
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali
Budowa Budowa hali widowiskowej - sportowej z zapleczem socjalno - administracyjnym na działkach Nr 4819/11, 4818/2 i 4818/12 przy ul. Wojska Polskiego i Księcia Józefa Poniatowskiego w Bochni
Inwestor Gmina Miasta Bochnia, ul. Kazimierza Wielkiego 2, 32-700 Bochnia

Poziom cen II kwartał 2008 r.

Koszty zakupu

Kosztorys został opracowany na podstawie dokumentacji budowlanej

Ilości przedmiarowe i opisy zostały uściślone po opracowaniu dokumentacji wykonawczej stanowiącej podstawę do opracowania oferty cenowej wykonawczej

Sporządził

Sprawdził

sierpień 2008

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. ROBOTY ZIEMNE				
1	KNNR 1 0201/08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0,60m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 1km -Samochód samowładowczy 5-10t - przyjęto 90% robót mechanicznie	m ³	5.159,35
2	KNNR 1 0208/01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowczymi gruntu kat. I-IV po terenie lub drogach gruntowych-Samochód samowładowczy 5-10 Krotność = 4	m ³	3.977,61
3	KNR 2-01 0301/01	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczym 5t na odległość do 1km w gruncie kategorii I-II - przyjęto 10 % robót ziemnych ręcznie	m ³	5.159,35
4	KNR 2-01 0307/02	Odsparowanie gruntu i przewóz taczkami na odległość do 10m, grunt kategorii III - odspojenie warstwy gr. 10 cm ręcznie bezpośrednio przed ułożeniem chudego betonu.	m ³	51,20
5	KNR 2-01 0211/07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorzymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10t na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - koparki o pojemności łyżki 0.60m ³ , grunt kategorii I-III - dowiezienie ziemi do zasypu	m ³	1.074,31
6	KNNR 1 0214/02	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 30cm z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami - - przyjęto 90% robót mechanicznie	m ³	1.543,65
7	KNNR 1 0317/02	Zasypanie wykopów ze skarpami w gruncie kategorii IV z przerzutem na odległość do 3m i zagęszczeniem -ręczne przyjęto 10 % robót ziemnych	m ³	1.543,65
2. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE				
2.1. Ławy fundamentowe				
8	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym -B-10	m ³	27,75
9	KNR 2-02 0252.2/01 analiza własna	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu U-form o szerokości do 0,6m -beton B- 30	m ³	33,28
10	KNR 2-02 0252.1/02 analiza własna	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu U-form o szerokości do 0,8m -beton B- 30	m ³	26,61
11	KNR 2-02 0252.1/03 analiza własna	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu U-form o szerokości do 1,3m -beton B- 30	m ³	39,09
12	KNR 2-02 0252.1/04 analiza własna	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne w deskowaniu U-form o szerokości ponad 1,3m -beton B- 30	m ³	23,13
13	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli - Ławy fundamentowe - przyjęto 11,78kg/m ³	t	1,44
2.2. Stopy fundamentowej				
14	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym -B-10	m ³	20,56
15	KNR 2-02 0253.3/04 analiza własna	Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu U-Form prostokątne o objętości do 2,5m ³ -beton B- 30	m ³	27,00
16	KNR 2-02 0253.3/05 analiza własna	Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu U-Form prostokątne o objętości ponad 2,5m ³ -beton B- 30	m ³	30,00
17	KNR 2-02 0253.2/05 analiza własna	Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu U-Form prostokątne o objętości ponad 2,5m ³ -beton B- 30	m ³	38,12
18	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli stopy fundamentowe - przyjęto 94,2kg/m ³	t	8,96
2.3. Ściany fundamentowe i Belki podwalinowe				
19	KNR 2-02 0255.2/01 analiza własna	Ściany żelbetowe i ściany podwalinowe w deskowaniu U-form grubości 10cm i wysokości do 4,0m - zewnętrzne o gr. 30 cm -beton B- 30		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	300,09
20	KNR 2-02 0255.2/05 analiza własna	Dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm -beton B- 30 Krotność = 20	m2	300,09
21	KNR 2-02 0255.2/01 analiza własna	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-form grubości 10cm i wysokości do 4,0m - wewnętrzne o gr. 25 cm -beton B- 30	m2	237,10
22	KNR 2-02 0255.2/05 analiza własna	Dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm -beton B- 30 Krotność = 15	m2	237,10
23	KNR 2-02 0255.2/01 analiza własna	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-form grubości 10cm i wysokości do 4,0m - wewnętrzne o gr. 20 cm -beton B- 30	m2	92,31
24	KNR 2-02 0255.2/05 analiza własna	Dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm -beton B- 30 Krotność = 10	m2	92,31
25	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli-Belki podwalinowe i ściany -przyjęto 11,78kg/m ³	t	1,98
		2.4. Słupy		
26	KNR 2-02 0258.2/04 analiza własna	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form do 8m/m ² -beton B- 30	m3	83,03
27	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli-Słupy -przyjęto 235,5 kg/m ³	t	19,55
		2.5. Izolacja		
28	KNR 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	1.735,81
29	KNR 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	1.739,38
30	KNR 2-02 0602/09	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	253,11
31	KNR 2-02 0602/10	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	253,07
32	KNR 0-23 2612/01 analiza	Docieplenie ścian piwnic płytami styropianowymi M30-gr.7 cm mocowanymi punktowo dyblami od poz.-1,75 do 0,00 - wyeliminować klej współczynnik do R-0,7	m2	351,84
33	KNR 0-23 2612/05	Przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych płyt j.w 5szt/m ²	szt	1.760,00
		2.6. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PARTERU		
		2.6.1. Wieńce		
34	KNR 2-02 0212/12 analiza własna	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokość 30cm -beton B- 30	m3	36,98
35	KNR 2-02 0212/11 analiza własna	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych szer.30cm -beton B- 30	m3	16,06
36	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli -wieńce pietra -przyjęto 94,2kg/m ³	t	5,00
		2.6.2. Nadproża żelbetowe,Belki		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
37	KNR 2-02 0262.3/02 analiza własna	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form do 10m/m2 -beton B- 30	m3	11,53
38	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli -Nadproza i belki żelbetowe przyjęto 94,2kg/m3	t	1,09
2.6.3. Słupki żelbetowe				
39	KNR 2-02 0258.3/08 analiza własna	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form do 13,5m/m2 -beton B- 30	m3	7,27
40	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli -przyjęto 235,5kg/m3	t	1,71
2.6.4. Klatki schodowe wewnątrz				
41	KNR 2-02 0218.1/02 analiza własna	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy - gr.płyty 15cm -beton B- 30	m2	32,07
42	KNR 2-02 0218.1/06 analiza własna	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej -beton B- 30 Krotność = 7	m2	32,07
43	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli -schody-przyjęto 70,65kg/m3	t	0,48
2.6.5. Schody pomiędzy trybunami				
44	KNR 2-02 0218.1/02 analiza własna	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy - gr.płyty 20cm -beton B- 30	m2	53,00
45	KNR 2-02 0218.1/06 analiza własna	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej -beton B- 30 Krotność = 12	m2	53,00
46	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli -schody-przyjęto 70,65kg/m3	t	1,03
2.6.6. Schody trybun				
47	KNR 2-02 0216.1/02 analiza własna	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy gr.płyty stropowej 20 cm -beton B- 30 - część pozioma stopni trybun	m2	168,01
48	KNR 2-02 0216.1/05 analiza własna	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty -beton B- 30- część pozioma stopni trybun Krotność = 5	m2	168,01
49	KNR 2-02 0255.3/01 analiza własna	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-form grubości 10cm i wysokości do 4,0m - część pionowa stopni trybun -beton B- 30	m2	48,28
50	KNR 2-02 0255.3/05 analiza własna	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form lub Stal-Form - dodatek za każdy następny 1cm grubości ponad 10cm- część pozioma stopni trybun -beton B- 30 Krotność = 10	m2	48,28
51	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli -przyjęto 70,65kg/m3	t	3,06
2.7. Strop nad parterem				
52	KNR 2-02 0216.1/02 analiza własna	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy gr.płyty stropowej 20 cm -beton B- 30	m2	524,00

