

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynek basenu
ADRES INWESTYCJI : 71-456 Szczecin
INWESTOR : Gmina Miasta Szczecin
ADRES INWESTORA : 71-456 Szczecin pl. Armii Krajowej 1
BRANŻA : Budynek basenu wraz z zapleczem przy Szkole Podstawowej Nr 10

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Wyrowiński
DATA OPRACOWANIA : 2014-24-04

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-24-04

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KpR	KpS	ZR	ZS	Uproszczone	RAZEM			
1	Stan surowy												
1.1	Prace rozbiórkowe												
1.2	Docieplenie dachu												
1.3	Roboty ziemne												
1.4	Fundamenty i piwnice												
1.5	Konstrukcja parteru												
1.6	Konstrukcja piętra												
1.7	Dach konstrukcja												
1.8	Dach - pokrycie hali												
1.9	Niecki basenowe z stali nierdzewnej												
2	Stan wykończeniowy												
2.1	Dachy - pokrycie części niskich												
2.2	Stolarka okienna												
2.3	Stolarka drzwiowa												
2.4	Ścianki działowe												
2.5	Tynki i okładziny wewnętrzne												
2.6	Sufity podwieszane												
2.7	Podłoga, posadzki												
2.8	Balustrady												
2.9	Okładziny schodów wewnętrznych												
2.1	Prace malarskie												
0													
2.1	Elewacja												
1													
2.1	Schody zewnętrzne												
2													
2.1	Podjazd dla osób niepełnosprawnych												
3													
2.1	Parkingi i chodniki												
4													
2.1	Tereny zielone, wycinki i nasadzenia drzew												
5													
3	Podstawowe wyposażenie basenu												
3.1	Urządzenia dla osób niepełnosprawnych												
3.2	Wyposażenie basenu												
	RAZEM netto												
	VAT												
	Razem brutto												

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budynek basenu wraz z zapleczem przy Szkole Podstawowej Nr 10					
1		Stan surowy			
1.1		Prace rozbiórkowe			
1	404-0509-03-00	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie: - na zakład	m ²		
d.1.1		483.3	m ²	483.300	
				RAZEM	483.300
2	404-0506-02-00	Rozebranie elementów pokrycia dachu z blachy nadającej się do użytku : - rynny	m		
d.1.1		60.5	m	60.500	
				RAZEM	60.500
3	404-0506-03-00	Rozebranie elementów pokrycia dachu z blachy nadającej się do użytku : - rury	m		
d.1.1		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
4	404-0506-04-00	Rozebranie elementów pokrycia dachu z blachy nie nadającej się do użytku : - pokrycie	m ²		
d.1.1		22.625	m ²	22.625	
				RAZEM	22.625
5	401-0354-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 1 m2 do 2 m2	szt		
d.1.1		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
6	401-0354-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni: ponad 2 m2	m ²		
d.1.1		124.912	m ²	124.912	
				RAZEM	124.912
7	401-0354-08-00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat: okiennych, o pow. ponad 2 m2	m ²		
d.1.1		79.015	m ²	79.015	
				RAZEM	79.015
8	404-0801-01-00	Rozebranie konstrukcji więźarów dachowych z elementów stalowych w poziomie kondygnacji	m ²		
d.1.1		75	m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
9	404-0109-04-00	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących z cegły, przy użyciu : - klinów i młotów	m ³		
d.1.1		2.24	m ³	2.240	
				RAZEM	2.240
10	404-0305-07-00	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych przy grubości płyty : - do 10 cm	m ³		
d.1.1		26.25	m ³	26.250	
				RAZEM	26.250
11	404-0305-05-00	Rozebranie belek i podciągów jako niezależnych konstrukcji, przy grubości węższego boku : - do 30 cm	m ³		
d.1.1		7.2	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
12	404-0304-05-00	Rozebranie słupów żelbetowych o wymiarze węższego boku : - do 30 cm	m ³		
d.1.1		8.525	m ³	8.525	
				RAZEM	8.525
13	404-0106-05-00	Rozebranie stropów pustakowych typu DMS i DZ	m ²		
d.1.1		213.3	m ²	213.300	
				RAZEM	213.300
14	404-0102-08-00	Rozebranie murów i słupów powyżej poziomu terenu, wolnostojących o wysokości do 9 m, z cegły na zaprawie: -cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1		251.025	m ³	251.025	
				RAZEM	251.025
15	404-0105-04-00	Rozebranie ścianek pełnych z cegły grubości 1/2 c. na zaprawie: -cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.1		101.97	m ²	101.970	
				RAZEM	101.970
16	404-0504-03-00	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych.	m ²		
d.1.1		440.68	m ²	440.680	
				RAZEM	440.680
17	404-0301-02-00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego grubości : -10 cm	m ³		
d.1.1		82.887	m ³	82.887	
				RAZEM	82.887
18	404-0101-01-00	Rozebranie fundamentów poniżej poziomu terenu, z cegły na zaprawie: -cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1		134.955	m ³	134.955	
				RAZEM	134.955
19	404-0302-02-00	Rozebranie ław, stóp oraz fundamentów, betonowych o grubości/wysokości/: - do 100 cm	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		71.4	m ³	71.400	
				RAZEM	71.400
20	404-1103-01-00	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką samochodów samowładowniczych przy załadunku i wyładunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3 679.638	m ³		
			m ³	679.638	
				RAZEM	679.638
21	404-1103-04-00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowładowniczym na odległość 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym . 679.638	m ³		
			m ³	679.638	
				RAZEM	679.638
22	404-1103-05-00	Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy załadunku i rozładunku mechanicznym/ -krotność 10 679.638	m ³		
			m ³	679.638	
				RAZEM	679.638
23	d.1.1	Utylizacja gruzu na wysypisku 679.638	m ³		
			m ³	679.638	
				RAZEM	679.638
1.2		Docieplenie dachu			
24	402-0210-05-00	Wymiana odcinka rury z PVC z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi - średnica rury: 110 mm -przedłużenie wywiewek kanalizacyjnych na dachu 10	m ^{sc}		
			m ^{sc}	10.000	
				RAZEM	10.000
25	401-0310-01-01	Przemurowanie kominów z cegły budowlanej kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej, o objętości w jednym miejscu: do 0,5 m3, przy użyciu wapna suchogaszzonego 0.243	m ³		
			m ³	0.243	
				RAZEM	0.243
26	401-0212-04-00	Rozebranie - ręczne rozbicie betonowych czapek kominowych 0.8	m ²		
			m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
27	202-0219-05-01	Nakrywy żelbetowe attyk, ścian ogniowych i kominów z betonu zwykłego B-15, o średniej grubości 7 cm 0.8	m ²		
			m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
28	401-0735-02-10	Wykonanie na kominach ponad dachami płaskimi, tynków zwykłych cementowo-wapiennych: kat.III, przy użyciu wapna suchogaszzonego 4.08	m ²		
			m ²	4.080	
				RAZEM	4.080
