

Przedmiar

ROBOTY BUDOWLANE - BUDYNEK GŁÓWNY

Data: 2008-06-02

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

Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45262310-7 Zbrojenie
45262300-4 Betonowanie
45410000-4 Tynkowanie
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
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
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

Obiekt: BUDYNEK GŁÓWNY

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.
1 Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę OGRODZENIE PLACU BUDOWY			
1 Ogrodzenie tymczasowe placu budowy, wykonanie z siatki metalowej, przygotowanie słupów h - 1,80 m	180,00		szt
2 Ogrodzenie tymczasowe placu budowy, wykonanie z siatki metalowej, ustawienie słupów, umocowanie przęseł i siatki h - 1,80m	450,00		m
3 Ogrodzenie tymczasowe placu budowy, wykonanie z siatki metalowej, rozbiórka ogrodzenia j.w.	450,00		m
2 Kody CPV: 45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby 45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby ZDĘCIE HUMUSU			
4 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm / pow.biologicznie czynna całej inwestycji /	7 875,00		m2
5 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości	7 875,00	2,00	m2
6 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. z transportem urobku samochodami samowładcowymi na odległość do 1·km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40·m3, gr. kat. I-III - /składowanie humusu ok. 500m /	1 968,75		m3
3 ROBOTY ZIEMNE			
7 Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny	1 424,20		m3
8 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładcowymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii III / wg. wskazań inwestora ok.500 m /	1 424,20		m3
9 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. z transportem urobku samochodami samowład. na odległość do 1·km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40·m3, gr. kat. I-III - /ziemia do zasypu ok. 500m ilość j.n. /	1 175,35		m3
10 Zasypywanie wykopów z zagęszczeniem , spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii I-III, spycharka 74·kW (100·KM)	1 175,35		m3
4 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262310-7 Zbrojenie 45262300-4 Betonowanie ŁAWY , STOPY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE			
11 Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na podłożu gruntowym B10	43,24		m3
12 Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,8·m, beton podawany pompą B25	79,70		m3
13 Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, beton podawany pompą j.w.	13,70		m3
14 Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1.5·m3, beton podawany pompą j.w.	4,50		m3
15 Ściany żelbetowe, grubość 8·cm proste o wysokości do 4·m, beton podawany pompą - B25	455,37		m2

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
16 Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości, beton podawany pompa / gr. 29 cm / - j.w.	215,03	21,0	m2
17 Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości, beton podawany pompa / gr. 19 cm / - j.w.	158,09	11,0	m2
18 Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości, beton podawany pompa / gr. 12 cm / - j.w.	72,86	8,00	m2
19 Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 2.5·m3, beton podawany pompa B25	6,57		m3
20 Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii Superflex-I0, szpachlowanie masą Superflex-10	1 546,29		m2
21 Izolacje poziome z papy temozgrzewalnej	400,38	2,00	m2
22 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z płyt styropian ekstrudowanay XPS 30 SF , na klej gr.10cm	213,94		m2
23 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, z gruntowania powierzchni	213,94		m2
5 Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45410000-4 Tynkowanie 45262522-6 Roboty murarskie ŚCIANY MUROWANE PIWNIC			
24 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, KL. 150 zapr.cem M 12 grubość 29·cm	233,53		m2
25 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, grubość 19·cm - Kl 150 ,zapr. cem. M12	122,81		m2
26 Tynki zwykłe kategorii II; ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie	233,53		m2
27 Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii Superflex-I0, szpachlowanie masą Superflex-10	233,53		m2
28 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z płyt styropian ekstrudowanay XPS 30 SF , na klej gr.10cm	233,53		m2
29 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, z gruntowania powierzchni	233,53		m2
6 STROPY , BELKI I PODCIĄGI			
30 Płyty żelbetowe, stropowe płaskie lub na żebrach, grubość 8·cm, beton podawany pompa B25	1 011,47		m2
31 Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompa j.w.	848,27	10,0	m2
32 Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompa j.w.	163,20	2,00	m2
33 Belki, podciągi i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: ponad 16·m/m2, wariant 1 B- 25	8,33		m3
34 Belki, podciągi i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: do 14·m/m2, wariant 1 j.w.	5,69		m3
35 Belki, podciągi i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: do 12·m/m2, wariant1 - j.w.	1,54		m3
36 Belki, podciągi i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: do 10·m/m2, wariant 1 - j.w.	17,61		m3
7 SŁUPY ŻELBETOWE			
37 Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4·m, obwód do przekroju: 12-16m/m2, beton podawany pompa - B25	11,44		m3
8 SCHODY ŻELBETOWE			
38 Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8·cm, beton podawany pompa - B25	19,55		m2
39 Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompa	19,55	10,0	m2
40 Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 8m/m2, beton podawany pompa B25	0,67		m3
9 BILANS STALI			
41 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty gładkie fi- 6 mm	0,55		t
42 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty gładkie fi- 8 mm	1,83		t
43 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty gładkie fi- 10 mm	0,10		t
44 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 8mm	7,39		t
45 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 12mm	14,84		t
46 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 16mm	0,31		t
47 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 20mm	72,26		t
48 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 25mm	0,54		t
10 KONSTRUKCJA SZYBU WINDOWEGO			
49 Nadproża i woenice żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 14·m/m2, beton podawany pompa B25	1,05		m3
50 Płyty żelbetowe, stropowe płaskie lub na żebrach, grubość 8·cm, beton podawany pompa B25	2,94		m2
51 Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1·cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompa j.w	2,94	2,00	m2