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
53	KNR 2-02 0216.1/05 analiza własna	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty -beton B- 30 Krotność = 5	m2	524,00
54	KNR 2-02 0216.1/02 analiza własna	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy gr.płyty stropowej 15cm -beton B- 30	m2	64,92
55	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zębowanej w elementach budynków i budowli -przyjęto 255,13kg/m3	t	29,22
2.8. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PIĘTRA				
2.8.1. Wieńce				
56	KNR 2-02 0212/12 analiza własna	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokość 30cm -beton B- 30	m3	10,80
57	KNR 2-02 0212/11 analiza własna	Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych szer.25cm -beton B- 30	m3	5,30
58	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zębowanej w elementach budynków i budowli -wieńce pietra -przyjęto 94,2kg/m3	t	1,52
2.8.2. Nadproża żelbetowe,Belki				
59	KNR 2-02 0262.3/02 analiza własna	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form do 10m/m2 -beton B- 30	m3	45,35
60	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zębowanej w elementach budynków i budowli -Nadproża i belki żelbetowe przyjęto 94,2kg/m3	t	4,27
2.8.3. Słupki żelbetowe				
61	KNR 2-02 0258.3/08 analiza własna	Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form do 13,5m/m2 -beton B- 30	m3	5,99
62	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zębowanej w elementach budynków i budowli -przyjęto 235,5 kg/m3	t	1,53
2.9. Strop nad pietrem				
63	KNR 2-02 0216.1/02 analiza własna	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy gr.płyty stropowej 25 cm -beton B- 30	m2	228,68
64	KNR 2-02 0216.1/05 analiza własna	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty -beton B- 30 Krotność = 10	m2	228,68
65	KNR 2-02 0216.1/02 analiza własna	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy gr.płyty stropowej 20 cm -beton B- 30	m2	323,29
66	KNR 2-02 0216.1/05 analiza własna	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty -beton B- 30 Krotność = 5	m2	323,29
67	KNR 2-02 0290/02 analiza własna	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zębowanej w elementach budynków i budowli -przyjęto 255,13kg/m3	t	31,08
3. ŚCIANY ZEWNĘTRZNE				
68	KNR 2-02u2 0181.1/05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" grubości 30cm o powierzchni czołowej profilowanej	m2	1.747,67
4. ŚCIANKI WEWNĘTRZNE				
4.1. Ściany wewnętrzne nośne parteru				

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
69	KNR 2-02u2 0181/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" grubości 20cm o powierzchni czołowej gładkiej	m2	304,41
70	KNR K-02 0103/07	Ściany na zaprawie z bloczków SILKA M24 w budynkach 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5m	m2	315,82
71	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych typ L	m	63,60
72	KNR 2-02 0126/02	Otwory na drzwi	szt	11,00
73	KNR 2-02 0126/01	Otwory na okna	szt	4,00
4.2. Ścianki działowe parteru				
74	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm	m2	350,92
75	KNR 2-02w 0132/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych na ściankach działowych	m	37,25
76	KNR 2-02 0120/01	Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/4cegły	m2	27,29
77	KNR 2-02W 1029/01 analogia	Przegrody pisuarowe systemowe z płyt HPL gr,10mm	m2	2,40
4.3. Ściany wewnętrzne nośne pietra				
78	KNR 2-02u2 0181/03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" grubości 20cm o powierzchni czołowej gładkiej	m2	214,49
79	KNR K-02 0103/07	Ściany na zaprawie z bloczków SILKA M24 w budynkach 1-kondygnacyjnych o wysokości do 4,5m	m2	288,80
80	KNR 2-02U2 0181/05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" grubości 30cm o powierzchni czołowej gładkiej	m2	13,72
81	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	37,20
82	KNR 2-02 0126/02	Otwory na drzwi	szt	10,00
4.4. Ścianki działowe piętra				
83	KNR 0-27 0165/01	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) o grubości 8cm	m2	186,14
84	KNR 2-02w 0132/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych na ściankach działowych	m	18,75
85	KNR 2-02 0120/01	Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/4cegły i obudowy przewodów	m2	94,76
86	KNR 2-02W 1029/01 analogia	Przegrody pisuarowe systemowe z płyt HPL gr,10mm	m2	4,80
10. DACH				
10.1. Konstrukcja dachu				
87	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż kompletnej więzby dachowej z drewna klejonego wraz z okuciami ściągami oraz niezbędnymi rusztowaniami - połączenia słupów z dzigarami systemowe na kotwy klejone w.g wytycznych producenta np.firmy MPM PROJECT - KRAKÓW	kpl	1,00
10.2. Pokrycie dachu nad halą				
88	KNR 2-05 1001/01	Obudowa dachów - płyta warstwowa dachowa z rdzeniem styropianowym gr.20 cm	m2	1.596,70
89	KNR 13-12 0701/06	Izolacja z folii paroizolacyjnej gr.0,2mm	m2	1.596,70

