

**Przedmiar**

**ROBOTY BUDOWLANE - PAWILONY 1,2,3 I PRZEWIAZKI**

Data: 2008-06-02

Budowa: OŚRODEK REHABILITACYJNY W RADWANOWICACH DZ.NR 263/3 GM.ZABIERZÓW WOJ.MAŁOPOLSKIE

Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane  
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby  
45262310-7 Zbrojenie  
45262300-4 Betonowanie  
45262522-6 Roboty murarskie  
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych  
45261200-6 Wykonywanie pokryć dachowych i malowanie dachów  
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45410000-4 Tynkowanie  
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian  
45442100-8 Roboty malarskie  
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe  
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań  
45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad  
45262512-3 Kamieniarskie roboty wykończeniowe  
45262510-9 Roboty kamieniarskie

Obiekt: PAWILONY NR. 1, 2, 3 I PRZEWIAZKI

Zamawiający: FUNDACJA ANNY DYMNEJ "MIMO WSZYSTKO" - 31-149 KRAKÓW UL. BALICKA 12a/5b

Jednostka opracowująca kosztorys:

Kosztorys opracowali:

MGR INŻ. ROMUALDA KUZAWIŃSKA, .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Opis

## PODSTAWA PRAWNA

1 ) PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH Z 29 STYCZNIA 2004 r. /DZ.U.Nr 19, poz 177/

2) ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY Z 18 MAJA 2004 r DOT. ART. 33 UST. 3

PRAWA J.W. /DZ.U. 11 ART. 130 poz 1309 /

3) ROZPORZĄDZENIA MINISTRA J.W. Z 2.09.2004 DOT. ART. 31 UST.4 PRAWA J.W

/DZ.U.NR 202 POZ. 2072 /

UWAGA OGÓLNA;

WYLICZENIA ROBÓT ZIEMNYCH, FUNDAMENTÓW , ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH, STROPÓW I ROBÓT MUROWYCH WYKONANO W PROGRAMIE

METRI - CAD.

## Przedmiar

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 Kody CPV: 45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby</b>			
<b>45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby</b>			
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny	948,00		m3
2 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1.km, koparka 0,60.m3, grunt kategorii III / na odl. ok. 500m/	948,00		m3
3 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1.km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40.m3, gr. kat. I-III - /ziemia do zasypu ok. 500m /	334,41		m3
4 Zasypywanie wykopów z zagęszczeniem spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10.m, grunt kategorii I-III, spycharka 74.kW (100.KM)	334,41		m3
<b>2 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe</b>			
<b>45262310-7 Zbrojenie</b>			
<b>45262300-4 Betonowanie</b>			
<b>ŁAWY I STOPY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
5 Podkłady betonowe B10 , w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na podłożu gruntowym	79,11		m3
6 Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,8.m, beton podawany pompa - B25	131,82		m3
7 Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6.m, beton podawany pompa - B25	47,95		m3
8 Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1.5.m3, beton podawany pompa - B25	8,10		m3
9 Ściany żelbetowe, grubość 8.cm proste o wysokości do 4.m, beton podawany pompa - B25	1 423,88		m2
10 Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1.cm różnicy grubości, beton podawany pompa / gr. 29 cm / - j.w.	740,75	21,0	m2
11 Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1.cm różnicy grubości, beton podawany pompa / gr. 19 cm / - j.w.	496,02	11,0	m2
12 Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1.cm różnicy grubości, beton podawany pompa / gr. 12 cm / - j.w.	161,10	8,00	m2
13 Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 2.5.m3, beton podawany pompa B25	18,21		m3
14 Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii Superflex-I0, szpachlowanie masą Superflex-10	4 096,00		m2
15 Izolacje poziome z papy temozgrzewalnej	741,77	2,00	m2
<b>3 STROPY I BELKI ŻELBETOWE</b>			
16 Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15.cm, beton podawany pompa - B25	809,01		m2
17 Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1.cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompa - j.w.	809,01	3,00	m2
18 Belki, podciąg i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: do 16.m/m2, wariant 1 - B25	2,39		m3
19 Belki, podciąg i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: do 14.m/m2, wariant 1 - j.w.	5,31		m3