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
52 Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15·cm, beton podawany pompą B25	3,04		m2
53 Ściany wewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych Silka M, ściany wysokości do 4,5·m z bloków Silka gr. 20 cm zapr. cem- wap M7	64,93		m2
54 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty gładkie fi- 8 mm	0,03		t
55 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 8mm	0,03		t
56 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów, przygotowanie i montaż zbrojenia, elementy budynków i budowli, pręty żebrowane fi- 12mm	0,07		t
11 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262522-6 Roboty murarskie ŚCIANY MUROWANE NADZIEMIA			
57 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, kl. 150 grubość 29·cm - zapr. cem- wap M7	653,85		m2
58 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, grubość 19·cm - mater. j.w	806,94		m2
59 Kominy wolno stojące w budynkach, wieloprzewodowe, przewód 1/2x1/2 cegły	99,58		m3
60 Kanały z pustaków spalinowe i dymowe, ceramiczne P 19x19x24cm zapr.cem M12	946,00		m
61 Okładanie (szpaldowanie) - rury fi-250mm i kominy z Schiedla - cegłami pełnymi kl. 150 , zapr.cem. M12 grubość 1/2·cegły	85,80		m2
62 Przewody wentylacyjne Schiedel jednociągowe 25/25 / 4piony- element górny z otworami bocznymi i czapka /	54,80		mb
63 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm , pionowa z płyt układanych na sucho - rury stal. fi- 250 mm	34,54		m2
64 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2·cegłę, z cegłę pojedynczych, otwory (bez nadproży) na okna	35		otwór
65 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 1/2 lub 2·cegłę, z cegłę pojedynczych, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	125		otwór
12 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262522-6 Roboty murarskie ŚCIANKI DZIAŁOWE			
66 Ścianki działowe- transport pionowy materiałów wyciągiem, cegły kratówki K1, kl. 150 zapr. cem - wap M7 grubość 12·cm	655,63		m2
67 Ułożenie nadproży prefabrykowanych typ L 19 - dł. 120	21		SZT
68 Ułożenie nadproży prefabrykowanych typ L 19 - dł. 150	51		SZT
69 Ścianki działowe, dodatek za zbrojenie ścianek pełnych bednarka 1,2 kg/m2	655,63		m2
70 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 i wentyl	168,20		m2
13 Kody CPV: 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty 45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych DACH - KONSTRUKCJA			
71 Muriłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	3,60		m3
72 Ramy górne i płatwie o długości ponad 3·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	3,62		m3
73 Słupy o długości ponad 2·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	0,44		m3
74 Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	48,65		m3
75 Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	6,32		m3
76 Jętki 0,063 x 0,15 dł. ponad 4,5 m	12,73		m3
77 Miecze i zastrzały, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2	0,90		m3
78 Wiatrownice i pasy nadrynnowe , przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2	2,12		m3
79 Impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania Fobos M2, 2-krotna, bale i krawędziaki	1 999,97		m2
14 Kody CPV: 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty 45261200-6 Wykonywanie pokryć dachowych i malowanie dachów DACH - POKRYCIA			
80 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej	1 078,71		m2
81 Ołacenie połąci dachowych łątami 38x50·mm w rozstawie do 16·cm	1 078,71		m2
82 Kontrały 38 x 50 mm.	2,56		m3
83 Pokrycie dachów: dachówka ceramiczna karpiówka 50,56x 3 - kompletne	1 078,71		m2
84 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7·cm	9,05		m2
85 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi do 7·mm	0,051		t
86 Obróbka blachą tytanowo -cynkową, gr.0,55 mm czapki kominów murowanych	9,05		m2
87 Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach spadzisty, wykonanie - tynk kategorii III	77,25		m2
88 Tynki cienkowarstwowe na siatce i malowanie kominów farbą elewacyjną - analogia	77,25		m2
89 Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy cynkowo -tytanowej gr. 0,55 mm, obróbki pasów nadrynnowych o szerokości ponad 25·cm	74,3		m2
90 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
91 Uzupełnienia elementów wyposażenia dachów, wywietrzaki (dymniki)	9		szt
92 Rynny dachowe z blachy z cynkowo - tytanowej gr. 0,55 mm , półokrągłe o średnicy 15·cm	154,92		m