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
90	KNR 0-21 4007/03 analogia	Poszycie sufitu hali z płyt OSB gr.22mm .	m2	1.532,25
91	KNR K-09 0303/05	Zagruntowanie wewnętrznych podłoży z płyt paździerzowych (płyta OSB, sklejka) - zagruntowanie dwukrotne	m2	1.532,25
92	KNR K-09 0303/06	Malowanie wewnętrznych podłoży z płyt paździerzowych (płyta OSB, sklejka) - malowanie warstwy pierwszej - farba bezbarwna matowa	m2	1.532,25
93	KNR K-09 0303/07	Malowanie wewnętrznych podłoży z płyt paździerzowych (płyta OSB, sklejka) - malowanie warstwy drugiej	m2	1.532,25
94	KNR 0-15 0528/04	Rynny dachowe z PCW półokrągłe o średnicy 18cm	m	64,80
95	KNR 0-15 0529/03	Rury spustowe z PCW o średnicy 18cm	m	52,00
96	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - ściany attyk nad halą	m2	123,30
97	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	48,21
98	KNR 2-02 1605/04	Rusztowania wewnętrzne rurowe jednopomostowe o wysokości do 9m do robót wykonywanych na sufitach	m2	1.532,25
99		Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe Nakłady robocizny= 1413,613 r-g (poz. 89, 90, 91, 92, 93) Skład zespołu roboczego= 3 Współczynnik przestoju= 0,84	kpl	1,00
		10.3. Pokrycie dachu nad zapleczem wariant II		
100	KNR 13-12 0701/06	Izolacja z folii paroizolacyjnej gr.0,2mm	m2	583,50
101	KNR 2-02 0609/03 analogia	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na sucho -z wyrobieniem spadków w osi H-I styropian M30 gr. 32-80 cm	m2	235,80
102	KNR 2-02 0609/03 analogia	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na sucho -z wyrobieniem spadków w osi I-J styropianM 30 gr.10-67 cm	m2	347,70
103	KNNR 2 1202/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na ostro	m2	583,50
104	KNNR 2 1202/03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10mm Krotność = 5	m2	583,50
105	KNR 2-02w 1116/07	Dopłata za zbrojenie wylewki siatką stalową - siatka o oczkach 10x10 fi 3mm	m2	583,50
106	KNR 2-02w 0504/02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m2	583,50
107	KNR 2-02w 0504/03	Obróbki z papy nawierzchniowej termozgrzewalną - attyki Krotność = 2	m2	39,18
108	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - ściany attyk nad zapleczem	m2	31,25
109	KNR 2-02u2 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	31,49
110	KNR 0-15 0528/04	Rynny dachowe z PCW półokrągłe o średnicy 18cm	m	33,00
111	KNR 0-15 0529/03	Rury spustowe z PCW o średnicy 18cm		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	33,80
112	KNR 2-02w 1016/07	Wyłaz dachowy fabrycznie wykończony 80x80cm	szt	2,00
113	KNR 2-02w 0535/05	Obróbki wyłazów dachowych z blachy powlekanej w dachach krytych papą .	szt	2,00
		5. TYNKI I OBLICOWANIA		
		5.1. Tynki wewnętrzne - hala		
114	KNR 2-02 2008/01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm	m2	1.181,67
115	KNR 2-02 2008/06	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ościeży z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm	m2	39,70
116	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania rurowe do tynków wewnątrz hali o wysokości do 10m	m2	1.353,43
117		Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe Nakłady robocizny= 461,924 r-g (poz. 114, 115) Skład zespołu roboczego= 7 Współczynnik przestoju= 0,88	kpl	1,00
		5.2. Tynki wewnętrzne zaplecza i widownia		
118	Analiza własna	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm	m2	3.655,81
119	analiza własna	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne słupów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm	m2	68,42
120	analiza własna	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm	m2	56,93
121	analiza własna	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne ościeży z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm	m2	82,25
122	analiza własna	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne spoczników i biegów o podłożu betonowym z gipsu tynkarskiego Nidalit wykonywane mechanicznie grubości 10mm	m2	43,37
123	KNNR 2 0803/02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej - Płytki ścienne kl I w kolorze pastelowym	m2	63,41
124	KNNR 2 0803/02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej - kolorystyka i wzór w.g projektu wykonawczego	m2	612,06
125	KNR 2-02W 1218/04 analogia	Parapety wewnętrzne PVC szer.25cm	m	130,23
126	Kalkulacja indywidualna	Elementy dekoracyjne ścian holu w.g. projektu aranżacji wnętrz	m2	85,102
		6. PODŁOŻA I POSADZKI		
		6.1. Podłoża i posadzki na gruncie - hala sportowa		
127	KNR 2-02 1101/07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - wymiana gruntu	m3	1.320,95
128	KNR 2-02 0205.1/01 analiza własna	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - beton wyrównawczy B-15 gr. 15 cm	m3	198,14
129	KNR 2-02W 1116/07 analiza własna	Doplata za zbrojenie wylewki siatką stalową -siatka o oczkach 10x10 fi 5mm	m2	1.320,95
130	KNNR 2 0601/04	Izolacje przeciwwilgociowe dwuwarstwowe z papy na lepiku powierzchni poziomych	m2	1.320,95
131	KNNR 2 0602/03	Izolacje jednowarstwowe poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - styropian twardy M30 gr.20cm	m2	1.320,95