29	401-0212-03-00	Rozebranie - ręczne rozbicie elementów konstrukcji betonowych: zbrojonych - rozkucie stropodachu dla założenia okien dachowych 1.98	m ³		
			m ³	1.980	
				RAZEM	1.980
30	401-0201-06-00	Wykonanie i rozebranie deskowania: płyt stropowych i dachowych 3.8	m ²		
			m ²	3.800	
				RAZEM	3.800
31	401-0202-03-00	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych: gładkich, o śr. 10-14 mm 100	kg		
			kg	100.000	
				RAZEM	100.000
32	401-0203-08-01	Uzupełnienie betonem B-20 żelbetowych monolitycznych elementów konstrukcyjnych: płyt stropowych 0.912	m ³		
			m ³	0.912	
				RAZEM	0.912
33	202-1016-05-00	Okna dachowe - połaciowe, fabrycznie wykończone, o powierzchni: ponad 1, 25 do 1,5 m2 2.8	m ²		
			m ²	2.800	
				RAZEM	2.800
34	401-0311-02-00	Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły bud. pełnej na zaprawie cementowowapiennej, o grubości: ponad 1 cegłę, przy użyciu wapna suchogaszson. 4.866	m ³		
			m ³	4.866	
				RAZEM	4.866
35	202-0609-02-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pozioma dachu z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, FS30 układane na wierzchu konstrukcji: na zaprawie klejowej - docieplenie dachu styropianem z wykonaniem spadku przy średniej grubości docieplenia 25,0 cm 256.915	m ²		
			m ²	256.915	
				RAZEM	256.915
36	202-0609-04-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome dachu z płyt styropianowych grub. 5,0 cm, FS 30 układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, każda następna warstwa - do grubości 25,0 cm - krotność 4 256.915	m ²		
			m ²	256.915	
				RAZEM	256.915

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	202-0504-02-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną "Zdunbit WF" dwuwarstwowe	m ²		
d.1.2		256.915	m ²	256.915	
				RAZEM	256.915
38	202-0506-01-10	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm	m ²		
d.1.2		3.188	m ²	3.188	
				RAZEM	3.188
39	202-0506-02-10	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm	m ²		
d.1.2		34.062	m ²	34.062	
				RAZEM	34.062
40	202-0508-04-00	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy ocynkowanej grubości 0,50 mm, o średnicy: 15 cm	m		
d.1.2		12.75	m	12.750	
				RAZEM	12.750
41	202-0510-03-10	Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 12 cm	m		
d.1.2		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
1.3		Roboty ziemne			
42	KNR 201-0205-04-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t, na odległość do 1 km: grunt kat. III	m ³		
d.1.3		2934.9	m ³	2934.900	
				RAZEM	2934.900
43	KNR 201-0310-02-00	Wykopy ręczne ciągłe lub jamiste ze skarpami, o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład: grunt kat. III	m ³		
d.1.3		214.713	m ³	214.713	
				RAZEM	214.713
1.4		Fundamenty i piwnice			
44	KNR 202-1101-01-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego B-10 z kruszywa naturalnego	m ³		
d.1.4		107.356	m ³	107.356	
				RAZEM	107.356
45	KNR 202-0204-01-11	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu zwykłego B-30 W8, o objętości: do 0,5 m ³	m ³		
d.1.4		2.048	m ³	2.048	
				RAZEM	2.048
46	KNR 202-0204-03-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu zwykłego B-30 W8, o objętości: ponad 1,5 do 2,5 m ³	m ³		
d.1.4		14.976	m ³	14.976	
				RAZEM	14.976
47	KNR 202-0202-02-03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu zwykłego B-30 W8, o szerokości: ponad 0,6 do 0,8 m	m ³		
d.1.4		28.202	m ³	28.202	
				RAZEM	28.202
48	KNR 202-0205-01-02	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu zwykłego B-30 W8	m ³		
d.1.4		299.341	m ³	299.341	
				RAZEM	299.341
49	202-0207-02-11	Ściany żelbetowe grubości 8 cm, proste, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu zwykłego B-30 W8, o wysokości: ponad 3,0 do 4,0 m	m ²		
d.1.4		558.032	m ²	558.032	
				RAZEM	558.032
50	202-0207-07-01	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ściany z betonu zwykłego B-15 -krotność 16	m ²		
d.1.4		558.032	m ²	558.032	
				RAZEM	558.032
51	202-0205-01-12	Płyty fundamentowe żelbetowe wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu B-30 W8	m ³		
d.1.4		20.664	m ³	20.664	
				RAZEM	20.664
52	202-0207-02-11	Ściany żelbetowe grubości 8 cm, proste, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu zwykłego B-30 W8, o wysokości: ponad 3,0 do 4,0 m -kanał wentylacyjny	m ²		
d.1.4		191.28	m ²	191.280	
				RAZEM	191.280
53	202-0207-07-01	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ściany z betonu zwykłego B-15 -krotność 16	m ²		
d.1.4		191.28	m ²	191.280	
				RAZEM	191.280
54	KNR 202-1212-02-00	Przykrycie kanału wentylacyjnego pomostami ocynkowanymi typu Greting o powierzchni: ponad 2	m ²		
d.1.4		8.25	m ²	8.250	
				RAZEM	8.250

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.4	202-0116-03-00	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, z bloczków "Muranów", o grubości: 25 cm -ściany fundamentowe 55.281	m ² m ²	 55.281	 55.281
				RAZEM	55.281
56 d.1.4	KNR 202-0290-01-01	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi StOS o średnicy: do 7 mm 0.721	t t	 0.721	 0.721
				RAZEM	0.721
57 d.1.4	KNR 202-0290-02-10	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm - stal AIII 50.719	t t	 50.719	 50.719
				RAZEM	50.719
58 d.1.4	KNR 202-0210-02-10	Belki i podciągi żelbetowe B-30 W8 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 8 do 10 14.297	m ³ m ³	 14.297	 14.297
				RAZEM	14.297
59 d.1.4	KNR 202-0210-01-10	Belki i podciągi żelbetowe B-30 W8 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: do 8 - nadproża 0.38	m ³ m ³	 0.380	 0.380
				RAZEM	0.380
60 d.1.4	KNR 202-0212-12-00	Wieżce monolityczne na ścianach: zewnętrznych o szerokości do 30 cm beton B-30 W8 10.456	m ³ m ³	 10.456	 10.456
				RAZEM	10.456
61 d.1.4	KNR 202-0216-02-01	Płyty stropowe żelbetowe z betonu zwykłego B-30 W8: płaskie o grubości 15 cm 487.461	m ² m ²	 487.461	 487.461
				RAZEM	487.461
62 d.1.4	KNR 202-0216-05-00	Dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubościach płyty żelbetowej - dopłata za 5, 0 cm 487.461	m ² m ²	 487.461	 487.461
				RAZEM	487.461
63 d.1.4	202-0803-02-00	Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. II 432.808	m ² m ²	 432.808	 432.808
				RAZEM	432.808
64 d.1.4	KNR 202-0603-01-00	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: pierwsza warstwa 432.808	m ² m ²	 432.808	 432.808
				RAZEM	432.808
65 d.1.4	KNR 202-0603-02-00	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne, pionowe, wykonane na zimno z emulsji asfaltowej: każda następna warstwa 432.808	m ² m ²	 432.808	 432.808
				RAZEM	432.808
