
Etap 1 B Przedmiar - Szkoła

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ Z SALĄ SPORTOWĄ, PRZEDSZKOLA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, ZESPOŁEM BOISK ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 269/19 i 269/20 obręb nr 3 Mierzyn, ul. Kolorowa/Długa
INWESTOR : Gmina Dobra,
ADRES INWESTORA : ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Stranz
DATA OPRACOWANIA : 06 09 2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar wykonano na podstawie dokumentacji budowlanej z dnia 22 01 2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06 09 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ZIEMNE	1	19
2	FUNDAMENTY	20	37
3	PARTER	38	64
4	PIĘTRO	65	89
5	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE	90	104
6	DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE - STROPODACH	105	123
7	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	124	135
8	POSADZKI - SZKOŁA	136	153
9	ELEMENTY KOWALSKO ŚLUSARSKIE	154	156
10	WYPOSAŻENIE	157	157
11	ELEWACJA	158	166

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01		m ³	6507.000	
		6507		RAZEM	6507.000
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01		m ²	6275.000	
		6275		RAZEM	6275.000
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości	m ²		
d.1	0126-02	Krotność = 3	m ²	6275.000	
		6275		RAZEM	6275.000
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat.IV uprzednio zmagazy-	m ³		
d.1	0212-08	nowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	1883.000	
		1883		RAZEM	1883.000
5	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samo-	m ³		
d.1	0214-04	wyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³	1883.000	
		Krotność = 15		RAZEM	1883.000
		1883			
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.I-II z	m ³		
d.1	0207-01	transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	4866.000	
		4866		RAZEM	4866.000
7	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samo-	m ³		
d.1	0214-03	wyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³	4866.000	
		Krotność = 15		RAZEM	4866.000
		4866			
8	KNR 2-01	Igłofiltr o śr.do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głębok.do 4 m	szt.		
d.1	0607-01		szt.	998.000	
		998		RAZEM	998.000
9	KNR 2-01	Pompowanie wody	godz.		
d.1	0605-01 Ana-		godz.	336.000	
	logia	336		RAZEM	336.000
10	KNR 2-01	Mechaniczne wykonanie studni depresyjnej o głębokości do 20 m w pokładzie kat.III-IV	m		
d.1	0602-05	śr.nominal.do 200 mm	m	60.000	
		60		RAZEM	60.000
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.I-II z	m ³		
d.1	0207-01	transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - wymaina gruntu	m ³	863.000	
		863		RAZEM	863.000
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samo-	m ³		
d.1	0214-03	wyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³	863.000	
		Krotność = 15		RAZEM	863.000
		863			
13	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie	m ³		
d.1	0222-01	kat. I-III- wymaina gruntu	m ³	863.000	
		863		RAZEM	863.000
14	KNR-W 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - do-	m ³		
d.1	0227-01	stawa pospółki	m ³	863.000	
		863		RAZEM	863.000
15	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 110 kW (150 KM) w	m ²		
d.1	0233-07	gruncie kat. I-II - warstwy posadzkowe	m ²	4664.000	
		4664		RAZEM	4664.000
16	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - podbudowa pod posadzki	m ³		
d.1	1101-07		m ³	4664.000	
		4664		RAZEM	4664.000
17	KNR-W 2-01	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0228-01		m ³	4664.000	
		4664		RAZEM	4664.000
18	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie	m ³		
d.1	0230-01	kat. I-III - Obsypanie budynku	m ³	548.000	
		548		RAZEM	548.000
19	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - dostarczenie pospółki	m ³		
d.1	1101-07		m ³	548.000	
		548		RAZEM	548.000
2		FUNDAMENTY			
20	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym Beton B 17,5	m ³		
d.2	1101-01				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		129	m ³	129.000	
				RAZEM	129.000