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
20 Belki, podciągi i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: do 10·m/m2, wariant 1 - j.w.	34,89		m3
<b>4 SŁUPY ŻELBETOWE</b>			
21 Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4·m, obwód do przekroju: 12-16m/m2, beton podawany pompą - B25	16,05		m3
<b>5 SCHODY I PODESTY ŻELBETOWE</b>			
22 Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8·cm, beton podawany pompą - B25	36,63		m2
23 Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą - j.w.	36,63	10,0	m2
24 Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 8m/m2, beton podawany pompą - B25	7,74		m3
<b>6 BILANS STALI</b>			
25 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty gładkie fi- 6 mm	0,54		t
26 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty gładkie fi- 8 mm	3,84		t
27 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty gładkie fi- 10 mm	0,14		t
28 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 8mm	14,69		t
29 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 12mm	16,53		t
30 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 16mm	0,31		t
31 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 20mm	1,37		t
32 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 25mm	0,94		t
<b>7 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262522-6 Roboty murarskie</b>			
<b>ŚCIANY MUROWANE</b>			
33 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, kl. 150 , zapr. cem - wap M7 grubość 29·cm	1 216,75		m2
34 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, kl. 150, zapr. cem-wap M7 grubość 19·cm	811,56		m2
35 Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły pełnej . kl. 150 zapr. cem. M12	112,37		m3
36 Kanały z pustaków spalinowe i dymowe, ceramiczne P 19 x 19 x 24 , zapr. cem . M12	1 023,00		m
37 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2·cegły, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na okna	57		otwór
38 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2·cegły, z cegieł pojedynczych, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	108		otwór
<b>8 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262522-6 Roboty murarskie</b>			
<b>ŚCIANKI DZIAŁOWE</b>			
39 Ścianki działowe- transport pionowy materiałów wyciągiem, cegły kratówki K1, kl. 150 zapr. cem - wap M7 grubość 12·cm	738,27		m2
40 Ułożenie nadproży prefabrykowanych typ L 19 - dł. 240	4		SZT
41 Ułożenie nadproży prefabrykowanych typ L 19 - dł. 150	60		SZT
42 Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych bednarka 1,2 kg/m2	738,27		m2
43 Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi GKBI gr. 12,5 mm na rusztach metalowych 75-02, słupy pojedyncze, 2-warstwowo, wełna mineralna gr. 5 cm - pionowy wod - kan	85,80		m2
<b>9 Kody CPV: 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty 45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych</b>			
<b>DACH - KONSTRUKCJA</b>			
44 Murlaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	7,61		m3
45 Ramy górne i płatwie o długości ponad 3·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	5,76		m3
46 Słupy o długości ponad 2·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	0,66		m3
47 Krokwie zwykłe o długości ponad 4.5·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	58,05		m3
48 Krokwie zwykłe o długości do 4.5·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	7,209		m3
49 Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	9,49		m3
50 Jętki 0,063 x 0,15 dł. ponad 4,5 m	8,42		m3
51 Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	1,35		m3
52 Wiatrownice i pasy nadrynnowe , przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	2,67		m3
53 Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania Fobos M2, 2-krotna, bale i krawędziaki	2 765,25		m2
<b>10 Kody CPV: 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty 45261200-6 Wykonywanie pokryć dachowych i malowanie dachów</b>			
<b>DACH - POKRYCIA</b>			
54 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej	1 804,28		m2
55 Ołacenie połąci dachowych łątami 38x50·mm w rozstawie do 16·cm	1 804,24		m2
56 Kontrały 38 x 50 mm	4,29		m3
57 Pokrycie dachów: dachówka karpówka 50,56 x 3 - kompletne	1 804,28		m2