66 d.1.4	202-2601-01-00	Docieplenie ścian pełnych z otworami, płytami styropianowymi styrodur o grubości 12,0 cm /z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki 377.527	m ² m ²	 377.527	 377.527
				RAZEM	377.527
67 d.1.4	KNR 202-0604-02-10	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych, dwuwarstwowe na lepiku asfaltowym na gorąco z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym, z papy: asfaltowej na teksturze 87.756	m ² m ²	 87.756	 87.756
				RAZEM	87.756
1.5		Konstrukcja parteru			
68 d.1.5	KNR 202-0208-04-10	Słupy żelbetowe prostokątne wykonane przy użyciu pompy do betonu B30 na samochodzie, o wysokości do 4 m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju: ponad 12 do 16 30.437	m ³ m ³	 30.437	 30.437
				RAZEM	30.437
69 d.1.5	901-0104-04-00	Ściany wewnętrzne z bloków SILKA M o wysokości ponad 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: M24 650.071	m ² m ²	 650.071	 650.071
				RAZEM	650.071
70 d.1.5	202-0126-01-00	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
71 d.1.5	202-0126-02-00	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota 18	szt szt	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
72 d.1.5	KNR 202-0210-01-10	Belki i podciągi żelbetowe B-30 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: do 8 - nadproża	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.513	m ³	5.513	
				RAZEM	5.513
73	KNR 202- d.1.5 0210-02-10	Belki i podciągi żelbetowe B-30 wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, o stosunku deskowanego obwodu do przekroju belki: ponad 8 do 10	m ³		
		18.867	m ³	18.867	
				RAZEM	18.867
74	KNR 202- d.1.5 0216-02-01	Płyty stropowe żelbetowe z betonu zwykłego B-30: płaskie o grubości 15 cm	m ²		
		565.739	m ²	565.739	
				RAZEM	565.739
75	KNR 202- d.1.5 0216-05-00	Dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubościach płyty żelbetowej - dopłata za 5, 0 cm różnicy grubości	m ²		
		565.739	m ²	565.739	
				RAZEM	565.739
76	KNR 202- d.1.5 0212-12-00	Wieżce monolityczne na ścianach: zewnętrznych o szerokości do 30 cm beton B-30	m ³		
		17.544	m ³	17.544	
				RAZEM	17.544
77	KNR 202- d.1.5 0290-01-00	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm	t		
		1.203	t	1.203	
				RAZEM	1.203
78	KNR 202- d.1.5 0290-02-10	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm - stal AIII-N	t		
		14.254+5.87	t	20.124	
				RAZEM	20.124
1.6		Konstrukcja piętra			
79	901-0104- d.1.6 04-00	Ściany wewnętrzne z bloków SILKA M o wysokości ponad 4,5 m, przy zastosowaniu bloków: M24	m ²		
		413.434	m ²	413.434	
				RAZEM	413.434
80	202-0126- d.1.6 01-00	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
81	202-0126- d.1.6 02-00	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
82	202-0218- d.1.6 02-11	Schody żelbetowe wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu zwykłego B-30: proste na płycie grubości 8 cm	m ²		
		23.112	m ²	23.112	
				RAZEM	23.112
83	202-0218- d.1.6 02-11	Schody żelbetowe wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie, z betonu zwykłego B-30: proste na płycie grubości 8 cm - konstrukcja żelbetowa pod trybuny	m ²		
		92.25	m ²	92.250	
				RAZEM	92.250
84	KNR 202- d.1.6 0216-02-01	Płyty stropowe żelbetowe z betonu zwykłego B-30: płaskie o grubości 15 cm - podesty schodów	m ²		
		28.8	m ²	28.800	
				RAZEM	28.800
1.7		Dach konstrukcja			
85	KNR 205- d.1.7 0102-02-00	Hale typu lekkiego - montaż: -dźwigar drewniany klejony w kolorze naturalnym klasy GI32h o wym. (18x130 cm) o dług. 22,40 m	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
86	KNR 202- d.1.7 0406-04-00	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyconej klasy GI323h - płatwie o długości do 8m i przekroju poprzecznym drewna: ponad 180 cm2 - płatwie w kolorze naturalnym 16x40 cm dług. 7,65m szt.50	m ³		
		24.486	m ³	24.486	
				RAZEM	24.486
87	KNR 205- d.1.7 0102-06-00	Hale stalowe typu lekkiego - montaż: - stężeń dachowych zabezpieczone ogniochronnie malowanie REI 30	t		
		2.52	t	2.520	
				RAZEM	2.520
1.8		Dach - pokrycie hali			
88	KNR 202- d.1.8 0511-01-00	Pokrycie dachów blachą trapezową wysoką perforowaną np. PLANNJA grub. 1,25 mm	m ²		
		1022.32	m ²	1022.320	
				RAZEM	1022.320
89	KNR 202- d.1.8 0613-03-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa z płyty twardej "150" grub.50 mm	m ²		
		1022.32	m ²	1022.320	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90	KNR 015-d.1.8 0517-01-00	Ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii dachowej 1022.32	m ² m ²	RAZEM 1022.320	1022.320
91	KNR 202-d.1.8 0613-03-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa z płyty twardej "150" grub.150 mm 1022.32	m ² m ²	RAZEM 1022.320	1022.320
92	KNR 202-d.1.8 0509-01-00	Pokrycie dachów blachą powlekaną fałdową o grubości 0,75 mm ,na profilu montażowym system np. PLANNJA EMKA 1022.32	m ² m ²	RAZEM 1022.320	1022.320
93	KNR 202-d.1.8 0607-02-00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - paroizolacja 22.63	m ² m ²	RAZEM 22.630	22.630
94	KNR 202-d.1.8 0609-03-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 10,0 cm FS-20, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa 22.63	m ² m ²	RAZEM 22.630	22.630
95	KNR 202-d.1.8 0609-04-00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych grub. 10,0 cm FS-20, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, każda następną warstwa 22.63	m ² m ²	RAZEM 22.630	22.630
96	KNR 202-d.1.8 0504-02-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną "Zdunbit WF" dwuwarstwowe 22.63	m ² m ²	RAZEM 22.630	22.630
97	202-0519-d.1.8 07-00	Rynny dachowe prostokątne, z blachy powlekanej grub. 0,60 mm, o szerokości w rozwinięciu: 50 cm 39.32	m m	RAZEM 39.320	39.320
98	KNR 202-d.1.8 0528-02-00	Rury spustowe okrągłe, z blachy powlekanej grub. 0,60 mm, o średnicy: 15 cm 10.6	m m	RAZEM 10.600	10.600
99	KNR 202-d.1.8 0509-09-00	Zbiorniczki 40x30x30 cm przy rynnach, z blachy z powlekanej grubości 0,55 mm 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
100	KNR 202-d.1.8 0506-02-10	Obróbki z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm 173.134	m ² m ²	RAZEM 173.134	173.134
101	202-1017-d.1.8 03-00	Kłapy dymowe poliwęglanowe o powierzchni: ponad 1,5 m2 typ NG mcR PRO LIGTH PLUS 8.73	m ² m ²	RAZEM 8.730	8.730
1.9		Niecki basenowe z stali nierdzewnej			
102	d.1.9	Dostarczenie i zamontowanie niecki basenu pływakiego z stali nierdzewnej o wym. 12,50 x 25,0 m 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	1.000
