudowę zaprojektowano jako nawiązującą w architekturze do architektury istn. budynku szkoły, stropodachy płaskie - jak w istn. budynku szkoły, część wyższa stanowi proste przedłużenie istn. budynku szkoły o jednakowej z nim wysokości, szerokości, spadkach stropodachu i pokryciu, zaprojektowano jednolitą z bud. istn. kolorystykę. Zaprojektowano odpowiednie instalacyjno- budowlane, w postaci instalacji wodno-kanalizacyjnych, grzewczych, wentylacyjnych oraz elektroenergetycznych.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	BUDYNEK PROJEKTOWANY				0.00
1.1	ROBOTY BUDOWLANE BUDYNEK PROJEKTOWANE				0.00
2	BUDYNEK SZKOŁY				0.00
2.1	ROBOTY BUDOWLANE BUDYNEK SZKOŁY				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			BUDYNEK PROJEKTOWANY			
1.1			ROBOTY BUDOWLANE BUDYNEK PROJEKTOWANE			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0122-01	ST-A	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 270.00	m ³ m ³	 270.000	
					RAZEM	270.000
2 d.1. 1	KNR 2-01 0215-04	ST-A	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III (Wykop mechaniczny 80%) poz.1*0.8	m ³ m ³	 216.000	
					RAZEM	216.000
3 d.1. 1	KNR 2-01 0310-02	ST-A	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (Wykop ręczny 20%) poz.1*0.2	m ³ m ³	 54.000	
					RAZEM	54.000
4 d.1. 1	KNR 2-01 0211-05 0214-03	ST-A	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km poz.1*0.55	m ³ m ³	 148.500	
					RAZEM	148.500
5 d.1. 1	KNR 2-01 0320-0201	ST-A	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 270*0.45	m ³ m ³	 121.500	
					RAZEM	121.500
6 d.1. 1	analiza indywidualna	ST-A	Opłata za wysypisko ziemia poz.5*1.6	t t	 194.400	
					RAZEM	194.400
7 d.1. 1	KNR 2-31 0103-02	ST-A	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 251.8	m ² m ²	 251.800	
					RAZEM	251.800
8 d.1. 1	KNR 2-02 1101-01	ST-A	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym-chudy beton C8/10 chudy beton pod ławy+plyty 0.1*0.85*110.0	m ³ m ³	 9.350	
					RAZEM	9.350
9 d.1. 1	KNR 2-02 0202-01	ST-A	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu <ławy>26.93	m ³ m ³	 26.930	
					RAZEM	26.930
10 d.1. 1	KNR-W 2-02 0101-06	ST-A	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 132.5*0.25	m ³ m ³	 33.125	
					RAZEM	33.125
11 d.1. 1	NNRNKB 202 0618-01	ST-A	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy grzewalnej 0.25*88.50	m ² m ²	 22.125	
					RAZEM	22.125
12 d.1. 1	KNR 2-02 0602-07	ST-A	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne-ław fundamentowych lepiku 1x 124	m ² m ²	 124.000	
					RAZEM	124.000
13 d.1. 1	KNR 2-02 0602-08	ST-A	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne-ław fundamentowych druga warstwa poz.12	m ² m ²	 124.000	
					RAZEM	124.000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14 d.1. 1	KNR 2-02 0603-07	ST-A	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
			101.00	m ²	101.000	
					RAZEM	101.000
15 d.1. 1	KNR 2-02 0603-08	ST-A	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
			poz.14	m ²	101.000	
					RAZEM	101.000
16 d.1. 1	KNR 0-23 2612-01	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styrodurowymi gr.20 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
			101.00	m ²	101.000	
					RAZEM	101.000
17 d.1. 1	KNR 2-02 0616-04	ST-A	Izolacje z folii kubełkowej na sucho pionowa - jedna warstwa	m ²		
			poz.16	m ²	101.000	
					RAZEM	101.000
18 d.1. 1	KNR 0-23 2612-05	ST-A	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian	szt.		