21	KNR 2-02 d.2	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 1.5m3 Beton B 30	m ³		
		10.31	m ³	10.310	
				RAZEM	10.310
22	KNR 2-02 d.2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m Beton B30	m ³		
		43.8	m ³	43.800	
				RAZEM	43.800
23	KNR 2-02 d.2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m Beton B 30	m ³		
		100.6	m ³	100.600	
				RAZEM	100.600
24	KNR 2-02 d.2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 1.3m Beton B 30	m ³		
		106	m ³	106.000	
				RAZEM	106.000
25	KNR 2-02 d.2	Ściany żelbetowe proste gr.8 cm wys.do 4m Beton B 30 - sciany fundamentowe	m ²		
		855	m ²	855.000	
				RAZEM	855.000
26	KNR 2-02 d.2	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian Krotność = 16	m ²		
		855	m ²	855.000	
				RAZEM	855.000
27	KNR 2-02 d.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie	t		
		5	t	5.000	
				RAZEM	5.000
28	KNR 2-02 d.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
		25	t	25.000	
				RAZEM	25.000
29	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwodne z papy pow.poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
		2800	m ²	2800.000	
				RAZEM	2800.000
30	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwodne z papy pow.poziomych na gorąco - druga warstwa	m ²		
		2800	m ²	2800.000	
				RAZEM	2800.000
31	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
		2763	m ²	2763.000	
				RAZEM	2763.000
32	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²		
		2763	m ²	2763.000	
				RAZEM	2763.000
33	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
		2534	m ²	2534.000	
				RAZEM	2534.000
34	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²		
		2534	m ²	2534.000	
				RAZEM	2534.000
35	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwodne z papy pow.pionowych na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
		390	m ²	390.000	
				RAZEM	390.000
36	KNR 2-02 d.2	Izolacje przeciwwodne z papy pow.pionowych na gorąco - druga warstwa	m ²		
		390	m ²	390.000	
				RAZEM	390.000
37	KNR 2-02 d.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na lepiku bez siatki metal. - Mocowanie styroduru	m ²		
	Analogia	259	m ²	259.000	
				RAZEM	259.000
3		PARTER			
38	KNR 2-02 d.3	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12 Beton B 30	m ³		
		34.5	m ³	34.500	
				RAZEM	34.500
39	KNR 2-02 d.3	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 16 Beton B 30	m ³		
		13	m ³	13.000	
				RAZEM	13.000
40	KNR 2-02 d.3	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 16 - Filarki usztywniające ściany Beton B 30	m ³		
	Analogia	56.15	m ³	56.150	
				RAZEM	56.150

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 2-02	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.do 12 Beton B 30	m ³		
d.3	0210-03	60.5	m ³	60.500	
				RAZEM	60.500
42	KNR 2-02	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm Beton B 30	m ³		
d.3	0212-12	65	m ³	65.000	
				RAZEM	65.000
43	KNR 2-02	Budynki z elem.typu bloki żerańskie - płyty stropowe o pow. ponad 6 m2	elem.		
d.3	0302-02 Ana-logia	26	elem.	26.000	
				RAZEM	26.000
44	KNR 2-02	Budynki z elem.typu bloki żerańskie - płyty stropowe o pow. 2.5-6 m2	elem.		
d.3	0302-01	218	elem.	218.000	
				RAZEM	218.000
45	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie Płyta gr 15 cm Beton B 30	m ²		
d.3	0216-02	197	m ²	197.000	
				RAZEM	197.000
46	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie - płyta gr 20 cm Beton B 30	m ²		
d.3	0216-02	986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
47	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m ²		
d.3	0216-05	Krotność = 5	m ²	986.000	
		986			
				RAZEM	986.000
48	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie - płyty gr 26,5 cm Beton B 30	m ²		
d.3	0216-02	146	m ²	146.000	
				RAZEM	146.000
49	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m ²		
d.3	0216-05	Krotność = 11.5	m ²	146.000	
		146			
				RAZEM	146.000
50	KNR 2-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm beton B 30	m ²		
d.3	0218-02	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