103	d.1.9	Wyposażenie sportowe niecki - korpus niecki 1 szt - dno z stali nierdzewnej o powierzchni antypoślizgowej 312,75 m2 - profil z stali nierdzewnej -"kątownik szalujący" - 79,0 mb - zespół kanałów dennych z stali nierdzewnej szt.1 - odpływ rynny przelewowej z stali nierdzewnej wraz z systemem wyciszającym pracę elementu szt.1 - spust denny z stali nierdzewnej wraz z pokrywą spełniający funkcję odpływu wody z niecki szt 1 - dysza odkurzacza basenowego szt.1 - drabinka ze stali szlachetnej w niszy ściany bocznej niecki stalowej szt. 4 - słupki startowe kompletne (FINA) z mocowaniem w rynnie przelewowej szt. 6 - liny dzielące tory pływakie, zbrojone drutem ze stali nierdzewnej szt. 7 - pasy torów pływakich w dnie i na ścianach czołowych, trawione elektrotechnicznie mb. 157 - sygnalizacja falstartu składające się z liny nylonowej, zawieszanej 1,80 m nad poziomem lustra wody kpl 1 - sygnalizacja nawrotu w stylu grzbietowym składająca się z liny nylonowej z chorągiewkami kpl 2 - ściana nawrotowa z tulejami wtykowymi mocowana w rynnie przelewowej szt. 12 - punkt pomiaru zawartości chloru w wodzie basenowej szt.1	kpl		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119	KNR 202- d.2.2 1039-03-00	Okna aluminiowe o powierzchni: ponad 2,0 m2 - przeszklenie dachowe 40.907	m ² m ²	RAZEM 40.907	41.985 40.907
120	KNR 202- d.2.2 0129-02-00	Osadzenie podokienników drewnianych -okleina buk o długości: ponad 1 m - dług. 5,00 m 5	szt szt	5.000 RAZEM	5.000 5.000
121	KNR 202- d.2.2 0129-02-00	Osadzenie podokienników drewnianych -okleina buk o długości: ponad 1 m - dług. 1,20 m 5	szt szt	5.000 RAZEM	5.000 5.000
122	KNR 202- d.2.2 0129-02-00	Osadzenie podokienników drewnianych -okleina buk o długości: ponad 1 m - dług. 2,80 m 7	szt szt	7.000 RAZEM	7.000 7.000
123	KNR 202- d.2.2 0129-02-00	Osadzenie podokienników drewnianych -okleina buk o długości: ponad 1 m - dług. 1,50 m 5	szt szt	5.000 RAZEM	5.000 5.000
124	KNR 202- d.2.2 1040-05-00	Fasada aluminiowa o konstrukcji słupowo-ryglowej szerokość profili 5cm kolor Ral 7015 elementy otwierane kolor Ral 6017 - szklenie z szkła bezpiecznego - Fasada F1 z drzwiami -Fasada F2-2 z drzwiami -Fasada F7-2 z drzwiami -Fasada F5 z drzwiami -Fasada F6 z drzwiami 68.458	m ² m ²	68.458 RAZEM	68.458 68.458
125	KNR 202- d.2.2 1040-05-00	Fasada aluminiowa o konstrukcji słupowo-ryglowej szerokość profili 5cm kolor Ral 7015 - Fasada F2-1, F4, F7-1 szklenie z szkła bezpiecznego 107.438	m ² m ²	107.438 RAZEM	107.438 107.438
126	KNR 202- d.2.2 1040-05-00	Fasada aluminiowa o konstrukcji słupowo-ryglowej szerokość profili 5cm kolor Ral 7015 - Fasada F8 - szklenie z szkła bezpiecznego 68.857	m ² m ²	68.857 RAZEM	68.857 68.857
127	KNR 202- d.2.2 1040-05-00	Fasada aluminiowa o konstrukcji słupowo-ryglowej szerokość profili 5cm kolor Ral 7015 elementy otwierane kolor Ral 6017 -odporność ogniowa EI15 szkle- nie szkło bezpieczne - Fasada F3 z drzwiami 15.813	m ² m ²	15.813 RAZEM	15.813 15.813
2.3		Stolarka drzwiowa			
128	KNR 202- d.2.3 1040-02-00	Drzwi aluminiowe zewnętrzne: dwuskrzydłowe kolor Ral 6017 - szklenie szkłem bezpiecznym 5.025	m ² m ²	5.025 RAZEM	5.025 5.025
129	KNR 202- d.2.3 1040-02-00	Drzwi aluminiowe zewnętrzne: dwuskrzydłowe kolor Ral 7001- szklenie szkłem bezpiecznym 10.854	m ² m ²	10.854 RAZEM	10.854 10.854
130	KNR 202- d.2.3 1040-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne: dwuskrzydłowe dymoszczelne kolor Ral 6017- szklenie szkłem bezpiecznym 12.965	m ² m ²	12.965 RAZEM	12.965 12.965
131	KNR 202- d.2.3 1040-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne: dwuskrzydłowe kolor Ral 6017 - szklenie szkłem bezpiecznym EI30 10.05	m ² m ²	10.050 RAZEM	10.050 10.050
132	KNR 202- d.2.3 1040-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne: dwuskrzydłowe kolor Ral 6017 - pełne - odpor- ność ogniowa EI30 4.322	m ² m ²	4.322 RAZEM	4.322 4.322
133	KNR 202- d.2.3 1040-01-00	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe wewnętrzne kolor RAL 7015 pełne - odpor- ność ogniowa EI30 11.051	m ² m ²	11.051 RAZEM	11.051 11.051
134	KNR 202- d.2.3 1040-01-00	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe wewnętrzne kolor RAL 7015 szklenie mleczne 2.172	m ² m ²	2.172 RAZEM	2.172 2.172
135	KNR 202- d.2.3 1040-01-00	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe wewnętrzne kolor RAL 7001 szklenie mleczne	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		13.029	m ²	13.029	
				RAZEM	13.029
136	KNR 202-1040-01-00	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe wewnętrzne kolor RAL 7001 pełne	m ²		
d.2.3		21.715	m ²	21.715	
				RAZEM	21.715
137	KNR 202-1040-01-00	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe wewnętrzne kolor RAL 6017 pełne	m ²		
d.2.3		11.245	m ²	11.245	
				RAZEM	11.245
138	KNR 202-1040-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne: dwuskrzydłowe kolor Ral 6017 - pełne	m ²		
d.2.3		17.286	m ²	17.286	
				RAZEM	17.286
139	KNR 202-1040-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne: dwuskrzydłowe kolor Ral 7001 - pełne - odporność ogniowa EI30	m ²		
d.2.3		3.182	m ²	3.182	
				RAZEM	3.182
140	KNR 202-1029-05-00	Ścianki systemowe ustępowe z płyt laminowanych wraz z skrzydłami drzwiowymi	m ²		
d.2.3		18.04	m ²	18.040	
				RAZEM	18.040
2.4		Ścianki działowe			
141	KNR 202-0120-02-10	Ścianki działowe pełne z cegieł: dziurawek, o grubości 1/2 cegły	m ²		
d.2.4		183.42	m ²	183.420	
				RAZEM	183.420
142	202-0120-01-00	Ścianki działowe pełne z cegieł: pełnych, o grubości 1/4 cegły	m ²		
d.2.4		33.724	m ²	33.724	
				RAZEM	33.724
143	202-2003-05-00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym: jednowarstwowo 55-01 - zabudowy z płyt gipsowych	m ²		
d.2.4		36.819	m ²	36.819	
				RAZEM	36.819
144	KNR 202-0613-06-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe układane na sucho z płyt z wełny mineralnej: miękkiej "50" grub. 50 mm - izolacja ścian gipsowych	m ²		
d.2.4		29.847	m ²	29.847	
				RAZEM	29.847
145	KNR 202-2003-04-00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym: dwuwarstwowo 100-02 -przestrzen na instalacje grub. 40 cm - wodo i ogniochronne	m ²		
d.2.4		29.847	m ²	29.847	
				RAZEM	29.847
2.5		Tynki i okładziny wewnętrzne			
146	KNR 202-0805-02-00	Tynki zwykłe kat.IV,wykonane ręcznie z transportem mechanicznym przy użyciu agregatu tynkarskiego, tynki: na stropach	m ²		
d.2.5		1277.27	m ²	1277.270	
				RAZEM	1277.270
147	KNR 202-0805-01-00	Tynki zwykłe kat.IV,wykonane ręcznie z transportem mechanicznym przy użyciu agregatu tynkarskiego, tynki: na ścianach i słupach	m ²		
d.2.5		2066.742	m ²	2066.742	
				RAZEM	2066.742
148	KNR 202-0829-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
d.2.5		586.337	m ²	586.337	
				RAZEM	586.337
149	KNR 202-0829-05-00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi glazurowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 19,7x19,7 cm - metoda kombinowana - płytki OBJECT COLOR TWO GAAOKO23	m ²		