			poz.16*5	szt.	505.000	
					RAZEM	505.000
19 d.1. 1	KNR 2-02 0290-02	ST-A	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
			26.93*0.060+(15.3+5.41)*0.065+0.53*0.120	t	3.026	
					RAZEM	3.02555
20 d.1. 1	KNR 2-02 0208-01	ST-A	Słupy żelbetowe, prostokątne - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
			0.53	m ³	0.530	
					RAZEM	0.530
21 d.1. 1	KNR 2-31 0104-03 0104-04	ST-A	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			251.8	m ²	251.800	
					RAZEM	251.800
22 d.1. 1	KNR 2-02 1101-01	ST-A	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym-chudy beton C8/10	m ³		
			chudy beton pod posadzki na gruncie poz.21*0.15	m ³	37.770	
					RAZEM	37.770
23 d.1. 1	KNR 0-41 0101-01	ST-A	Przygotowanie powierzchni poziomych - gruntowanie	m ²		
			poz.21	m ²	251.800	
					RAZEM	251.800
24 d.1. 1	KNR 0-41 0106-02	ST-A	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych	m ²		
			poz.23	m ²	251.800	
					RAZEM	251.800
25 d.1. 1	KNR 2-02 0609-03	ST-A	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurowych gr.10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
			poz.21	m ²	251.800	
					RAZEM	251.800
26 d.1. 1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	ST-A	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na gładko	m ²		
			poz.21	m ²	251.800	
					RAZEM	251.800
27 d.1. 1	KNR 2-02 1102-02	ST-A	Warstwy wyrównawcze z masy samopoziomującej 5 mm	m ²		
			poz.21	m ²	251.800	
					RAZEM	251.800

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.1. 1	KNR 2-02 0609-03	ST-A	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 83.74+40.11+81.98	m ² m ²	 205.830	
					RAZEM	205.830
29 d.1. 1	KNR 2-02 0616-01	ST-A	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa poz.23	m ² m ²	 251.800	
					RAZEM	251.800
30 d.1. 1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	ST-A	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na gładko 40.11+101.87+81.98	m ² m ²	 223.960	
					RAZEM	223.960
31 d.1. 1	KNR 2-02 1118-09	ST-A	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą kombinowaną 40.2+40.2	m ² m ²	 80.400	
					RAZEM	80.400
32 d.1. 1	KNR 2-02 1120-03	ST-A	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną poz.31/0.8	m m	 100.500	
					RAZEM	100.500
33 d.1. 1	analiza indywidualna	ST-A	Wykonanie dylatacji 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
34 d.1. 1	KNR 9-01 0104-02	ST-A	Ściany z bloków M24 339+108.1	m ² m ²	 447.100	
					RAZEM	447.100
35 d.1. 1	KNR-W 2-02 0214-04	ST-A	Stropy gęstożebrowe 255+75	m ² m ²	 330.000	
					RAZEM	330.000
36 d.1. 1	KNR 2-02 1101-02	ST-A	Podkłady betonowe na stropie 10.3+3	m ³ m ³	 13.300	
					RAZEM	13.300
37 d.1. 1	KNR 2-02 0212-11	ST-A	Wierńce monolityczne na ścianach 15.3+5.41	m ³ m ³	 20.710	
					RAZEM	20.710
38 d.1. 1	KNR 0-23 2612-01	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.20 cm przyklejenie płyt styropianowych do ścian 178.48	m ² m ²	 178.480	
					RAZEM	178.480
39 d.1. 1	KNR 0-23 2612-01	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5 cm przyklejenie płyt styropianowych do ścian 8.4+13.2	m ² m ²	 21.600	
					RAZEM	21.600
40 d.1. 1	KNR 0-23 2612-01	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5 cm przyklejenie płyt styropianowych do sufitów 6.0	m ² m ²	 6.000	