51	KNR 2-02	Schody żelbetowe, zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą gr.8 cm	m ²		
d.3	0218-05	24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
52	KNR 2-02	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m ²		
d.3	0218-06	Krotność = 4	m ²	64.000	
		64			
				RAZEM	64.000
53	KNR 2-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie - płyty podestowe Beton B 30	m ²		
d.3	0216-02	38.64	m ²	38.640	
				RAZEM	38.640
54	KNR 2-02	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące beton B 30	m ³		
d.3	0218-07	3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
55	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie	t		
d.3	0290-03	19	t	19.000	
				RAZEM	19.000
56	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty zbrojone	t		
d.3	0290-04	53	t	53.000	
				RAZEM	53.000
57	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkos-poinowej (klejowej) - ściany zewnętrzne	m ²		
d.3	0104-08	800	m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
58	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkos-poinowej (klejowej) - ściany wewnętrzne	m ²		
d.3	0104-08	2350	m ²	2350.000	
				RAZEM	2350.000
59	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkos-poinowej (klejowej)	m ²		
d.3	0104-04	123	m ²	123.000	
				RAZEM	123.000
60	KNR K-02	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkos-poinowej (klejowej)	m ²		
d.3	0105-06	465	m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
61	KNR 2-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,	szt		
d.3	0126-02	błoczków i pustaków	szt	76.000	
		76			
				RAZEM	76.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr.	m		
		124	m	124.000	
				RAZEM	124.000
63	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr. - ścianki działowe	m		
		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
64	KNR 0-23 d.3 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - dylatacje	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
4		PIĘTRO			
65	KNR 2-02 d.4 0208-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 12 Beton B 30	m ³		
		40	m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
66	KNR 2-02 d.4 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 16 Beton B 30	m ³		
		13	m ³	13.000	
				RAZEM	13.000
67	KNR 2-02 d.4 0208-04 Ana- logia	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 16 - filarki usztywniające ściany Beton B 30	m ³		
		85	m ³	85.000	
				RAZEM	85.000
68	KNR 2-02 d.4 0210-03	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 12 Beton B 30	m ³		
		82	m ³	82.000	
				RAZEM	82.000
69	KNR 2-02 d.4 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm Beton B 30	m ³		
		127	m ³	127.000	
				RAZEM	127.000
70	KNR 2-02 d.4 0302-02 Ana- logia	Budynki z elem.typu bloki żerańskie - płyty stropowe o pow. ponad 6 m2	elem.		
		155	elem.	155.000	
				RAZEM	155.000
71	KNR 2-02 d.4 0302-01	Budynki z elem.typu bloki żerańskie - płyty stropowe o pow. 2.5-6 m2	elem.		
		36	elem.	36.000	
				RAZEM	36.000
72	KNR 2-02 d.4 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie Płyta gr 15 cm beton B 30	m ²		
		197	m ²	197.000	
				RAZEM	197.000
73	KNR 2-02 d.4 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie - płyta gr 20 cm beton B 30	m ²		
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
74	KNR 2-02 d.4 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 5	m ²		
		986	m ²	986.000	
				RAZEM	986.000
75	KNR 2-02 d.4 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie - płyty gr 26,5 cm Beton B 30	m ²		
		146	m ²	146.000	
				RAZEM	146.000
76	KNR 2-02 d.4 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 11.5	m ²		
		146	m ²	146.000	
				RAZEM	146.000
77	KNR 2-02 d.4 0290-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty gładkie	t		
		18	t	18.000	
				RAZEM	18.000
78	KNR 2-02 d.4 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty zbrojone	t		
		38	t	38.000	
				RAZEM	38.000
79	KNR K-02 d.4 0104-08	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ściany zewnętrzne	m ²		
		1022	m ²	1022.000	
				RAZEM	1022.000