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
58 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7·cm - B15	13,78		m2
59 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi do 7·mm	0,077		t
60 Obróbka blachą tytanowo -cynkową gr. 0,55 mm , czapki kominów wmurowanych	13,78		m2
61 Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach spadzisty, wykonanie - tynk kategorii III	92,52		m2
62 Tynki cienkowarstwowe i malowanie, kominów - analogia	92,52		m2
63 Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy cynkowo -tytanowej gr. 0,55, obróbki pasów nadrynnowych o szerokości ponad 25·cm	170,65		m2
64 Ławy kominarskie, stal. ocynk. poziome szer.50 cm ,mocowane do kominów wspornikiem z rury fi- 38 ocynk i kątownikiem 60x60x6mm ocynk ,krata Wema typ IV / 29,10 kg/mb bez ciężaru krat/	19,87		m
65 Uzupełnienia elementów wyposażenia dachów, wywietrzaki (dymniki)	9		szt
66 Rynny dachowe z blachy z cynkowo - tytanowej gr. 0,55 mm , półokrągłe o średnicy 15·cm	351,68		m
67 Rury spustowe z blachy cynkowo -tytanowej j gr. 0,55mm, rury spustowe okrągłe o średnicy 15·cm	100,40		m
68 Bariery przeciwniegiowe - dostawa i montaż	351,68		m
69 Podsufitki, z desek profilowanych, grubość 25·mm - podbitki pod okapem	281,34		m2
70 Okna dachowe np. Velux z kołnierzem uszczelniającym / dach kryty dachówką / o wym. 66 x 140	30		kpl
71 Okna dachowe np. Velux z kołnierzem uszczelniającym / dach kryty dachówką / o wym. 55 x 118	12		kpl
72 Wyłazy dachowe np. Velux z kołnierzem uszczelniającym / dach kryty dachówką / o wym. 80 x 80	3		kpl
73 Ścianki kominów wentylacyjnych z płyt OSB gr. 20 mm	6,16		m2
74 Ocieplenie ścianek j.w. płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm, ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej, na siatce mocowanej na kołki .	6,16		m2
75 Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej - do j.w.	6,16		m2
76 Nawietrzaki obrotowe na rurze went H- 1,30 ze stali nierdzewnej . fi- 350 mm	4		KPL
<b>11 OCIEPLENIE POŁACI DACHOWYCH</b>			
77 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - folia paroizolacyjna	1 329,72		m2
78 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej gr. 15 cm , pozioma z płyt układanych na sucho, 1·warstwa	1 329,72		m2
79 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej gr.10 cm pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę	1 329,72		m2
80 Deskowanie połąci dachowych z tarcicy nasyczonej - strop podwieszony mocowany do jętek.	432,69		m2
81 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt mocowany do podłoża	1 329,72		m2
82 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę	1 329,72		m2
<b>12 Kody CPV: 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie 45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA</b>			
83 Okna rozwieralno/uchylne - mahoniowe szklonej zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wieloskrzydłowe 300 x 200	12		KPL
84 Okna rozwieralno/uchylne - mahoniowe szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - jednoskrzydłowe 42x42	12		KPL
85 Okna rozwieralno/uchylne - mahoniowe szklonej zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - jednoskrzydłowe 126x42	6		KPL
86 Okna stałe - mahoniowe, szklonej zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wieloskrzydłowe 240x240	34		KPL
87 Okna rozwieralno/uchylne - mahoniowe , szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wykuszowe pół koła 300x150	9		KPL
88 Okna rozwieralno/uchylne - mochoniowe szklonej zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wykuszowe / pow. jak O14 / pół koła 300x150	9		KPL
89 Okna rozwieralno/uchylne j.w. szklonej zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - trapezowe / pow. jak O22/ 60x90	12		KPL
90 Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienniki drewniane szer. 20 cm .	115,75		m
91 Ścianki drewniane zewnętrzne , mahoń klejony, szklone zest.termicznym 2-szybowym ,szkło bezpieczne z doświetla boczne i naświetle 130 x 240 z drzwiami pełnymi 110 x 215 łukowe ,klamka z szyldem i zamek elektroniczny	4		KPL
92 Drzwi drewniane zewnętrzne dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony, szklone zestawem termicznym 2 -szybowym z naświetlem ,klamka z szyldem i zamek elektroniczny 210x300	3		KPL