					RAZEM	6.000
41 d.1. 1	KNR 0-23 2612-06	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 193.00	m ² m ²	 193.000	
					RAZEM	193.000
42 d.1. 1	KNR 0-23 0931-01	ST-A	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			poz.41	m ²	193.000	
					RAZEM	193.000
43 d.1. 1	KNR 0-23 0931-02	ST-A	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku sylikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
			poz.42	m ²	193.000	
					RAZEM	193.000
44 d.1. 1	KNR 2-02 1505-02	ST-A	Gruntowanie - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
			poz.43	m ²	193.000	
					RAZEM	193.000
45 d.1. 1	KNR 0-28 2630-05	ST-A	Tynk cienkowarstwowy malowanie farbą	m ²		
			poz.43	m ²	193.000	
					RAZEM	193.000
46 d.1. 1	KNR 0-23 2612-06	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
			23.8	m ²	23.800	
					RAZEM	23.800
47 d.1. 1	KNR 0-23 0931-01	ST-A	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego-mozajkowego+podkład	m ²		
			23.8	m ²	23.800	
					RAZEM	23.800
48 d.1. 1	KNR 2-02 0122-01	ST-A	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł	m ³		
			12.73	m ³	12.730	
					RAZEM	12.730
49 d.1. 1	KNR 9-01 0105-02	ST-A	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków M12	m ²		
			3.8	m ²	3.800	
					RAZEM	3.800
50 d.1. 1	KNR 2-02 0803-06	ST-A	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
			325.5	m ²	325.500	
					RAZEM	325.500
51 d.1. 1	KNR 2-02 0803-03	ST-A	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
			446.3	m ²	446.300	
					RAZEM	446.300
52 d.1. 1	KNR 2-02 1505-02	ST-A	Gruntowanie - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
			812.00	m ²	812.000	
					RAZEM	812.000
53 d.1. 1	KNR 2-02 1505-01	ST-A	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
			325.5+446.3+40.2	m ²	812.000	
					RAZEM	812.000
54 d.1. 1	KNR 4-01 0322-02	ST-A	Obsadzenie krtek wentylacyjnych 25x30 cm w ścianach z cegieł	szt.		
			10	szt.	10.000	
					RAZEM	10.000
55 d.1. 1	KNR 2-02 1102-02	ST-A	Warstwy wyrównawcze z masy samopoziomującej 3 mm	m ²		
			285.3	m ²	285.300	
					RAZEM	285.300
56 d.1. 1	KNR 2-02 1113-02	ST-A	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe klejone do podkładu z wykonaniem cokolika	m ²		
			285.3	m ²	285.300	
					RAZEM	285.300

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57 d.1. 1	KNR 2-02 0219-05	ST-A	Nakrywy kominów o średniej grubości 10 cm	m ²		
			2.5	m ²	2.500	
					RAZEM	2.500
58 d.1. 1	KNR-W 2- 02 1026-01	ST-A	Ościeżnice zwykłe	m ²		
			2.1*0.9*3	m ²	5.670	
					RAZEM	5.670
59 d.1. 1	KNR-W 2- 02 1020-01	ST-A	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe	m ²		
			1.8*3	m ²	5.400	
					RAZEM	5.400
60 d.1. 1	KNR 0-19 1024-06	ST-A	Montaż drzwi aluminiowych ognioochronnych	m ²		
			2.5	m ²	2.500	
					RAZEM	2.500
61 d.1. 1	KNR 0-19 1024-06	ST-A	Montaż drzwi aluminiowych ognioochronnych z naswietłem	m ²		
			4.5	m ²	4.500	
					RAZEM	4.500
62 d.1. 1	KNR 0-19 0929-11	ST-A	Montaż okien PCV	m ²		
			37.50	m ²	37.500	
					RAZEM	37.500
63 d.1. 1	KNR 0-19 1024-05	ST-A	Montaż okien aluminiowych	m ²		
			11.6	m ²	11.600	
					RAZEM	11.600
64 d.1. 1	KNR 2-02 0616-01	ST-A	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²		
			poz.65	m ²	73.700	
					RAZEM	73.700