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
93 Rynny dachowe z blachy z cynkowo - tytanowej gr. 0,55 mm , półokrągłe o średnicy 10·cm	6,80		m
94 Rury spustowe z blachy cynkowo -tytanowej j gr. 0,55, rury spustowe okrągłe o średnicy 15·cm	68,00		m
95 Rury spustowe z blachy ocynkowo - tytanowej gr. 0,55 mm , rury spustowe okrągłe o średnicy 10·cm	5,00		m
96 Bariery przeciwniegiowe - dostawa i montaż	161,72		m
97 Podsufitki, z desek profilowanych, grubość 25·mm - podbitki pod okapem	214,11		m2
98 Okna dachowe np. Velux z kołnierzem uszczelniającym / dach kryty dachówką / o wym. 66 x 140 + roleta tkaninowa Exclusiv	20		kpl
99 Okna dachowe np. Velux z kołnierzem uszczelniającym / dach kryty dachówką / o wym. 55 x 118 + roleta j.w.	7		kpl
100 Wyłazy dachowe np. Velux z kołnierzem uszczelniającym / dach kryty dachówką / o wym. 80 x 80 / jeden jako kłapa dymowa bez siłownika / + roleta j.w.	4		kpl
15 DACH - OCIEPLENIE			
101 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - folia paroizolacyjna	788,42		m2
102 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej gr. 15 cm , pozioma z płyt układanych na sucho, 1·warstwa	788,42		m2
103 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej gr.10 cm pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę	788,42		m2
104 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - strop podwieszony mocowany do jętek.	292,99		m2
105 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt mocowany do podłoża	788,42		m2
106 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKF gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę	788,42		m2
16 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			
107 Okna, rozwieralno/uchylne - mahoniowe szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - dwuskrzydłowe 150 x 150	3		KPL
108 Okna, rozwieralno/uchylne - mahoniowej szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wieloskrzydłowe 300 x 200	8		KPL
109 Okna, rozwieralno/uchylne - mahoniowe, szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wieloskrzydłowe 300x100	4		KPL
110 Okna rozwieralno/uchylne - mahoniowe szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wieloskrzydłowe 240x 42	2		KPL
111 Okna, rozwieralno/uchylne - mahoniowe szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - jednoskrzydłowe 42x42	8		KPL
112 Okna rozwieralno/uchylne - mahoniowe, szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - jednoskrzydłowe 126x42	3		KPL
113 Okna stałe - mahoniowe szklone zestawami dwuszybowymi ,temoizolacyjnymi-szkło bezpieczne z nawiewnikami regulowanymi - wieloskrzydłowe 240x240	4		KPL
114 Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienniki drewniane szer. 20 cm .	77,47		m
115 Ścianki drewniane zewnętrzne , mahoń klejony, szklone zest.termicznym 2-szybowym ,szkło bezpieczne , doświetla boczne i naświetle 210 x 240 z drzwiami pełnymi 110 x 215 ,klamka z szyldem i zamek elektroniczny	3		KPL
116 Ścianki drewniane zewnętrzne , mahoń klejony, szklone zest.termicznym 2-szybowym ,szkło bezpieczne , doświetla boczne i naświetle 200 x 240 z drzwiami pełnymi 110 x 215 ,klamka z szyldem i zamek elektroniczny	1		KPL
117 Ścianki drewniane zewnętrzne , mahoń klejony, szklone zest.termicznym 2-szybowym ,szkło bezpieczne , doświetla boczne i naświetle 450 x 300 z drzwiami pełnymi 110 x 215 ,klamka z szyldem i zamek elektroniczny	1		KPL
118 Drzwi drewniane zewnętrzne dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony, szklone zestawem termicznym 2 -szybowym z naświetlem ,klamka z szyldem i zamek elektroniczny 210x300	2		KPL
119 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,z naświetlem szklonym szkłem bezpiecznym ,klamka z szyldem i zamek. 110 x 240	3		KPL
120 Drzwi drewniane wewnętrzne, dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,z naświetlem szklonym szkłem bezpiecznym ,klamka z szyldem i zamek. 180 x 240	6		KPL
121 Drzwi drewniane wewnętrzne, dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,z naświetlem szklonym szkłem bezpiecznym ,klamka z szyldem i zamek. 190 x 240	2		KPL
122 Drzwi drewniane wewnętrzne, dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,z naświetlem szklonym szkłem bezpiecznym ,klamka z szyldem i zamek. 210 x 240	2		KPL