80	KNR K-02 d.4 0104-08	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) - ściany wewnętrzne	m ²		
		2864	m ²	2864.000	
				RAZEM	2864.000
81	KNR K-02 d.4 0104-04	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
		123	m ²	123.000	
				RAZEM	123.000
82	KNR K-02 d.4 0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
		352.64	m ²	352.640	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	352.640
83	KNR 2-02 d.4 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed., błoczków i pustaków 76	szt szt	76.000	
				RAZEM	76.000
84	KNR 2-02 d.4 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 90	m m	90.000	
				RAZEM	90.000
85	KNR 2-02 d.4 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. - ścianki działowe 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
86	KNR 2-02 d.4 0114-01	Ściany budynków wielokond.z cegieł pełnych lub dziurawek na zapr.wap.lub cem.-wap. gr.1ceg. -ściany attyk 212	m ² m ²	212.000	
				RAZEM	212.000
87	KNR K-02 d.4 0104-08	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach 1-kond. o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkos- poinowej (klejowej) - ściany attyk 274	m ² m ²	274.000	
				RAZEM	274.000
88	KNR 2-02 d.4 1101-02 Ana- logia	Spadki pod obróbki blacharskie 22.6	m ³ m ³	22.600	
				RAZEM	22.600
89	KNR 0-23 d.4 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - dylatacje 185	m ² m ²	185.000	
				RAZEM	185.000
5		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
90	KNR 0-23 d.5 2611-02 Ana- logia	Gruntowanie ścian tynkowanych 15242	m ² m ²	15242.000	
				RAZEM	15242.000
91	KNR 2-02 d.5 2008-01	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podło- żu ceramicznym 14376	m ² m ²	14376.000	
				RAZEM	14376.000
92	KNR 2-02 d.5 2008-07	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na słupach i belkach na podłożu betonowym 259	m ² m ²	259.000	
				RAZEM	259.000
93	KNR 2-02 d.5 2008-06	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu tynk.Nidalit gr.10 mm wyk.mechan.na ościeżach na podło- żu betonowym 607	m ² m ²	607.000	
				RAZEM	607.000
94	KNR 2-02 d.5 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku 14376	m ² m ²	14376.000	
				RAZEM	14376.000
95	KNR 2-02 d.5 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na pod- łożu z tynku 7101	m ² m ²	7101.000	
				RAZEM	7101.000
96	KNR 2-02 d.5 2009-05	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pa- sach ściennych na podłożu betonowym 607	m ² m ²	607.000	
				RAZEM	607.000
97	KNR 2-02 d.5 1503-06 Ana- logia	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłoży gipsowych bez szpachlowa- nia - sciany farba lateks 4222	m ² m ²	4222.000	
				RAZEM	4222.000
98	KNR 2-02 d.5 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 18121	m ² m ²	18121.000	
				RAZEM	18121.000
99	KNR 2-02 d.5 0129-01	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m - Parapety pcv 37	szt szt	37.000	
				RAZEM	37.000
100	KNR 2-02 d.5 0129-02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m - parapety pcv 123	szt szt	123.000	
				RAZEM	123.000
101	KNR 2-02 d.5 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profilu nośnych 40 cm - pomieszczenia suche 6089	m ² m ²	6089.000	
				RAZEM	6089.000
102	KNR 2-02 d.5 2011-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profilu nośnych 40 cm - pomieszczenia mokre 490	m ² m ²	490.000	
				RAZEM	490.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103	NNRNKB 202 d.5 0839-07	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami terakotowymi o wym. 15x20 cm luzem na za- prawie klejowej "ATLAS" 1785	m ² m ²	 1785.000	
				RAZEM	1785.000
104	KNR 0-33 d.5 0109-03 Ana- logia	Wygłuszenie ścian forum 513	m ² m ²	 513.000	
				RAZEM	513.000
6		DACH - KONSTRUKCJA I POKRYCIE - STROPODACH			
105	KNNR 2 0405- d.6 06	Dzwigary z drewna klejonego wraz z płatwiami 5	element element	 5.000	
				RAZEM	5.000
106	KNR 2-02 d.6 0405-04	Dachy z wiazarow deskowych z tarcicy nasyc.o rozp.12m 3466	m ² m ²	 3466.000	
				RAZEM	3466.000
107	KNNR 7 0602- d.6 01	Lekka metalowa obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10% z blach fałdowych bez ocieplenia 3446	m ² m ²	 3446.000	