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
132	KNR 2-02 0205.1/01 analiza własna	Płyty żelbetowa z układaniem betonu za pomocą pompy gr. 20 cm B-15	m3	264,19
133	KNR 2-02W 1116/07 analiza własna	Doplata za zbrojenie wylewki siatką stalową -siatka o oczkach 10x10 fi 5mm	m2	1.320,95
134	Kalkulacja indywidualna	Podłoga sportowa poliuretanowa NOVOFLOOR 4+2mm systemowa układana na ruszcie drewnianym wentylacja podpodłogowa - dostawa i montaż.	m2	1.320,95
6.2. Podłóża i posadzki na gruncie - zaplecze				
135	KNR 2-02 1101/07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - wymiana gruntu	m3	712,81
136	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton B-10	m3	71,28
137	KNNR 2 0601/04	Izolacje przeciwwilgociowe dwuwarstwowe z papy na lepiku powierzchni poziomych	m2	712,81
138	KNNR 2 0602/03	Izolacje jednowarstwowe poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - styropian ekstrudowany gr.20cm	m2	712,81
139	KNR 2-02 0205.1/01 analiza własna	Płyty żelbetowa z układaniem betonu za pomocą pompy gr. 20 cm	m3	106,92
140	KNR 2-02W 1116/07 analiza własna	Doplata za zbrojenie wylewki siatką stalową -siatka o oczkach 10x10 fi 5mm	m2	712,81
141	KNNR 2 1202/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na ostro	m2	670,30
142	KNNR 2 1202/03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2	m2	670,30
143	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych - przygotowanie podłoża Zaprawa klejąca elastyczna	m2	670,30
144	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek gres w kolorach pastelowych kl I układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną	m2	466,45
145	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek gres antypoślizgowych kl I układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną - ciągi komunikacyjne kolorystyka i wzór w.g. projektu wykonawczego.	m2	204,15
146	KNR 2-02u2 2809/03	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 Płytki gres w kolorze pastelowym kl I	m	531,09
147	Kalkulacja indywidualna	Posadzka sportowa układana na betonie typ Tarket- pom.1.35 - dostawa i montaż	m2	87,45
148	Kalkulacja indywidualna	Wywiniecie wykładziny j.w. na ściany jako cokolik - dostawa i wykonanie h-10cm	m	28,52
6.3. Podłóża i posadzki I piętro				
149	KNR 13-12 0701/06	Izolacja z folii paroizolacyjnej gr.0,2mm	m2	616,50
150	KNNR 2 0602/03	Izolacje jednowarstwowe poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych - styropian ekstrudowany gr.10cm	m2	616,50
151	KNNR 2 1202/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na ostro	m2	616,50
152	KNNR 2 1202/03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10mm Krotność = 2	m2	616,50
153	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek - przygotowanie podłoża		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	495,05
154	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek gres w kolorach pastelowych kl I układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną - - poziom + 4,15	m2	230,85
155	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek gres antypoślizgowych kl I układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną - ciągi komunikacyjne kolorystyka i wzór w.g. projektu wykonawczego.	m2	254,20
156	KNR 2-02u2 2809/03	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES 15x15cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 -Płytki gres w kolorze pastelowym kl I	m	320,44
157	KNR 2-02u2 1136/01	Posadzki z paneli podłogowych - pom.2.15 - typ deska barlinecka	m2	21,85
158	Kalkulacja indywidualna	Posadzka sportowa układana na betonie typ Tarket- pom.2.01 - dostawa i montaż	m2	99,60
159	Kalkulacja indywidualna	Wywiniecie wykładziny j.w. na ściany jako cokolik - dostawa i montaż	m	38,64
		6.4. Okładziny klatek schodowych		
160	KNR 0-12 1121/01	Okładziny schodów - przygotowanie podłoża	m2	43,38
161	KNR 0-12 1121/05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm -Płytki gres antypoślizgowe kl I kolorystyka i wzór w.g. projektu wykonawczego.	m2	43,38
162	KNR 0-12 1122/08	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną o wysokości 15cm z przecinaniem płytek - Płytki gres w kolorze pastelowym kl I	m	42,20
163	KNR 2-02W 0840/08 analogia	Listwy narożnikowe przy licowaniu stopni szchodów klatek schodowych zaprawie klejowej - krawędzie - narożniki aluminiowe	m	78,00
		6.5. Okładziny stopni schodów na trybunach pomiędzy siedziskami		
164	KNR 0-12 1121/01	Okładziny schodów - przygotowanie podłoża	m2	54,42
165	KNR 0-12 1121/05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm - Płytki gres antypoślizgowe kl I kolorystyka i wzór w.g. projektu wykonawczego.	m2	54,42
166	KNR 2-02W 0840/08 analogia	Listwy narożnikowe przy licowaniu stopni szchodów pomiędzy trybunami płytkami na zaprawie klejowej - krawędzie - narożniki aluminiowe.	m	94,80
		6.6. Okładziny stopni schodów trybunach		
167	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek- przygotowanie podłoża - płyta balkonowa widowni	m2	54,00
168	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną - płyta balkonowa widowni - Płytki gres antypoślizgowe kl I kolorystyka i wzór w.g. projektu wykonawczego.	m2	54,00
169	KNR 0-12 1121/01	Okładziny stopni schodów trybun- przygotowanie podłoża	m2	173,75
170	KNR 0-12 1121/05	Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm - stopnie trybun - Płytki gres antypoślizgowe kl I kolorystyka i wzór w.g. projektu wykonawczego.	m2	173,75
171	KNR 0-12 1121/04 analogia	Okładziny boków schodów trubn z płytek układanych na klej metodą kombinowaną	m2	7,93
172	KNR 2-02W 0840/08 analogia	Listwy narożnikowe przy licowaniu stopni szchodów trybun płytkami na zaprawie klejowej - krawędzie - narożniki aluminiowe	m	235,42
		7. Sufity podwieszane		
		7.1. Sufity podwieszane parter		
173	Kalkulacja indywidualna	Sufit z kryształków solnych wraz z konstrukcją oraz obudową belek drewnem w.g systemu firmy np'Bochneris"	m2	104,650
174	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm	m2	482,90