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
123 Drzwi drewniane wewnętrzne, dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony , z naświetlem szklonym szkłem bezpiecznym ,klamka z szyldem i zamek. 210 x 240 - EI 30	2		KPL
124 Drzwi drewniane wewnętrzne, dwuskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,klamka z szyldem i zamek , 210 x 215 -EI30	2		KPL
125 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,klamka z szyldem i zamek 110 x 215	9		KPL
126 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,klamka z szyldem i zamek 100 x 215	2		KPL
127 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,klamka z szyldem i zamek 80 x 215	1		KPL
128 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,klamka z szyldem i zamek 110 x 215 z okienkiem podawczym.	1		KPL
129 Drzwi drewniane wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią , mahoń klejony ,klamka z szyldem i zamek 110 x 215 - EI30	3		KPL
130 Ścianki drewniane wewnętrzne , mahoń klejony, szklone szkłem bezpiecznym , doświetla boczne i naświetle 210 x 240 z drzwiami pełnymi 110 x 215 ,klamka z szyldem i zamek	2		KPL
131 Drzwi płycionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek WC, kratka wentylacyjna 100 x 215 .	33		KPL
132 Drzwi płycionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek WC, kratka wentylacyjna 110 x 215 .	5		KPL
133 Drzwi płycionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek 90 x 210 .	2		KPL
134 Drzwi płycionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek 92x 211.	2		KPL
135 Drzwi płycionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek 100 x 215 .	13		KPL
136 Drzwi płycionowe wewnętrzne, jednoskrzydłowe z ościeżnią ,klamka z szyldem i zamek 110 x 215 .	12		KPL
137 Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone, płycinowe z ościeżnicą , przesuwne 90 x 210	2		KPL
138 Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone, płycinowe z ościeżnicą , przesuwne 100 x 210	4		KPL
139 Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone, płycinowe z ościeżnicą , przesuwne 180 x 210	1		KPL
17 PODKŁADY I POSADZKI			
140 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	548,76		m2
141 Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawach klejowych j.w. fuga j.w. h-15 cm	121,71		m
142 Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15mm	1 076,73		m2
143 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych,PVC homogeniczne, antypoślizgowe odporność grupa P, p.poż B1 rulonowe, z cokolikiem h- 10 cm np.Tarkett	937,55		m2
144 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, j.w. elektrostatyczne z cokolikiem h-10cm	111,07		m2
145 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	28,11		m2
146 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych	1 076,73		m2
147 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome: paski styropianu 20 x 20 mm - podłogi pływające	110,95		m
148 Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na stropie gr. 5 cm - B15	76,79		m3
149 Zbrojenie posadzek siatką zbrojeniową pręty fi- 4 mm oczka 10 x 10 cm .	1 535,80		m2
150 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej gr. 0,6 mm	856,20		m2
151 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej gr. 0,2 mm	974,27		m2
152 Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty gr. 15 cm , beton B15 podawany pompa	40,04		m3
153 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 10 cm, poziome 1.warstwa	294,62		m2
154 Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący np. Izohan Ekogrun - pom.mokre	548,76		m2
155 Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni, betonowa - nadlewka niwelująca np. Izohan renobud R-105 - pom mokre	548,76		m2
156 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 5 cm, poziome 1.warstwa	266,96		m2
157 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu gr. 5 cm, poziome 1.warstwa	974,27		m2
158 Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na podłożu gruntowym - B10	56,16		m3
159 Podkłady z materiałów sypkich, na podłożu gruntowym, piasek, żwir.	56,16		m3