				RAZEM	3446.000
108	KNR 2-02 d.6 0515-04	Założenie pasów usztywniających o szer.0.2m - z blachy ocynkowanej 750	m m	 750.000	
				RAZEM	750.000
109	KNR 2-02 d.6 0409-06	Wiatrownice przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 10	m ³ m ³	 10.000	
				RAZEM	10.000
110	NNRNKB 202 d.6 0416-01	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty o przekroju do 180 cm2 24	m ³ m ³	 24.000	
				RAZEM	24.000
111	kalkulacja in- d.6 dywidualna	Okucia stalowe / kotwy 650	szt szt	 650.000	
				RAZEM	650.000
112	KNR 2-02 d.6 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 3446	m ² m ²	 3446.000	
				RAZEM	3446.000
113	KNR 2-05 d.6 1003-02	Lekka obudowa ścian i dachów montowaną metodą tradycyjną - montaż łączników 300	kg kg	 300.000	
				RAZEM	300.000
114	KNR-W 2-02 d.6 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 4135	m ² m ²	 4135.000	
				RAZEM	4135.000
115	KNR-W 2-02 d.6 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 345	m ² m ²	 345.000	
				RAZEM	345.000
116	KNR-W 2-02 d.6 0515-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej 597	m ² m ²	 597.000	
				RAZEM	597.000
117	KNR 2-15 d.6 0212-03 Ana- logia	Montaż wpustów dachowych 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
118	KNR 2-02 d.6 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na suchu -gr 25 cm 3446	m ² m ²	 3446.000	
				RAZEM	3446.000
119	KNR 2-02 d.6 0607-01 Ana- logia	Wiatroizolacja 4135	m ² m ²	 4135.000	
				RAZEM	4135.000
120	KNR 2-02 d.6 0607-01 Ana- logia	Paroizolacja Krotność = 2 4135	m ² m ²	 4135.000	
				RAZEM	4135.000
121	NNRNKB 202 d.6 0520-05	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 20 cm - przepusty attykowe 47	m m	 47.000	
				RAZEM	47.000
122	KNR 2-02 d.6 1215-01	Kratki maskujące do przepustów attykowych 47	szt. szt.	 47.000	
				RAZEM	47.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
123	KNNR 2 1105-d.6	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	m ²		
		1.2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
7		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
124	KNR 0-19 d.7	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m ² - 01,02,04	m ²		
		35.43	m ²	35.430	
				RAZEM	35.430
125	KNR 0-19 d.7	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m ² - 06,07,014,034,0W38	m ²		
		69.97	m ²	69.970	
				RAZEM	69.970
126	KNR 0-19 d.7	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² -03,08,09010,011,012,013,015,016,017,018,0W19,0W20,0W21,0W22,0W23,024,025,026,027,028,0W29,030,0W31,032,033,035,036,037,0W39,0W40	m ²		
		667	m ²	667.000	
				RAZEM	667.000
127	KNR 2-17 d.7	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 1.5	szt.		
		162	szt.	162.000	
				RAZEM	162.000
128	KNR 0-19 d.7	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia DW3,DW4,DW6,DW7,DW8, DW9,DK1,DK2,DZ1,DZ2,DZ3,DZ4,DZ5,DZ6,DZ7,DZ8	m ²		
	1023-12 Analogia	359.3	m ²	359.300	
				RAZEM	359.300
129	KNR 0-19 d.7	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia DW5 - drzwi dymoszczelne	m ²		
	1023-12 Analogia	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
130	KNR 2-02 d.7	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielnne pełne o pow. ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone - Dw1, Dw2	m ²		
		212.6	m ²	212.600	
				RAZEM	212.600
131	KNR 2-02 d.7	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe dwukrotnie malowane na budowie	m		
		573.5	m	573.500	
				RAZEM	573.500
132	KNNR 2 1105-d.7	Świetlik schody nr 1	m ²		
		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
133	KNNR 2 1105-d.7	Kłapy dymowe	m ²		
		3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
134	KNR 0-19 d.7	Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m ² oszklonych na budowie - naswietle forum	m ²		
	1024-05 Analogia	60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
135	Kalkulacja Indywidualna d.7	Dostawa i montaż kabin ustępowych systemowych z płyty laminowanej	m ²		
		203	m ²	203.000	
				RAZEM	203.000
8		POSADZKI - SZKOŁA			