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
175	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm - płyta wodoodporna	m2	99,30
		7.2. Sufity podwieszane piętro		
176	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm	m2	463,60
177	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm - płyta wodoodporna	m2	72,05
		8. ROBOTY MALARSKIE		
178	KNR 2-02 1503/03	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - szatnie	m2	139,20
179	KNR 2-02w 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem- sufity kolor biały.	m2	1.117,85
180	KNR 2-02w 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem- ściany koloru pastelowe	m2	3.827,67
181	KNR 2-02w 1510/03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem - kolor ciemny grafit.	m2	41,73
		9. ŚLUSARKA		
		9.1. Ślusarka okienna i drzwiowa zewnętrzna		
182	KNR 2-02w 1040/02	Drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe D1;D2;	m2	15,30
183	KNR 2-02w 1040/02	Drzwi zewnętrzne aluminiowe p.poż EI 60 z urządzeniami antypanicznymi D3;D4	m2	22,68
184	KNR 2-02u2 1025/04	Okna zewnętrzne z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1,5m2 O1;O2;O3;O4;O5;O6;O7;O8;O9;O12;O12A	m2	205,94
185	KNR 2-02w97 1040/06	Witryny aluminiowe - okna zewnętrzne O10;O11. szklenie antysolarne, szkło bezoieczne w kolorze niebieskim.	m2	125,85
		9.2. Ślusarka okienna i drzwiowa wewnętrzna		
186	KNR 2-02w 1040/02	Drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe D5;	m2	30,24
187	KNR 2-02w 1040/02	Drzwi wewnętrzne PCV dwuskrzydłowe D14;	m2	3,00
188	KNR 2-02W97 1024/02 analogia	Drzwi wewnętrzne PCV przesuwne fabrycznie wykończone D10;D12.	m2	7,20
189	KNR 2-02w97 1024/01	Drzwi wewnętrzne harmonijkowe PCV fabrycznie wykończone D11;D13	m2	9,60
190	KNR 2-02W 1040/01 analogia	Drzwi jednoskrzydłowe PVC -D7;D8;D9	m2	115,20
191	KNR 2-02w97 1203/02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2m2 D-6	m2	28,80
192	KNR 2-02u2 1025/04	Okna wewnętrzne z kształowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1,5m2 O13;O14;O15;O16;O17.	m2	60,55
		9.3. Elementy kowalsko - ślusarskie		
193	KNR 2-02 1213/01	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3m- wyjście do wylazu dachowego	m	6,80
194	KNR 2-02 1213/01	Drabiny pionowe o długości do 3m - drabina dachowa 3 szt	m	7,80
195	Kalkulacja indywidualna	Schody stalowe z barierkami do okna wylazowego -dostawa i montaż	szt	1,00

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
196	KNNR 2 1301/04 analogia	Balustrady na podjazdach dla niepełnosprawnych dostawa i montaż - stal nierdzewna - systemowe	m	22,80
197	KNNR 2 1301/04	Balustrady schodów zewnętrznych -wejście do wymiennikowini - stal nierdzewna - systemowe	m	3,60
198	KNR 2-02 1209/01	Balustrady tarasowe - Balustarada widowni stal nierdzewna - systemowe	m	45,00
199	KNR 2-02 1207/05	Balustrady schodowe klatek schodowych - stal nierdzewna - systemowe	m	19,20
200	KNR 2-02 1210/03	Kraty stalowe, prętowe stałe osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2m2 - magazyn podręczny	m2	20,26
201	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zadaszania nad wejściem wraz z wykonaniem projektu wykonawczego oraz nadzorem autorskim powierzchnia zadaszania ok.8,7mx1,0m - konstrukcja daszku ze stali nierdzewnej a pokrycie ze szkła hartowanego .	kpl	1,00
202	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27m2	szt	6,00
		9.4. Wyposażenie		
203	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż uchwytów dla niepełnosprawnych	kpl	6,00
204	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ściany przesuwnej - pom 1.05	kpl	1,00
205	Kalkulacja indywidualna	Dostawa szfek ubraniowych	szt	37,00
206	Kalkulacja indywidualna	Dostawa - BAR - konstrukcja laminat drewnopodobny, blacha INOX mat Blat - granit Lub Corian. REGAŁ-konstrukcja sklejka lub MDF front laminat drewnopodobny , blacha INOX mat , regał -szkło, system rurek,lustro,oświetlenie.SZAFKA CHŁODNICZA SCH 401; STÓŁ CHŁODNICZY SD 1,0 - dostawca np. firma Mawi Rzezawa /k Bochni tel 014611610608	kpl	1,000
		11. SCHODY ZEWNĘTRZNE - POCHYLNE		
207	KNR 2-01 0310/02	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III, ze złożeniem urobku na odkład -fundamenty pod schody zewnętrzne i pochylnie	m3	38,65
208	KNNR 1 0206/02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 1km	m3	16,57
209	KNNR 1 0208/01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowładowczymi gruntu kat. I-IV po terenie lub drogach gruntowych-Samochód samowładowczy 5-10 Krotność = 4	m3	16,57
210	KNR 2-02 0251.2/01 analiza własna	Ławy fundamentowe betonowe w deskowaniu U-Form prostokątne o szerokości do 0,6m - fundamenty pod schody zewnętrzne i pochylnie - beton B 20	m3	16,57
211	KNR 2-01 0320/01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii I-II	m3	22,09
212	KNR 2-02 0218.1/01 analiza własna	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu	m3	12,34
213	KNR 2-02 0254.2/01 analiza własna	Ściany betonowe w deskowaniu U-form grubości 20cm i wysokości do 4,0m - scianki pochylni - beton B 20	m2	5,09
214	KNR 2-02 0205.1/01 analiza własna	Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - płyta pochylni - beton B 20	m3	3,39
215	KNR 0-12 1121/01	Okładziny schodów i pochylni - przygotowanie podłoża	m2	62,34
216	KNR 0-12 1121/05	Okładziny schodów zewnętrznych i pochylni płytkami antypoślizgowymi mrozoodpornymi z płytek układanych na klej metodą kombinowaną o wymiarach 30x30cm - kl I		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	62,34
217	KNR 2-02W 0840/08 analogia	Listwy narożnikowe przy licowaniu stopni schodów płytkami na zaprawie klejowej - krawędzie -narożniki aluminiowe	m	91,95
		12. ELEWACJA		
		12.1. Ocieplenie z tynkiem mineralnym		
218	KNR 0-23 2614/01 anlogia	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi gr . 10 cm M20 przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki akrylowej 50% kolory pastelowe Krotność = 0,5	m2	1.700,34
219	KNR 0-23 2614/01 analogia	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi gr . 10 cm M20 przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki akrylowej - 50 % kolory mocno nasycone Krotność = 0,5	m2	1.700,34
220	KNR 0-23 2614/01	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi gr . 20 cm M20 przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki mineralne	m2	64,36
		12.2. Ocieplenie + okładzina elewacyjna szklana		
221	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych gr . 10 cm M20	m2	312,62
222	KNR 0-23 2612/03	Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych 5sz/m2	szt	1.563,03
223	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m2	312,61
224	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie okładziny elewacji na konstrukcji stalowej z tafli szkła gr.10mm zawieszanej na uchwytych systemowych producenta np.firmy ALSAL - Kraków	m2	312,62
225	KNR 0-23 2614/10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków w systemie STOPTER płytami styropianowymi	m	1.081,03
		12.3. Rusztowania		
226	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania rurowe do tynków wewnątrz hali o wysokości do 10m	m2	2.061,80
227		Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe Nakłady robocizny= 6271,758 r-g (poz. 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225) Skład zespołu roboczego= 5 Współczynnik przestoju= 0,84	kpl	1,00
		12.4. Cokół,podokienniki antygraffiti		
228	KNR 2-02W 1218/04 analogia	Podokienniki stalowe z blachy stalowej powlekanej szer.15cm	m	130,23
229	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami - styropian w rozdzielu izolacja.	m2	40,48
230	KNNR 2 0803/04 analogia	Licowanie ścian płytkami z piaskowca gr 15 mm mocowanymi na klej - cokół budynku	m2	40,49
231	kalkulacja indywidualna	Wykonanie powłoki antygraffiti - zabezpieczenie elewacji do wys.3 m -środkiem anty sprejowym	m2	618,30