d.2.5		499.86	m ²	499.860	
				RAZEM	499.860
150	KNR 202-0829-05-00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi glazurowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 4,7x4,7 cm - metoda kombinowana - płytki OBJECT COLOR TWO White GAA1KO23 - mozaika	m ²		
d.2.5		86.477	m ²	86.477	
				RAZEM	86.477
2.6		Sufity podwieszane			
151	KNR 202-2006-03-00	Okładziny gipsowo-kartonowe akustyczne grubości 25 mm na stropach na ruszcie metalowym: podwójnym podwieszonym typu np. Ecophon Focus E XL	m ²		
d.2.6		1257.95	m ²	1257.950	
				RAZEM	1257.950
152	202-2006-03-00	Okładziny gipsowo-kartonowe,pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym: podwójnym podwieszonym	m ²		
d.2.6		216.63	m ²	216.630	
				RAZEM	216.630

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.7		Podłoża, posadzki			
153	KNR 202-d.2.7 1101-07-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki 246.903	m ³ m ³	 246.903	 246.903
				RAZEM	246.903
154	KNR 202-d.2.7 0607-03-00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 1744.14	m ² m ²	 1744.140	 1744.140
				RAZEM	1744.140
155	KNR 202-d.2.7 0609-03-00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych Fs-20, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa grub. 10,0 cm 665.29	m ² m ²	 665.290	 665.290
				RAZEM	665.290
156	KNR 202-d.2.7 0609-03-00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych Fs-20, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa grub. 3,0 cm 452.51	m ² m ²	 452.510	 452.510
				RAZEM	452.510
157	KNR 202-d.2.7 0609-03-00	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych Fs-20, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa grub. 5,0 cm 626.34	m ² m ²	 626.340	 626.340
				RAZEM	626.340
158	KNR 202-d.2.7 0607-03-00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 1744.14	m ² m ²	 1744.140	 1744.140
				RAZEM	1744.140
159	KNR 202-d.2.7 1102-02-00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko 1744.14	m ² m ²	 1744.140	 1744.140
				RAZEM	1744.140
160	KNR 202-d.2.7 1102-03-00	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm -krotność4,0 cm 1744.14	m ² m ²	 1744.140	 1744.140
				RAZEM	1744.140
161	KNR 202-d.2.7 1118-07-00	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych Gres R10 układanych na klej, wymiar płytek: 19,80x19,80 cm - metoda kombinowana 73.21	m ² m ²	 73.210	 73.210
				RAZEM	73.210
162	KNR 202-d.2.7 1118-07-00	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych Gres R10 układanych na klej, wymiar płytek: 45,0x45,0 cm - metoda kombinowana 136.15	m ² m ²	 136.150	 136.150
				RAZEM	136.150
163	KNR 202-d.2.7 1118-07-00	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych Gres PEI4/R10/B układanych na klej, wymiar płytek: 19,7x19,7 cm - metoda kombinowana - klej Deitermann Plastikol Km FLEX 123.88	m ² m ²	 123.880	 123.880
				RAZEM	123.880
164	KNR 202-d.2.7 1118-07-00	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych Gres techniczny układanych na klej, wymiar płytek: 29,7x29,7 cm - metoda kombinowana - klej Deitermann Plastikol Km FLEX 73.49	m ² m ²	 73.490	 73.490
				RAZEM	73.490
165	202-1112-d.2.7 05-10	Posadzki z wykładziny rulonowej PCW, R10 np.Forbo bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju winylowym osakrylowym 255.64	m ² m ²	 255.640	 255.640
				RAZEM	255.640
166	202-1116-d.2.7 01-00	Posadzki techniczna betonowa impregnowana 455.6	m ² m ²	 455.600	 455.600
				RAZEM	455.600
167	KNR 202-d.2.7 1118-07-00	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych Gres antypoślizgowe basenowe OBJECT COLOR TWO GRS 17623 R10/B układanych na klej, wymiar płytek: 19,7x19,7x0,65 cm - metoda kombinowana - klej Deitermann Plastikol Km FLEX 626.34	m ² m ²	 626.340	 626.340
				RAZEM	626.340
168	KNR 202-d.2.7 1117-02-00	Mikrozaprawa uszczelniająca Superfleks 2,0 mm 67.01	m ² m ²	 67.010	 67.010
				RAZEM	67.010
169	KNR 202-d.2.7 1117-02-00	Mikrozaprawa uszczelniająca Superfleks 12 mm 626.34	m ² m ²	 626.340	 626.340
				RAZEM	626.340
2.8		Balustrady			
170	KNR 202-12 d.2.8 09-01-00	Balustrady tarasu widokowego wewnętrznego- słupki z płaskownika stal nierdzewna - ramki z płaskownika nierdzewna wypełnione szkłem bezpiecznym laminowanym grub. 10 mm	m		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		33.15	m	33.150	
				RAZEM	33.150
171	202-1208-03-00	Pochwyty tarasu widokowego i trybun ze stali nierdzewnej fi50mm na słupkach, z osadzeniem 30.4+16	m		
			m	46.400	
				RAZEM	46.400
172	KNR 2-02 1207-02	Balustrady schodowe wewnętrzne (oś H, I) z stali nierdzewnej, wypełnione prętami stalowymi, osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, z ustawieniem, zmontowaniem 8.7	m		
			m	8.700	
				RAZEM	8.700
173	202-1208-03-00	Pochwyty balustrady schodowej (oś H, I) ze stali nierdzewnej fi 50mm, na słupkach, z osadzeniem 30.7	m		
			m	30.700	
				RAZEM	30.700
174	KNR 2-02 1208-02 analogia	Balustrady schodowe wewnętrzne (oś 3, 4) z stali nierdzewnej, wypełnione siatką cięto-ciągnioną o prześwicie ~40%, osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu, z ustawieniem, zmontowaniem 5.48+3.07+1.5+2.97+1+2.85	m		
			m	16.870	
				RAZEM	16.870
175	202-1208-03-00 analogia	Pochwyty balustrady schodowej (oś 3, 4) drewniane fi50mm, z osadzeniem 5.48+(3.07+1.5+2.97)*2+2.85	m		
			m	23.410	
				RAZEM	23.410
2.9		Okładziny schodów wewnętrznych			
176	KNR 202-1102-02-00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko 39.55	m ²		
			m ²	39.550	
				RAZEM	39.550
177	KNR 202-1120-02-00	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych nakładane na zaprawie klejowej, z płytek o wymiarach: 30x30 cm płytki terrazzo seria Select art. Nr7856 grub. 2,80 cm 39.55	m ²		
			m ²	39.550	
				RAZEM	39.550
2.10		Prace malarskie			
178	KNR 202-0815-06-00 0	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa 823.01	m ²		
			m ²	823.010	
				RAZEM	823.010
179	202-0815-04-00 0	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa 1480.405	m ²		
			m ²	1480.405	
				RAZEM	1480.405
180	KNR 202-0815-02-00 0	Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych: dwuwarstwowa 193.026	m ²		
			m ²	193.026	
				RAZEM	193.026
181	KNR 202-1505-09-00 0	Gruntowanie dwukrotne powierzchni wewnętrznych 2399.928	m ²		
			m ²	2399.928	
				RAZEM	2399.928
182	KNR 202-1505-01-00 0	Malowanie farbą emulsyjną tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotne, z przygotowaniem lecz bez grunt. 2399.928	m ²		
			m ²	2399.928	
				RAZEM	2399.928
2.11		Elewacja			
183	202-2601-01-00 1	Docieplenie ścian pełnych z otworami, płytami styropianowymi o grubości 12,0 cm /z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki/ i pokrycie wyprawami elewacyjnymi - powierzchnia ściany 658.662	m ²		