136	KNR 2-02 d.8	Podkłady betonowe na podł.gruntowym beton B 17,5	m ³		
		347	m ³	347.000	
				RAZEM	347.000
137	KNR 2-02 d.8	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		17	t	17.000	
				RAZEM	17.000
138	KNR 2-02 d.8	Isolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe - parter	m ²		
	0607-01	Krotność = 3	m ²	3527.000	
		3527		RAZEM	3527.000
139	KNR 2-02 d.8	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr 10 cm - parter	m ²		
	0609-03	3527	m ²	3527.000	
				RAZEM	3527.000
140	KNR 2-22 d.8	Posadzki betonowe grub. 5 cm zatarte na ostro - parter	m ²		
		3527	m ²	3527.000	
				RAZEM	3527.000
141	KNR 2-22 d.8	Posadzki betonowe - dodatek za pogrub.o 1 cm	m ²		
	1003-03	Krotność = 1.5	m ²	3527.000	
		3527		RAZEM	3527.000
142	KNR 2-02 d.8	Isolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe - piętro	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2880	m ²	2880.000	
				RAZEM	2880.000
143	KNR 2-02 d.8 0609-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr 5 cm - piętro	m ²		
		2880	m ²	2880.000	
				RAZEM	2880.000
144	KNR 2-22 d.8 1003-01	Posadzki betonowe grub. 5 cm zatarte na ostro - piętro	m ²		
		2880	m ²	2880.000	
				RAZEM	2880.000
145	KNR 2-22 d.8 1003-03	Posadzki betonowe - dodatek za pogrub.o 1 cm	m ²		
		Krotność = 1.5	m ²	2880.000	
		2880			
				RAZEM	2880.000
146	NNRNKB 202 d.8 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		4930	m ²	4930.000	
				RAZEM	4930.000
147	NNRNKB 202 d.8 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		1365	m ²	1365.000	
				RAZEM	1365.000
148	NNRNKB 202 d.8 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		201	m	201.000	
				RAZEM	201.000
149	KNR 2-02 d.8 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - Tarket	m ²		
		4930	m ²	4930.000	
				RAZEM	4930.000
150	KNR 2-02 d.8 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina dywanowa	m ²		
		213.84	m ²	213.840	
				RAZEM	213.840
151	KNR 2-02 d.8 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin	m ²		
		4930	m ²	4930.000	
				RAZEM	4930.000
152	KNR 2-02 d.8 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane	m		
		2833	m	2833.000	
				RAZEM	2833.000
153	KNR 2-02 d.8 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie - Wykładzina dywanowa	m		
		71.67	m	71.670	
				RAZEM	71.670
9		ELEMENTY KOWALSKO ŚLUSARSKIE			
154	KNR 2-02 d.9 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
155	KNR 2-02 d.9 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe o dług.do 3 m	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
156	KNR 2-02 d.9 1207-01	Balustrady schodowe z profili ocynkowanych malowanych proszkowo	m		
		125	m	125.000	
				RAZEM	125.000
10		WYPOSAŻENIE			
157	Kalkulacja indywidualna d.10	Dostawa platform hydraulicznych dla osób niepełnosprawnych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
11		ELEWACJA			
158	KNR 0-33 d.11 0109-03	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm klejonymi do podłoża w technologii STO Therm Mineral wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m ²		
		1984	m ²	1984.000	
				RAZEM	1984.000
159	KNR 0-33 d.11 0128-01	Malowanie elewacji	m ²		
		1984	m ²	1984.000	
				RAZEM	1984.000
160	KNR 0-33 d.11 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - StoSilko o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - Cokół	m ²		
		158	m ²	158.000	
				RAZEM	158.000
161	KNR 0-33 d.11 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	m ²		
		1984	m ²	1984.000	
				RAZEM	1984.000
162	KNR 0-33 d.11 0123-02	Wykonanie dylatacji przez montaż taśmy dylatacyjnej	szt.		
		16	szt.	16.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	16.000
163 d.11	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		833	m	833.000	
				RAZEM	833.000
164 d.11	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej - Parapety zewnętrzne	m ²		
		139	m ²	139.000	
				RAZEM	139.000
165 d.11	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
		2853	m ²	2853.000	
				RAZEM	2853.000
166 d.11	kalkulacja indywidualna	Wykonanie elewacji w systemie Alucobond	m ²		
		451	m ²	451.000	
				RAZEM	451.000