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	1.412,113		
2	Blacharze gr.II	r-g	179,409		
3	Cieśle gr.II	r-g	10.038,353		
4	Cieśle gr.III	r-g	1.614,721		
5	Dekarze gr. II	r-g	93,748		
6	Dekarze gr.II	r-g	195,827		
7	Glazurnicy gr.III	r-g	340,612		
8	Izolarze gr.III	r-g	1.153,918		
9	Malarze gr.II	r-g	131,510		
10	Montażysty gr.II	r-g	1.084,315		
11	Montażysty gr.III	r-g	1.319,063		
12	Monterzy gr.II	r-g	2.941,909		
13	Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.II	r-g	2.204,737		
14	Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.III	r-g	533,777		
15	Murarze gr.II	r-g	88,402		
16	Murarze gr.III	r-g	2.057,996		
17	Operatorzy gr.II	r-g	1,734		
18	Posadzkarze gr.II	r-g	498,423		
19	Posadzkarze gr.III	r-g	297,138		
20	Posadzkarze gr.IV	r-g	1.260,115		
21	Robocizna	r-g	3.378,280		
22	Robotnicy gr. I	r-g	10,192		
23	Robotnicy gr.I	r-g	18.346,860		
24	Robotnicy	r-g	9.214,784		
25	Spawacze gr.II	r-g	13,359		
26	Tynkarze gr.II	r-g	2.213,964		
27	Tynkarze gr.III*	r-g	1.374,136		
28	Tynkarze gr.III	r-g	3.240,041		
29	Zbrojarze gr.II	r-g	7.198,695		
		Razem	72.438,131		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,494		
2	Bale iglaste obrzynane kl.II	m3	0,091		
3	Balustrady na podjeździe dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej - systemowe	m	22,800		
4	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej -schody do wymiennikowni - stal nierdzewna - systemowe	m	3,600		
5	Balustrady stalowe schodowe klatek schodowych - stal nierdzewna - systemowe	m	19,200		
6	Balustrady stalowe widowni - stal nierdzewna -systemowa	m	45,000		
7	BAR - konstrukcja lamunat drewnopodobny, blacha INOX mat Blat - granit Lub Corian	szt	1,000		
8	Beton zwykły B-10	m3	123,178		
9	Beton zwykły B-15	m3	577,789		
10	Beton zwykły B-20	m3	33,880		
11	Beton zwykły B-30	m3	923,530		
12	Blacha powlekana 0,50mm	kg	33,600		
13	Blacha powlekana płaska	m2	288,128		
14	Bloczki YTONG gładkie 60x20x20cm	szt	4.446,973		
15	Bloczki YTONG profilowane 60x20x30cm	szt	15.112,589		
16	Błoki ścienne SILKA M24 34x24x19cm	szt	8.924,191		
17	Cegła budowlana pełna	szt	3.490,630		
18	Denka rynnowe z PCW	szt	14,000		
19	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,630		
20	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	12,611		
21	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,420		
22	Deski iglaste obrzynane kl.III 32mm	m3	0,069		
23	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	4,297		
24	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone	m3	0,032		
25	Dostawa i montaż kompletnej więzby dachowej z drewna klejonego wraz z okuciami ściągami.oraż niezbędnymi rusztowaniami z opracowaniem konstrukcyjnym.	kpl	1,000		
26	Dostawa i montaż ściany przesuwne	kpl	1,000		
27	Dostawa i montaż uchwytów dla niepełnosprawnych	kpl	6,000		
28	Dostawa i montaż zadaszzenia nad wejściem wraz z wykonaniem projektu wykonawczego oraz nadzorem autorskim	kpl	1,000		
29	Dostawa szfek ubraniowych	szt	37,000		
30	Drabiny dachowa	szt	3,000		
31	Drabiny stalowe dojsie do wyłazłów	kg	48,892		
32	Drewno na stemple (korowane)	m3	4,505		
33	Drut stalowy miękki 3mm	kg	30,737		
34	Drzwi harmonijkowe PCV- D11 prysnicowe - komplet	szt	2,000		
35	Drzwi harmonijkowe PCV- D13 - komplet	szt	1,000		
36	Drzwi PCV D7-przeszklone	szt	1,000		
37	Drzwi PCV D8-pełne	szt	26,000		
38	Drzwi PCV D9-pełne z kratką	szt	35,000		
39	Drzwi PCV przesuwne D-10 - komplet	szt	2,000		
40	Drzwi PCV przesuwne D-12 - komplet	szt	1,000		
41	Drzwi stalowe D-6	szt	8,000		
42	Drzwi wewnętrzne aluminiowe z ościeżnicą D5- szkło bezpieczne	szt	8,000		
43	Drzwi wewnętrzne PCV z ościeżnicą D14- szkło bezpieczne	szt	1,000		
44	Drzwi zewnętrzne aluminiowe p.poż EI 60 z ościeżnicą D4 z urządzeniem antypanicznym	szt	1,000		
45	Drzwi zewnętrzne aluminiowe p.poż EI 60 z ościeżnicą D3 z urządzeniem antypanicznym	szt	2,000		
46	Drzwi zewnętrzne aluminiowe z ościeżnicą D1- szkło bezpieczne	szt	3,000		
47	Drzwi zewnętrzne aluminiowe z ościeżnicą D2 + naswietle - szkło bezpieczne	szt	1,000		
48	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	10.797,103		
49	Elektrody do stali niskostopowych	kg	2,793		
50	Elementy dekoracyjne scian holu w.g. projektu aranżacji wnętrz	m2	85,102		
51	Farba bezbarwna matowa	dm3	396,853		
52	Farba emulsyjna akrylowa AKRYLIT	dm3	1.376,481		
53	Farba olejna	dm3	14,480		
54	Farba olejna do gruntowania	dm3	21,775		
55	Farba olejna ogólnego stosowania-biała	dm3	5,184		
56	Folia polietylenowa paroizolacyjna 0,20mm	m2	3.076,370		
57	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	283,017		
58	Gips budowlany szpachlowy	kg	563,396		
59	Gips tynkarski	t	64,118		
60	Gwoździe budowlane gołe	kg	908,050		
61	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	0,160		
62	Gwoździe budowlane	kg	153,225		
63	Haki do muru	kg	40,983		
64	Haki do rynien (rynajzy)	szt	195,600		
65	Kątowniki AL	m	1.271,291		
66	Klej winylowy	kg	1.252,959		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
67	Kolanka z PCW	szt	34,320		
68	Kolki do wstrzeliwania	szt	3.800,690		
69	Kolki rozporowe plastikowe	szt	1.184,286		
70	Kotwy	szt	1.932,052		
71	Kraty stalowe	kg	407,834		
72	Lakier asfaltowy	dm3	1,632		
73	Leje spustowe z PCW	szt	12,000		
74	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypełniacza	kg	5.897,904		
75	Listwy z drewna liściastego	m	25,346		
76	Listwy	m	544,363		
77	Łączniki krzyżowe lj 60/60	szt	2.269,235		
78	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	570,104		
79	Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm	m2	23,907		
80	Nadproża prefabrykowane L-19	m	159,936		
81	Nakrętki M8	kg	12,702		
82	Narożniki aluminiowe	m	535,182		
83	Obejmy do rur spustowych	szt	42,900		
84	Okna zewnętrzne z PCW - O1	szt	4,000		
85	Okna zewnętrzne z PCW - O2	szt	2,000		
86	Okna zewnętrzne z PCW - O3	szt	10,000		
87	Okna zewnętrzne z PCW - O4	szt	2,000		
88	Okna zewnętrzne z PCW - O5	szt	4,000		
89	Okna zewnętrzne z PCW - O6	szt	2,000		
90	Okna zewnętrzne z PCW - O7	szt	2,000		
91	Okna zewnętrzne z PCW - O8	szt	1,000		
92	Okna zewnętrzne z PCW - O9	szt	12,000		
93	Okna z PCW - O13	szt	1,000		
94	Okna z PCW - O14 -kasowe	szt	1,000		
95	Okna z PCW - O15	szt	1,000		
96	Okna z PCW - O16	szt	3,000		
97	Okna z PCW - O17	szt	8,000		
98	Okna zewnętrzne z PCW - O12 - szkło bezpieczne	szt	21,000		
99	Okna zewnętrzne z PCW - O12A - szkło bezpieczne	szt	1,000		
100	Panele podłogowe - typ deska barlinecka	m2	22,724		
101	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	4.677,648		
102	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa polimero asfaltowa	m2	766,627		
103	Papa termozgrzewalna podkładowa polimerowo- asfaltowa	m2	671,028		
104	Papier ścierny	ark	55,775		
105	Papier ścierny	m2	2,304		
106	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	71,953		
107	Pianka poliuretanowa	kg	92,583		
108	Płyta warstwowa dachowa z rdzeniem styropianowym gr.20 cm	m2	1.596,700		
109	Płytki gres antypoślizgowe kl I kolorystyka i wzór w.g. projektu wykonawczego.	m2	810,462		
110	Płytki gres w kolorze pastelowym kl I	m2	849,880		
111	Płytki gresowe antypoślizgowe Kl I mrozoodporne	m2	64,210		
112	Płytki ścienne kl I kolorystyka i wzór w.g projektu wykonawczego	m2	642,663		
113	Płytki ścienne kl I w kolorze pastelowym	m2	66,581		
114	Płytki z piaskowca gr .15 mm	m2	42,515		
115	Płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5mm	m2	974,895		
116	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne 12,5mm	m2	176,491		
117	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	2,285		
118	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	1,296		
119	Płyty pomostowe robocze	m2	99,944		
120	Płyty styropianowe ekstrudowane gr. 10cm	m2	647,327		
121	Płyty styropianowe ekstrudowane gr. 20cm	m2	748,446		
122	Płyty styropianowe M30 gr. 20cm	m2	1.386,998		
123	Płyty styropianowe M30 gr.7cm	m2	369,432		
124	Płyty styropianowe M30 z wyrobieniem spadków gr.10-67cm	m2	365,085		
125	Płyty styropianowe M30 z wyrobieniem spadków gr.32-80cm	m2	247,590		
126	Płyty styropianowe samogasnące M 20 gr.20cm	m2	67,578		
127	Płyty styropianowe samogasnące M20 gr.10cm	m2	2.113,607		
128	Płyty wiórowe OSB gr.22mm	m2	1.685,475		
129	Podkładki	kg	4,575		
130	Podłoga sportowa poliuretanowa NOVOFLOOR 4+2mm systemowa układana na ruszcie drewnianym wentylacja podpodłogowa - dostawa i montaż.	m2	1.320,950		
131	Podookienniki stalowe z blachy stalowej powlekanej szer.15cm	m	130,230		
132	Podookienniki wewnętrzne PVC szer. 25 cm	m	130,230		
133	Pokost	dm3	25,056		
134	POLYMENT AGG - powłoka gruntująca systemu antygraffiti	dm3	123,660		