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
93 Drzwi drewniane zewnętrzne dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony, szklone zestawem termicznym 2 -szybowym z naświetlem ,klamka z szyldem i zamek elektroniczny 210x240	3		KPL
94 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,z naświetlem szklonym szkłem bezpiecznym ,klamka z szyldem i zamek. 110 x 240	3		KPL
95 Drzwi drewniane wewnętrzne, dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,z naświetlem szklonym szkłem bezpiecznym ,klamka z szyldem i zamek. 180 x 240	12		KPL
96 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,klamka z szyldem i zamek 110 x 215 - EI30	9		KPL
97 Ścianki drewniane wewnętrzne , mahoń klejony, szklone szkłem bezpieczny , doświetla boczne i naświetle 210 x 240 z drzwiami pełnymi 110 x 215 ,klamka z szyldem i zamek	6		KPL
98 Ścianki drewniane wewnętrzne , mahoń klejony, szklone szkłem bezpieczny , doświetla boczne i naświetle 200 x 240 z drzwiami pełnymi 110 x 215 ,klamka z szyldem i zamek	6		KPL
99 Drzwi pływionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek WC, kratka wentylacyjna 100 x 215 .	24		KPL
100 Drzwi pływionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek WC, kratka wentylacyjna 110 x 215 .	3		KPL
101 Drzwi pływionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek 92x 211.	6		KPL
102 Drzwi pływionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek 100 x 215 .	18		KPL
103 Drzwi pływionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek 110 x 215 .	18		KPL
104 Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone, pływionowe z ościeżnicą , przesuwne 100 x 210	6		KPL
<b>13 Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian</b> <b>45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian</b> <b>PODKŁADY I POSADZKI</b>			
105 Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, żwir, piasek	353,44		m3
106 Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły B10	88,36		m3
107 Izolacje poziome z folii PE gr. 0,6 mm	1 607,17		m2
108 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej gr. 0,2 mm	636,18		m2
109 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10 cm , izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1-warstwa	663,18		m2
110 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, każda następna warstwa - styropian estrudowany gr. 5 cm (izolacje na gruncie)	883,57		m2
111 Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na stropie gr. 5 cm - B15	75,99		m3
112 Zbrojenie posadzek siatką zbrojeniową pręty fi- 4mm , oczka 10 x 10 cm.	1 519,75		m2
113 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" na zaprawach klejowych płytki 20x20, zaprawa np. Izohan renobud C-501 ,fuga elastyczna np.Izohan renobud C-503 - pom. mokre	199,98		m2
114 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" mrozoodporny , na zaprawach klejowych płytki 20x20, zaprawa np. Izohan renobud C-501 ,fuga elastyczna np.Izohan renobud C-503 - taras	5,20		m2
115 Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący np. Izohan Ekogrun -	205,18		m2
116 Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni, betonowa - nadlewka niwelująca np. Izohan renobud R-105 -	205,18		m2
117 Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15·mm	1 356,40		m2
118 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych,PVC homogeniczne, antypoślizgowe odporność grupa P, p.poż B1 rulonowe, z cokolikiem h- 10 cm np.Tarkett	1 431,67		m2
119 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych,PVC homogeniczne, antypoślizgowe odporność grupa P, p.poż B1 rulonowe, z cokolikiem h- 10 cm np.Tarkett + listwy krawędziowe - biegi schodowe	43,44		m2
120 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych	1 475,11		m2
<b>14 Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie</b> <b>45410000-4 Tynkowanie</b> <b>TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>			
121 Tynki zwykłe IV kategorii, wykonywane ręcznie, ściany i pilastry	4 784,65		m2
122 Tynki zwykłe IV kategorii, wykonywane ręcznie, stropy płaskie	720,57		m2
123 Tynki zwykłe IV kategorii, wykonywane ręcznie, biegi i spoczniki	36,63		m2
124 Licowanie ścian płytkami 20 x 20 cm, szklwione z połyskiem na zaprawach klejowych np Izohan Renobud, C-501. fuga elastyczna Izohan renobud C -503	1 162,21		m2
125 Izolacja pionowa np. Izohan ekofolia	1 162,21		m2
126 Gruntowanie ścian np. Izohan ekogrun	1 162,21		m2
127 Kratki wentylacyjne blaszane , lakierowane - 14 x 20 cm	31		szt
<b>15 Kody CPV: 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian</b> <b>45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian</b> <b>STROPY PODWIESZONE</b>			
128 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKB gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony	668,64		m2