65 d.1. 1	KNR 2-02 0609-03	ST-A	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych akustycznych gr.3 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
			73.7	m ²	73.700	
					RAZEM	73.700
66 d.1. 1	KNR 2-02 0616-01	ST-A	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²		
			poz.65	m ²	73.700	
					RAZEM	73.700
67 d.1. 1	KNR 2-02 1102-02 1102-03	ST-A	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m ²		
			poz.65	m ²	73.700	
					RAZEM	73.700
68 d.1. 1	KNR 2-02 0602-01	ST-A	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
			283.35+40.8	m ²	324.150	
					RAZEM	324.150
69 d.1. 1	KNR 0-15II 0527-02	ST-A	Pokrycie stropodachu papą termozgrzewalną paroprzepuszczalną	m ²		
			283.35+40.8	m ²	324.150	
					RAZEM	324.150
70 d.1. 1	KNR 2-02 0613-03	ST-A	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.25 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
			283.35	m ²	283.350	
					RAZEM	283.350
71 d.1. 1	KNR 2-02 0613-03	ST-A	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr.5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			283.35	m ²	283.350	
					RAZEM	283.350
72 d.1. 1	KNR 0-23 2613-05	ST-A	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do betonu	szt.		
			283.35*5	szt.	1416.750	
					RAZEM	1416.750
73 d.1. 1	KNR 0-23 2613-01	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej przyklejenie płyt z wełny (kliny)	m ²		
			282.4	m ²	282.400	
					RAZEM	282.400
74 d.1. 1	KNR 0-15II 0527-01	ST-A	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - jedna warstwa	m ²		
			286.2+13.2	m ²	299.400	
					RAZEM	299.400
75 d.1. 1	KNR 0-15II 0527-02	ST-A	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym - każda następna warstwa	m ²		
			286.2+13.2	m ²	299.400	
					RAZEM	299.400
76 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	ST-A	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			13.6+21+3.9	m ²	38.500	
					RAZEM	38.500
77 d.1. 1	KNR-W 2-02 0519-04	ST-A	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m		
			35	m	35.000	
					RAZEM	35.000
78 d.1. 1	KNR-W 2-02 0526-03	ST-A	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m		
			16.6	m	16.600	
					RAZEM	16.600
79 d.1. 1	KNR-W 2-02 0523-05-analogia	ST-A	Montaż wylewek,zaślepek rynnowych z blachy powlekanej	szt.		
			6+3	szt.	9.000	
					RAZEM	9.000
80 d.1. 1	KNR 2-02 1505-02	ST-A	Grunтовanie - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
			212.3	m ²	212.300	
					RAZEM	212.300
81 d.1. 1	KNR 0-28 2630-05	ST-A	Tynk cienkowarstwowy malowanie farbą	m ²		
			poz.80	m ²	212.300	
					RAZEM	212.300
82 d.1. 1	KNR 0-23 2612-02	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.5 cm przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
			19.3	m ²	19.300	
					RAZEM	19.300
83 d.1. 1	KNR 0-23 2612-07	ST-A	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
			19.3	m ²	19.300	
					RAZEM	19.300
84 d.1. 1	KNR 0-23 0931-01	ST-A	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
			poz.82	m ²	19.300	
					RAZEM	19.300
85 d.1. 1	KNR 0-23 0931-04	ST-A	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²		
			poz.82	m ²	19.300	
					RAZEM	19.300

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86 d.1. 1	KNR 2-02 0129-02	ST-A	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m (wew.i zewn.) 22	szt szt	 22.000	