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
135	POLYMENT AGT - powłoka nawierzchniowa systemu antygraffiti	dm3	92,745		
136	Pospółka 0-63mm	m3	2.196,461		
137	Preparat gruntujący ATLAS UNI GRUNT	kg	352,940		
138	Preparat gruntujący bezbarwny	kg	306,450		
139	Pręty zbrojeniowe żebrowane AIII N	t	113,362		
140	Profile nośne 60/27	m	2.481,627		
141	Profile przyścienne 28/27	m	592,461		
142	Przegrody pisuarowe systemowe z płyt HPL gr,10mm	m2	7,200		
143	Pustaki ceramiczne POROTHERM 8 P+W 80x500x238mm	szt	4.371,669		
144	REGAŁ-konstrukcja sklejka lub MDF front laminat drewnopodobny , blacha INOX mat, regał -szkło, system rurek,lustro,oświetlenie.	szt	1,000		
145	Rozcieńczalnik	dm3	5,958		
146	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	211,097		
147	Roztwór asfaltowy	kg	2.860,837		
148	Rury spustowe PCW o średnicy 18cm	m	94,380		
149	Rury stalowe B d=48,3/3,6mm	m	120,643		
150	Rynny dachowe z PCW d=180mm	m	107,580		
151	Schody stalowe z barierkami do okna wylazowego	szt	1,000		
152	Siatka o oczkach 10x10 fi 3mm	m2	595,173		
153	Siatka z włókna szklanego	m2	2.403,693		
154	Siatka zgrzewana o oczkach 10x10 fi 5mm	m2	3.421,800		
155	Silikon	kg	31,847		
156	Spoivo cynowo-olowiane LC60	kg	0,064		
157	Stół chłodniczy SD 1,0	szt	1,000		
158	Sufit z kryształków solnych wraz z konstrukcją oraz obudową belek drewnem w.g systemu firmy np"Bochneris"	m2	104,650		
159	Szafa chłodnicza SCH 40	szt	1,000		
160	Szpachlówka olejno-żywiczna	dm3	72,022		
161	Śruby pazurkowe M8	kg	31,549		
162	Taśma	mb	1.285,527		
163	Wieszak w 60/100	szt	2.269,235		
164	Witryny - Okna aluminiowe - O10	szt	7,000		
165	Witryny - Okna aluminiowe - O11	szt	2,000		
166	Wkręty do blach samogwintujące	szt	4.850,010		
167	Wkręty do płyt gipsowych	kg	35,772		
168	Woda	m3	36,203		
169	Wykładzina sportowa układana na betonie typ Tarket- dostawa i montaż	m2	195,781		
170	Wykonanie okładziny elewacji na konstrukcji stalowej z tafli szkła gr.10mm zawieszanej na uchwytych systemowych producenta np.firmy ALSAL - Kraków	m2	312,620		
171	Wyłazy dachowe FAKRO z kołnierzem uniwersalnym 86x86cm	szt	2,000		
172	Wyprawa tynkarska akrylowa - kolory mocno nasycone	kg	3.400,680		
173	Wyprawa tynkarska akrylowa -kolory pastelowe	kg	3.400,680		
174	Wyprawa tynkarska ATLAS CERMIT SN 30	kg	257,440		
175	Wyprawa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	529,410		
176	Wyroby stalowe różne	kg	108,000		
177	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,693		
178	Zaprawa cementowa M12	m3	97,385		
179	Zaprawa klejąca elastyczna mrozoodporna	kg	735,270		
180	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	553,495		
181	Zaprawa klejąca elastyczna	kg	14.784,025		
182	Zaprawa klejąca	kg	3.316,408		
183	Zaprawa klejowa ATLAS STOPTER K-20 - sucha mieszanka	kg	21.960,952		
184	Zaprawa murarska YTONG	kg	9.116,847		
185	Zaprawa spoinująca Ceresit CM-31	kg	68,122		
186	Zaprawa spoinująca	kg	627,238		
187	Zaprawa	m3	11,888		
188	Złączki do rur z PCW	szt	34,320		
189	Złączki rynny z PCW	szt	29,340		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Roboty budowlane - konstrukcja i architektura hali