			m ²	658.662	
				RAZEM	658.662
184	202-2601-06-00 1	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi o grubości 3,0 cm /z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki/ i pokrycie wyprawami elewacyjnymi 9.87	m ²		
			m ²	9.870	
				RAZEM	9.870
185	KNR 202-0506-01-00 1	Obróbki z blachy powlekanej grubości 0,50 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm - parapety 9.225	m ²		
			m ²	9.225	
				RAZEM	9.225

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
186	KNR 202-1604-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości: do 15 m	100 m ²		
d.2.1		7.138	100 m ²	7.138	
1				RAZEM	7.138
2.12		Schody zewnętrzne			
187	202-1101-01-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego	m ³		
d.2.1		2.055	m ³	2.055	
2				RAZEM	2.055
188	202-0218-01-01	Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnętrznych z betonu zwykłego B-15, na gotowym podłożu	m ³		
d.2.1		3.083	m ³	3.083	
2				RAZEM	3.083
189	202-1118-08-02	Posadzki z płytek terakotowych o wymiarach 30x30 cm, ze smarowaniem tylko podłoża lub płytek klejem: "Atlas Plus" - wejście do budynku	m ²		
d.2.1		14.25	m ²	14.250	
2				RAZEM	14.250
190	202-1121-05-00	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej metodą kombinowaną, wymiar płytek: 30 x 30 cm	m ²		
d.2.1		9	m ²	9.000	
2				RAZEM	9.000
2.13		Podjazd dla osób niepełnosprawnych			
191	202-1101-01-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego	m ³		
d.2.1		9.38	m ³	9.380	
3				RAZEM	9.380
192	202-0206-01-02	Ściany betonowe grubości 20 cm, proste z betonu zwykłego B-15, o wysokości do 3,0 m	m ²		
d.2.1		13.4	m ²	13.400	
3				RAZEM	13.400
193	231-0511-02-10	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej	m ²		
d.2.1		9.38	m ²	9.380	
3				RAZEM	9.380
194	202-1208-03-00	Pochwyty stalowe na słupkach, z osadzeniem i dwukrotnym pomalowaniem farbą olejną	m		
d.2.1		13.4	m	13.400	
3				RAZEM	13.400
2.14		Parkingi i chodniki			
195	231-0101-01-00	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	m ²		
d.2.1		576.48	m ²	576.480	
4				RAZEM	576.480
196	231-0101-02-00	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm	m ²		
d.2.1		576.48	m ²	576.480	
4				RAZEM	576.480
197	201-0211-05-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,40 m ³ , w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku na odległość do 1 km, samoch. samowładowczymi o ładow.do 5 t w gruncie kat.I-III / spycharka gąs. 75 KM/	m ³		
d.2.1		326.62	m ³	326.620	
4				RAZEM	326.620
198	231-0101-03-00	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii V-VI, o głębokości: 20 cm	m ²		
d.2.1		912.5	m ²	912.500	
4				RAZEM	912.500
199	231-0103-04-00	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m ²		
d.2.1		1488.98	m ²	1488.980	
4				RAZEM	1488.980
200	231-0401-03-00	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II	m		
d.2.1					
4					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		135.8	m	135.800	
				RAZEM	135.800
201 d.2.1 4	231-0402-03-00	Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe	m ³		
		5.432	m ³	5.432	
				RAZEM	5.432
202 d.2.1 4	231-0403-03-00	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 15x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		135.8	m	135.800	
				RAZEM	135.800
203 d.2.1 4	231-0403-07-00	Dodatek za ustawienie krawężników betonowych, na łukach o promieniu: do 10 m	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
204 d.2.1 4	231-0407-04-00	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementową	m		
		131	m	131.000	
				RAZEM	131.000
205 d.2.1 4	231-0104-03-00	Warstwy odsączające na poszerzeniach - zagęszczenie mechaniczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		1488.98	m ²	1488.980	
				RAZEM	1488.980
206 d.2.1 4	231-0107-02-00	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu: ponad 10 cm	m ³		
		86.472	m ³	86.472	
				RAZEM	86.472
207 d.2.1 4	231-0511-03-00	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej -płace i parkingi	m ²		
		576.48	m ²	576.480	
				RAZEM	576.480
208 d.2.1 4	231-0511-02-10	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - kolorowej, na podsypce cement-piaskowej -chodniki	m ²		
		912.5	m ²	912.500	
				RAZEM	912.500
209 d.2.1 4	KNR 202-1808-11-00	Brama wjazdowa panelowa prosta dwuskrzydłowa BS-4 systemu METPOL cynkowane ogniwo o szerokości 400 cm i wysokości panela 183 cm	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
210 d.2.1 4	KNR 202-1808-02-00	Furtki panelowe proste system METPOL cynkowane ogniwo o szerokości furtki 120 cm i wysokości 183 cm	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2.15		Tereny zielone, wycinki i nasadzenia drzew			
211 d.2.1 5	201-0103-02-00	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 16-25 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
212 d.2.1 5	201-0103-03-00	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 26-35 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
213 d.2.1 5	201-0105-02-00	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 16-25 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
214 d.2.1 5	201-0105-03-00	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 26-35 cm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
215 d.2.1 5	201-0110-02-00	Transport na odległość do 2 km karpiny	mp		
		1.5	mp	1.500	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
216	201-0110-03-00	Transport na odległość do 2 km gałęzi	mp	RAZEM	1.500
d.2.1	5	2	mp	2.000	
				RAZEM	2.000
217	221-0301-05-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II, z zaprawianiem całkowitym dołów o średnicy i głębokości : 0,5 m - je-sion wyniosły	szt		
d.2.1	5	8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
218	221-0301-05-10	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II, z zaprawianiem całkowitym dołów o średnicy i głębokości : 0,5 m - ja-rzęb szwedzki	szt		
d.2.1	5	7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
219	202-1218-04-00	Oslony drzew wykonane z słupków w kształcie szpilek połączonych w górnej części stalowymi półkami.	szt		
d.2.1	5	15	szt	15.000	
				RAZEM	15.000
220	221-0204-04-00	Podorywka mechaniczna pługiem przyczepnym w gruncie : kat.III	ha		
d.2.1	5	0.083	ha	0.083	
				RAZEM	0.083
221	221-0207-03-00	Bronowanie mechaniczne przed orką w gruncie : kat.I-II	ha		
d.2.1	5	0.083	ha	0.083	
				RAZEM	0.083
222	221-0211-01-00	Ręczne rozrzućenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim, przy grubości warstwy: 2 cm	ha		
d.2.1	5	0.083	ha	0.083	
				RAZEM	0.083
223	221-0401-05-00	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem, w gruncie : kat.III	m ²		