					RAZEM	22.000
87 d.1. 1	KNR 2-02 2007-04	ST-A	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z kształowników metalowych na stropach 40.20	m ² m ²	 40.200	
					RAZEM	40.200
88 d.1. 1	KNR 2-02 2006-04	ST-A	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych akustycznych pojedyncze na stropach na rusztach poz.87	m ² m ²	 40.200	
					RAZEM	40.200
89 d.1. 1	KNR 2-02 0616-01	ST-A	Izolacje z folii paroizolacyjnej pozioma - jedna warstwa poz.87	m ² m ²	 40.200	
					RAZEM	40.200
90 d.1. 1	KNR 2-02 0613-03	ST-A	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 8 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 40.20	m ² m ²	 40.200	
					RAZEM	40.200
91 d.1. 1	KNR 2-31 0301-06	ST-A	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce żwirowej nowej 15.7	m ² m ²	 15.700	
					RAZEM	15.700
92 d.1. 1	KNR 2-31 0301-06	ST-A	Nawierzchnia z płytek integracyjnych 2.1	m ² m ²	 2.100	
					RAZEM	2.100
93 d.1. 1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	ST-A	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 2.1+15.7	m ² m ²	 17.800	
					RAZEM	17.800
94 d.1. 1	KNR 2-31 0402-04	ST-A	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 4.4*0.03	m ³ m ³	 0.132	
					RAZEM	0.132
95 d.1. 1	KNR 2-31 0402-04	ST-A	Cokół betonowy pod obrzeża 0.1*0.15*18.6	m ³ m ³	 0.279	
					RAZEM	0.279
96 d.1. 1	KNR 2-31 0407-03	ST-A	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 18.6+4.4+5.0	m m	 28.000	
					RAZEM	28.000
97 d.1. 1	KNR 4-01 0322-04	ST-A	Obsadzenie wycieraczek, 1	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
98 d.1. 1	KNR 2-01 0312-01	ST-A	Wykopanie dołów 4	dół. dół.	 4.000	
					RAZEM	4.000
99 d.1. 1	KNR 2-02 0203-01	ST-A	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu 0.3*0.3*0.8*4	m ³ m ³	 0.288	
					RAZEM	0.288
100 d.1. 1	KNR 2-02 1209-01	ST-A	Balustrady zewnętrzne 8.3	m m	 8.300	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	8.300
101	KNR 2-02 d.1. 1208-03	ST-A	Pochwyt stalowy na wspornikach	m		
			8.3	m	8.300	
					RAZEM	8.300
102	KNR 2-02 d.1. 1604-01	ST-A	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
			178.48	m ²	178.480	
					RAZEM	178.480
2			BUDYNEK SZKOŁY			
2.1			ROBOTY BUDOWLANE BUDYNEK SZKOŁY			
103	KNR 2-02 d.2. 1604-01	ST-A	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
			131.7	m ²	131.700	
					RAZEM	131.700
104	KNR 0-23 d.2. 2612-01	ST-A	Zdjęcie warstw ocieplenia ze styropianu	m ²		
			131.7	m ²	131.700	
					RAZEM	131.700
105	KNR 4-01 d.2. 0349-02	ST-A	Rozebranie ścian, z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
			1.9*0.38+3.6*0.38+6.06*0.38	m ³	4.393	
					RAZEM	4.3928
106	KNR 4-01 d.2. 0348-03	ST-A	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
			4.7	m ²	4.700	
					RAZEM	4.700
107	KNR 0-19 d.2. 1022-12- 1 analogia	ST-A	Demontaż drzwi i okien z PCV	m ²		
			12.2+3.5+1.3+3.96	m ²	20.960	
					RAZEM	20.960
108	KNR 4-01 d.2. 0354-07	ST-A	Demontaż drzwi	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
109	KNR 4-01 d.2. 0212-03	ST-A	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
			2.7+0.75	m ³	3.450	
					RAZEM	3.450
110	KNR 4-01 d.2. 0535-04	ST-A	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			6	m	6.000	