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
160 Dostawa i montaż separatora substancji ropopochodnych np. ACO Eco Plus SDIC 3	2		KPL
18 Kody CPV: 45410000-4 Tynkowanie 45410000-4 Tynkowanie TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			
161 Tynki zwykłe IV kategorii, wykonywane ręcznie, ściany i pilastry	3 957,24		m2
162 Tynki zwykłe IV kategorii, wykonywane ręcznie, stropy płaskie	958,08		m2
163 Licowanie ścian płytkami 20 x 20 cm, szkliwione z połyskiem na zaprawach klejowych np Izohan Renobud, C-501. fuga elastyczna Izohan renobud C -503	1 347,94		m2
164 Izolacja pionowa np. Izohan ekofolia	1 347,94		m2
165 Gruntowanie ścian np. Izohan ekogrun	1 347,94		m2
166 Ocieplenie stropu od spodu płytami styropianowymi gr. 15 cm mocowanie na kołkach z grzybkami - wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej na siatce polipropylenowej, - garaż	135,38		m2
19 Kody CPV: 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian 45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian STROPY PODWIESZONE			
167 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKB gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony	525,18		m2
168 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKB gr. 12,5 na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę	525,18		m2
169 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKBI gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony	52,72		m2
170 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi GKBI gr. 12,5 na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za 2 warstwę	52,72		m2
20 Kody CPV: 45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących 45442100-8 Roboty malarskie ROBOTY MALARSKIE			
171 Malowanie farbami silikonowymi , wewnętrzne tynki gładkie 2-krotne	2 856,17		m2
172 Malowanie farbami silikonowymi , płyty GK stropów podwieszonych ze szpachlowaniem 2-krotne	1 366,32		m2
21 Kody CPV: 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe ROBOTY KOWALSKO - ŚLUSARSKIE			
173 Drzwi stalowe, pełne z ościeżnicą fabrycznie wykończone ocieplone , do kotłowni - EI 30 110 x 215	1		KPL
174 Balustrady schodowe prętowe z pochwytami ze stali ocynk. malowane proszkowo - 40,03 kg /mb / wykonanie wg. proj./	96,60		m
175 Poręcze zewn. ze stali ocynk. malowane proszkowo - 9,18 kg/mb / wykonanie wg. proj./	92,80		m
176 Kraty na szachtach stal. ocynk. z krat WEMA typ IV w ramach stalowych z ceownika 120 na - konstr. wsporcza 320,50 kg / bez ciężaru krat /	10,49		m2
177 Kraty stałe stalowe ocynkowane , malowane proszkowo , prętowe w ramach z płaskownika 50 x 10 mm osadzone w ścianach - 436,50 kg	13,54		m2
178 Wrota do garaży stalowe, podnoszone 300 x 210 cm, segmentowe z drzwiami 100 x 200 cm	2		KPL
179 Kratki stal. ocynk. z siatki w ramach - osadzone w ściankach kominów	7,86		m2
22 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań RUSZTOWANIA DO ELEWACJI			
180 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu np. "Plettac Kombi", wysokość 15-20·m	1 035,21		m2
181 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	1 035,21		m2
182 Instalacje odgromowe - wykonanie nowego uziomu sztucznego, rusztowanie zewnętrzne przyściennie, wysokość 10-15·m, (bednarka ocynkowana)	1 035,21		m2
183 Daszki ochronne ciągłe, wzdłuż rusztowania wysokości do 20·m, konstrukcja rurowa, nakłady podstawowe	10,00		m2
184 Koszt pracy rusztowania	1 035,21		m2
23 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262521-9 Roboty murarskie w zakresie fasad 45262512-3 Kamieniarskie roboty wykończeniowe 45262510-9 Roboty kamieniarskie ELEWACJA			
185 Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny miner. 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	1 035,21		m2
186 Instalacje odgromowe - wykonanie nowego uziomu sztucznego, rusztowanie zewnętrzne przyściennie, wysokość 10-15·m, (bednarka ocynkowana)	1 035,21		m2
187 Wykonanie spadków zaprawa cementowa	27,10		m2
188 Obróbki blacharskie , podokienniki, blacha cynkowo - tytanowa gr. 0,55 mm	27,10		m2
189 Zabezpieczenie stolarki folią	119,86		m2

Opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
190 Okładziny cokołów, montaż okładziny na kotwach + listwy , grubości elementów do 4 cm o wym. 30 x 15 cm - wraz z dostawą kamienia - piaskowiec Długopole	75,92		m2
24 Kody CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian			
TARAS			
191 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych "Gres" mrozoodporne , płytki 30x30, zaprawa np. Izohan renobud C-501 ,fuga elastyczna np.Izohan renobud C-503.	22,00		m2
192 Cokolik h- 15 cm z płytek kamionkowych "Gres" mrozoodporne , płytki 15x15, zaprawa np. Izohan renobud C-501 ,fuga elastyczna np.Izohan renobud C-503.	1,45		m2
193 Izolacja pozioma przeciwwodna np. Izohan ekofolia wysokociśnieniowa 2-ski.	22,00		m2
194 Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na stropie gr. 5 cm B15	1,10		m3
195 Zbrojenie posadzek siatką zbrojeniową fi- 4 mm oczka 10 x 10 cm	22,00		m2
196 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 10 cm, poziome 1-warstwa	22,00		m2
197 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 8 cm, poziome 1-warstwa	22,00		m2
198 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej gr. 0,6 mm	22,00		m2
199 Nadlewka niwelująca np. Izohan renobud R-103 gr. śr. 2 mm	22,00		m2
200 Warstwa szczepna np.Izohan renobud R-102	22,00		m2
201 Warstwa szczepna np.Izohan renobud R- S202	1,45		m2
202 Taśma uszczelniająca cokolik - np. Izohan	9,66		m
203 Sznur dylatacyjny - np. Izohan	12,16		m
25 Kody CPV: 45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe 45262300-4 Betonowanie			
MURY OPOROWE I SCHODY ZEWNĘTRZNE			
204 Wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi na odległość do 0.5·km, kategoria gruntu III	576,83		m3
205 Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10·m, grunt kategorii IV, spycharka 74·kW (100·KM)	427,19		m3
206 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10·t	149,64	40,0	m3
207 Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 3·m, przekrój prostokątny, grubość do 30·cm, beton podawany pompą B25	58,78		m3
208 Ściany oporowe żelbetowe (część pionowa) o wysokości do 4.5·m, przekrój prostokątny, średnia grubość do 30·cm, beton podawany pompą - B25	9,59		m3
209 Ściany oporowe żelbetowe - podstawa ściany (część pozioma), prostokątna, o stopie płaskiej, beton podawany pompą - B25	51,18		m3
210 Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą - B25	4,67		m3
211 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe zębowane, Fi 8-14·mm	18,40		t
212 Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii Superflex-I0, szpachlowanie masą Superflex-10	890,54		m2
213 Stopnie, proste okładzinowe grubości do 5·cm, szerokość 40·cm, granit, - rob. zewn.	31,00		m
214 Posadzki pełne o grubości do 4·cm z elementów prostokątnych kamiennych, do 6·m/m2 (długość/obwód), granit, - rob. zewn.	18,23		m2
215 Okładziny ścian, montaż okładziny na kotwach + listwy , grubości elementów do 4 cm o wym.30 x 15 cm - wraz z dostawą kamienia - piaskowiec Długopole	379,74		m2
26 OSPRZĘT W SANITARIATACH DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
216 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - uchwyt przy WC stały	5		kpl
217 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - uchwyt przy WC podnoszony	5		kpl
218 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - uchwyt w prysznicu stały	3		kpl
219 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - krzesiśko podnoszone w prysznicu	3		kpl
220 Dostawa i montaż oprzętu dla niepełnosprawnych w sanitariatach - lustro o ruchomym kącie nachylenia	5		kpl
27 WENTYLATORY			
221 Wentylatory dachowe wspomagające : zasilanie 230 V + wewnętrzny transformator, moc silnika 6,2 - 9,5 W, wydajność 120 - 180 mł / h, ciśnienie 10-50 Pa . - dostawa i montaż	43		KPL
28 WINDA			
222 Dostawa i montaż - dźwig DOMUSFIFT, napęd hydrauliczny w wersji przelotowej, udźwig 250 kg, poj. 3 osoby, wys.podnoszenia 12 m , pięcioprzystankowa, z kompletem osprzętu - wykończenie wg. projektu	1		kpl