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski	m-g	220,833		
2	Ciągnik kołowy 75-85KM (55-63kW)	m-g	92,609		
3	Ciągnik kołowy	m-g	190,574		
4	Deskowanie drobnowymiarowe U-Form	m-g	2.163,328		
5	Giętarka do prętów mechaniczna	m-g	805,824		
6	Koparka gąsienicowa 0,25m3	m-g	1,431		
7	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	38,890		
8	Koparka przedsiębierna 0,6m3	m-g	163,448		
9	Nożyce do prętów	m-g	973,704		
10	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h	m-g	170,372		
11	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	721,887		
12	Przyczepa dłuźycowa 10t	m-g	92,609		
13	Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	190,574		
14	Rusztowanie rurowe	m-g	1.115,031		
15	Samochód samowładowczy 5t	m-g	122,227		
16	Samochód samowładowczy 5-10t	m-g	1.118,915		
17	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	75,140		
18	Spycharka gąsienicowa 75KM	m-g	72,624		
19	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	31,954		
20	Środek transportowy	m-g	602,836		
21	Wyciąg towarowo-osobowy	m-g	12,305		
22	Wyciąg	m-g	1.031,343		
23	Żuraw okienny przenośny	m-g	65,451		
24	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	54,288		
25	Żuraw samochodowy 12-16t	m-g	129,333		
26	Żuraw wieżowy torowy	m-g	117,107		
		Razem	10.374,637		
		Praca rusztowań			
		Razem			