d.2.1	5	831	m ²	831.000	
				RAZEM	831.000
3		Podstawowe wyposażenie basenu			
3.1		Urządzenia dla osób niepełnosprawnych			
224		Dźwig dla osób niepełnosprawnych z tuleją wtykową w plaży typu ROIGK	szt		
d.3.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3.2		Wyposażenie basenu			
225	A.wł	Szafki ubraniowe podwójne z ławkami wykonane z tworzywa sztucznego HPL	szt		
d.3.2		40	szt	40.000	
				RAZEM	40.000
226	A.wł	Szafki ubraniowe pojedyncze z ławkami wykonane z tworzywa sztucznego HPL	szt		
d.3.2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
227	A.wł	Suszarki do włosów	szt		
d.3.2		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
228	A.wł	Suszarki do rąk	szt		
d.3.2		7	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
229	A.wł	Wieszaki przyścienne obrotowe podwójne (ilość wieszaków/zawieszek 13)	szt		
d.3.2		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
230		Wieszak chromowany przy natryskach (pom.1.8)	szt		
d.3.2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
231		Lada recepcyjna prostokątna 7,36 mb	szt		
d.3.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
232	A.wł	Pojemnik na mydło	szt		
d.3.2		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
233	A.wł	Pojemniki na papierowe ręczniki	szt		
d.3.2		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
234		Pojemniki na papier toaletowy	szt		
d.3.2		11	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
235	A.wł	Kosze na śmieci	szt		
d.3.2		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
236	A.wł	Lustra - tafla szklana na długości ściany z umywalkami	szt		
d.3.2		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
237		Lustro bezramowe 40x60 cm	szt		
d.3.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
238		Siedziska trybuny	szt		
d.3.2		99	szt	99.000	
				RAZEM	99.000
239		Stoliki	szt		
d.3.2		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
240		Krzesła	szt		
d.3.2		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
241		Automat z napojami	szt		
d.3.2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
242		Stojaki na rowery 10 stanowiskowy	szt		
d.3.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
243		Wycieraczka rolowana z wkładami tekstylnymi czyszczącymi osadzona w aluminiowych profilach	szt		
d.3.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
244		Krzesło wykonane z materiału odpornego na zawilgocenia (pomieszczenie 1.9 - pomieszczenie trenera)	szt		
d.3.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
245		Biurko w kształcie litery L o wymiarach 75x 150x 150 cm wykonana z tworzywa sztucznego HPL (pomieszczenie 1.9 - pomieszczenie trenera)	szt		
d.3.2		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Robocizna	r-g	48708.42744		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Środek impr.i grzyb.oleisty "Ksylamit" (?)	kg	31.83180		
2.	Gruntownik	kg	379.18862		
3.	Gaz płynny propanowo-butanowy	kg	213.28322		
4.	Pręty stal.okrąg.gład.do zbr.bet.do 7 mm	kg	1205.40600		
5.	Pręty stal.okrąg.gł.do zbr.bet.do 7mm-StOS	kg	722.44200		
6.	Pręty stal.okrąg.gład.do zbr.bet. 8-14 mm	kg	100.60000		
7.	Pręty stal.okrąg.żebrowane,do zbr.10-14 mm	kg	72259.86000		
8.	Blachy stalowe ocynkowane płaskie 0,5 mm	kg	22.95000		
9.	Blachy stalowe powlekana płaskie 0,5 mm	kg	46.21725		
10.	Blachy stalowe powlekane płaskie 0,55mm	kg	1585.93470		
11.	Blachy stalowe ocynkowane płaskie 0,55mm	kg	221.16374		
12.	Blachy stalowe powlekane płaskie 0,6 mm	kg	106.55720		
13.	Druty stalowe okrągłe miękkie 2,0-6,0 mm	kg	6.42420		
14.	Druty stalowe okrągłe miękkie	kg	94.99944		
15.	Spoiviwa cynowo-olowane LC60	kg	44.93296		
16.	Blacha powlekana ogóln.przeznac.0,55 mm	kg	7.68000		
17.	Rury spustowe z blachy powlekanej 15 cm	m	18.69000		
18.	Blacha fałdowa powlekana grub. 0,75 mm	m ²	1175.66800		
19.	Fasada F3 z drzwiami EI30	m ²	15.81300		
20.	Fasada z drzwiami F1, F2-2, F7-2, F5	m ²	68.45800		
21.	Fasada F2-1, F4, F7-1	m ²	107.43800		
22.	Fasada F8	m ²	68.85700		
23.	Kłapy dymowe kompletne typ NG mcR LIGTH PLUS	m ²	8.73000		
24.	Okna aluminiowe	m ²	82.89200		
25.	Okna aluminiowe	m ²	5.52000		
26.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne szklone	m ²	13.02900		
27.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne pełne	m ²	32.96000		
28.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne pełne EI30	m ²	11.05100		
29.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne szklone	m ²	2.17200		
30.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe dymoszczelne	m ²	12.96500		
31.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe pełne	m ²	17.28600		
32.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe pełne EI30	m ²	7.50400		
33.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe szklone EI30	m ²	10.05000		
34.	Drzwi aluminiowe zewnętrzne dwuskrzydłowe szklone	m ²	15.87900		
35.	Poręcze (pochwyty) schodowe stalowe	kg	455.64000		
36.	Drabiny stalowe z rur	kg	1.20000		
37.	Pomosty ocynkowane typu Greting	m ²	8.66250		
38.	Brama wjazdowa panelowa /2 skrzydła o długości 200 cm/	szt	1.00000		
39.	Furtki z paneli o szerokości 120 cm	szt	1.00000		
40.	Ostony drzew	kg	90.00000		
41.	Profil st.U 55x40x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	40.78441		
42.	Profil st.U100x40x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	34.64938		
43.	Profil st.U 27x27x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	86.65200		
44.	Profil st.U 27x27x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	503.18000		
45.	Profil st.C 55x50x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	121.50270		
46.	Profil st.C100x50x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	94.65678		
47.	Profil st.C 60x27x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	563.23800		
48.	Profil st.C 60x27x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	3270.67000		
49.	Łącznik st.ruszt.płytki GK-wzdłuż.PL60x100mm	szt	654.13400		
50.	Łącznik st.ruszt.płytki GK-wzdłuż.PL60x100mm	szt	112.64760		
51.	Łącznik st.ruszt.płytki GK-krzyż.PD 60x60mm	szt	1673.07350		
52.	Łącznik st.ruszt.płytki GK-krzyż.PD 60x60mm	szt	288.11790		
53.	Pręty mocujące pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	197.13330		
54.	Wieszaki stalowe do rusztów pod płyty GK	szt	1341.86780		
55.	Akces.stal.pomocnicze/bez wzgl.na rodz.pl/	szt	1144.73450		
56.	Elektrody st.do sp.st.n/węg.,n/stop.3,25mm	szt	63.00000		
57.	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	1266.84052		
58.	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	69.72222		
59.	Haki do muru	kg	8.56560		
60.	Śruby kotwiące	szt	135.54880		
61.	Wkręty stalowe samogwintujące	szt	32902.49000		