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
129 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKB gr. 12,5 na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę	668,64		m2
130 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKBI gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony	54,99		m2
131 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKBI gr. 12,5 na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę	54,99		m2
<b>16 Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących</b> <b>45442100-8 Roboty malarskie</b> <b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
132 Malowanie farbami silikonowymi , wewnętrzne tynki gładkie 2-krotne	3 348,34		m2
133 Malowanie farbami silikonowymi , płyty GK stropów podwieszonych ze szpachlowaniem 2-krotne	2 053,35		m2
<b>17 Kody CPV: 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe</b> <b>45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe</b> <b>ROBOTY ŚLUSARSKIE</b>			
134 Balustrady schodowe prętowe z pochwytami ze stali ocynk. malowane proszkowo - 40,03 kg /mb / wykonanie wg. proj./	85,80		m
135 Pochwyty ze stali ocynk. malowane proszkowo - 9,18 kg/mb / wykonanie wg. proj./	63,60		m
136 Kratki stal. ocynk. z siatki w ramach - osadzone w ściankach kominów	5,22		m2
<b>18 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe</b> <b>45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań</b> <b>RUSZTOWANIA DO ELEWACJI</b>			
137 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu np. "Plettac Kombi", wysokość 15-20·m	1 697,68		m2
138 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	1 697,68		m2
139 Instalacje odgromowe - wykonanie nowego uziomu sztucznego, rusztowanie zewnętrzne przysięcenne, wysokość 10-15·m, (bednarka ocynkowana)	1 697,68		m2
140 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20·m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe	20,00		m2
141 Koszt pracy rusztowania	1 697,68		m2
<b>19 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe</b> <b>45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad</b> <b>45262512-3 Kamieniarskie roboty wykończeniowe</b> <b>45262510-9 Roboty kamieniarskie</b> <b>ELEWACJA</b>			
142 Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej twardej gr. 12 cm - , wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej , na siatce i kołkach z grzybkami, ściany z cegły -system kompletny	1 697,68		m2
143 Wykonanie spadków zaprawą cementową	40,51		m2
144 Parapety zewnętrzne , blacha cynkowo - tytanowa gr. 0,55 mm	40,51		m2
145 Zabezpieczenie stolarki folią	253,18		m2
146 Okładziny cokołów, montaż okładziny na kotwach + listwy , grubości elementów do 4 cm o wym.30 x 15 cm - wraz z dostawą kamienia - piaskowiec Długopole	153,78		m2
<b>20 OSPRZĘT DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>			
147 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - uchwyt przy WC stały	3		kpl
148 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - uchwyt przy WC podnoszony	3		kpl
149 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - uchwyt w prysznicu stały	3		kpl
150 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - krzesiśko podnoszone w prysznicu	3		kpl
151 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - lustro o ruchomym kącie nachylenia	3		kpl
<b>21 WENTYLATORY</b>			
152 Wentylatory dachowe wspomagające : zasilanie 230 V + wewnętrzny transformator, moc silnika 6,2 - 9,5 W, wydajność 120 - 180 m <sup>3</sup> / h, ciśnienie 10-50 Pa - dostawa i montaż	47		KPL