					RAZEM	6.000
111	KNR 4-01 d.2. 0535-06	ST-A	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			3	m	3.000	
					RAZEM	3.000
112	KNR 4-01 d.2. 0519-06	ST-A	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
			13.3	m ²	13.300	
					RAZEM	13.300
113	KNR 4-01 d.2. 0519-07	ST-A	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 2	m ²		
			13.3	m ²	13.300	
					RAZEM	13.300
114	KNR 4-01 d.2. 0108-09 1 0108-10	ST-A	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
			poz.104*0.15+poz.105+poz.106*0.15+poz.107*0.05+poz.109	m ³	29.351	
					RAZEM	29.351

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
115 d.2. 1	analiza indywidualna	ST-A	Oplata za wysypisko gruz poz.114*1.8	t t	 52.832	
					RAZEM	52.8318
116 d.2. 1	analiza indywidualna	ST-A	Oplata za wysypisko papa poz.112*0.02*2.2	t t	 0.585	
					RAZEM	0.5852
117 d.2. 1	analiza indywidualna	ST-A	Demontż + ponowny montaż drzwi 3.6	m ² m ²	 3.600	
					RAZEM	3.600
118 d.2. 1	KNR 4-01 0304-01	ST-A	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami (3.5+1.3+2*1.98)*0.38	m ³ m ³	 3.329	
					RAZEM	3.329
119 d.2. 1	KNR 4-01 0711-03	ST-A	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach (3.5+1.3+2*1.98)*2+4.5	m ² m ²	 22.020	
					RAZEM	22.020
120 d.2. 1	KNR-W 2-02 1026-01	ST-A	Ościeżnice zwykłe 2.1*1*2	m ² m ²	 4.200	
					RAZEM	4.200
121 d.2. 1	KNR-W 2-02 1020-01	ST-A	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe 1.8*2	m ² m ²	 3.600	
					RAZEM	3.600
122 d.2. 1	KNR 4-01 0313-04	ST-A	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 2.03*2	m m	 4.060	
					RAZEM	4.060
123 d.2. 1	KNR 2-02 0810-05	ST-A	Tynkowanie nadproża 2.05	m ² m ²	 2.050	
					RAZEM	2.050
124 d.2. 1	KNR 2-02 1208-03	ST-A	Pochwyt ze stali nierdzewnej na wspornikach 10.6	m m	 10.600	
					RAZEM	10.600
125 d.2. 1	KNR 0-19 0929-11	ST-A	Montaż okien PCV 5.2	m ² m ²	 5.200	
					RAZEM	5.200
126 d.2. 1	KNR 0-19 0929-12	ST-A	Wymiana drzwi z PCV 6.1	m ² m ²	 6.100	
					RAZEM	6.100
127 d.2. 1	KNR 0-19 1024-06	ST-A	Montaż drzwi aluminiowych ognioochronnych 6.1	m ² m ²	 6.100	
					RAZEM	6.100
128 d.2. 1	KNR 2-02 2011-01	ST-A	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; r 8.15	m ² m ²	 8.150	
					RAZEM	8.150
129 d.2. 1	KNR 2-02 0613-03	ST-A	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 8 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz.128	m ² m ²	 8.150	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	8.150
130	KNR 2-02	ST-A	Gruntowanie - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²		
d.2.	1505-02					
1			poz.119+poz.123+poz.129	m ²	32.220	
					RAZEM	32.220
131	KNR 2-02	ST-A	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.2.	1505-01		- tynków gładkich bez gruntowania			
1			poz.130	m ²	32.220	
					RAZEM	32.220
132	KNR 0-15II	ST-A	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym z	m ²		
d.2.	0527-01		zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy			
1			perforowanej - jedna warstwa	m ²	18.200	
			18.2			
					RAZEM	18.200
133	KNR 0-15II	ST-A	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na podkładzie betonowym -	m ²		
d.2.	0527-02		każda następna warstwa			
1			poz.132	m ²	18.200	
					RAZEM	18.200