62.	Wkręty stalowe samogwintujące	kg	4.65630		
63.	Zamek antywłamaniowy	szt	41.48400		
64.	Uchwyty do rynien dachowych	szt	119.86800		
65.	Uchwyty do rur spustowych	szt	5.87400		
66.	Uchwyty do rur spustowych	szt	2.31000		
67.	Blacha trapezowa perforowana 111/111M/111,5 profil nośny gr. 1, 25 mm	m ²	1144.99840		
68.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	8.30012		
69.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	63.65742		
70.	Podpórki stalowe do ścianek ustępowych	kg	9.02000		
71.	Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji	kg	2.52000		
72.	Stężenia stalowe z prętów d-30 mm	t	2.57040		
73.	Azofoska	kg	41.55000		
74.	Masy podłogowe epoksydowe Plastidur EP	kg	241.46800		
75.	Zaprawa uszczelniająca Superfleks	kg	11475.15000		
76.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	55.62420		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
77.	Pianka poliuretanowa	kg	128.90708		
78.	Pianka poliuretanowa	kg	7.46316		
79.	Utwardzacz Z-1	kg	18.67960		
80.	Farby emulsyjne nawierzchniowe uniwersalne	dm ³	693.81918		
81.	Farby olejne nawierzchniowe ogóln.stosow.	dm ³	6.33256		
82.	Farby olejne nawierzchniowe ogóln.stosow.	dm ³	0.66000		
83.	Farba olejna do gr.przeciwrzd.-miniow.60%	dm ³	0.47880		
84.	Farby olejne do grunt.ogóln.stosowania	dm ³	6.62687		
85.	Farby olejne do grunt.ogóln.stosowania	dm ³	0.70500		
86.	Szpachłówki celulozowe ogólnego stosowania	dm ³	3.96880		
87.	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	25.56400		
88.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	1.51200		
89.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	5.17500		
90.	Tlen techniczny sprężony	m ³	4.53600		
91.	Tlen techniczny sprężony	m ³	43.95000		
92.	Klej winylowy emulsyjny "Osakryl-85"	kg	153.38400		
93.	Zaprawy klejowe suche do płyt styropianow.	kg	9414.53100		
94.	Zaprawy klej.suche do pł.ceram.-podł.bet.	kg	177.97500		
95.	Zaprawa klej.such.do pł.ceram."Atlas Plus"	kg	67.68750		
96.	Zaprawy klejowe suche do płytek ceramicz.	kg	11252.81715		
97.	Folie polietylenowe izolacyjne grub.0,2 mm	m ²	6510.41160		
98.	Folia polietylenowa dachowa	m ²	1329.01600		
99.	Zaprawa klejowa do styropianu	kg	4110.64000		
100.	Płyty styropianowe grub. 3,0 cm FS 20	m ²	475.13550		
101.	Płyty styropianowe grub. 5,0 cm FS 20	m ²	657.65700		
102.	Płyty styropianowe grub. 8,0 cm FS 20	m ²	698.55450		
103.	Płyty styropianowe	m ³	82.65254		
104.	Płyty styropianowe EPS 200-036 (FS 30)	m ³	67.44019		
105.	Płyty styropianowe grub. 10,0 cm FS-20	m ³	49.24941		
106.	Płyty styropianowe styrodur grub. 12,0 cm	m ³	46.81335		
107.	Wykładziny podłogowe PVC R10	m ²	278.64760		
108.	Miał do nawierzchni drogowych 0- 4,0 mm	t	8.64720		
109.	Klińce do nawierz.drog.,sortow. 4,0-20,0mm	t	17.29440		
110.	Tłucznie do nawierz.drog.,sort.31,5-63,0mm	t	172.07928		
111.	Piaski do nawierzchni drogowych	m ³	307.30229		
112.	Piaski do zapraw budowlanych	m ³	1.73321		
113.	Pospółki do betonów	m ³	266.65524		
114.	Żwirry do nawierzchni drogowych i kolejow.	m ³	8.92061		
115.	Wypełniacze mineralne - mączki kamienne	kg	195.90800		
116.	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	311.77530		
117.	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatkami	t	18.07353		
118.	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.61989		
119.	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	kg	174.09537		
120.	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0.02693		
121.	Gips budowlany zwykły w opakowaniu 40 kg	kg	3648.14850		
122.	Gips budowlany szpachlowy	kg	6048.07650		
123.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.71022		
124.	Płyty gipsowo-kartonowe zwykłe,gr. 12,5 mm	m ²	160.89321		
125.	Płyty gipsowo-kartonowe, dźwiękochłonne grub. 25 mm	m ²	1320.84750		
126.	Płyty gipsowo-kartonowe, tynkowe	m ²	227.46150		
127.	Cegła ceramiczna pełna 25x12x6,5 cm	szt	2740.59640		
128.	Cegła ceramiczna pełna 25x12x6,5 cm kl.100	szt	95.25600		
129.	Cegła ceramiczna dziurawka 25x12x6,5 cm	szt	8914.21200		
130.	Blok wap.-pias.SILKA M24 34,0x24,0x19,0 cm	szt	15633.52350		
131.	Podokienniki drewniane dług. 5,10 m	szt	17.00000		
132.	Podokienniki drewniane dług. 2,10 m	szt	5.00000		
133.	Błoczki żużlobetonowe"Muranów" 25x25x14 cm	szt	1393.08120		
134.	Kostki brukowe betonowe gr.6 cm - kolorowe	m ²	944.92700		
135.	Kostki brukowe betonowe gr.8 cm - szare	m ²	590.89200		
136.	Krawężniki drog.bet.prost.ścięte 100x30x15	m	138.51600		
137.	Obrzeża trawnikowe betonowe 75-100x30x8 cm	m	133.62000		
138.	Lepiki asfaltowe na gorąco bez wypełniacza	kg	263.26800		
139.	Roztwory asfaltowe do gruntowania	kg	173.75760		
140.	Emulsje asfaltowe izolacyjne	kg	281.32520		
141.	Kity uszczelniające trwale plastyczne	kg	2.35710		
142.	Papy asfaltowe na teksturze budowlanej	m ²	201.83880		
143.	Papa zgrzew.polimer.-asf.podkł.Zdunbit PF	m ²	269.69915		
144.	Papa zgrzew.polimer.-asf.podkł.Zdunbit PF	m ²	295.45225		
145.	Papa zgrzew.polimer-asf.w/kryc.Zdunbit WF	m ²	295.45225		
146.	Papa zgrzew.polimer-asf.w/kryc.Zdunbit WF	m ²	269.69915		
147.	Płyta z wełny mineral.miękką"50" gr. 50 mm	m ²	31.33935		
148.	Płyta z wełny miner.twarda "150" gr. 150 mm	m ²	1073.43600		
149.	Płyta z wełny miner.twarda "150" gr. 50 mm	m ²	1073.43600		
150.	Filce z wełny mineralnej bituminizowanej	m ²	1.25553		
151.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 30 W8	m ³	2.07872		
152.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m ³	5.92166		
153.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 25	m ³	4.40640		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
154.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 30	m ³	101.55513		
155.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 30 W8	m ³	580.72011		
156.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B30 W8	m ³	15.20064		
157.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 20	m ³	0.93024		
158.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 30 W8	m ³	28.62503		
159.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B-10	m ³	110.57668		
160.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B-30	m ³	42.76248		
161.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B-30 W8	m ³	25.63566		
162.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B10	m ³	17.42733		
163.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B30	m ³	36.81628		
164.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B30 W8	m ³	4.97210		
165.	Masa tynk.na spoiw.mineral.organ	kg	4043.48676		
166.	Sucha zaprawa do spoinowania Atlas-biała	kg	5.70000		
167.	Suche zaprawy do spoinowania	kg	1102.39910		
168.	Zaprawa wapienna M 1	m ³	9.15656		
169.	Zaprawy cementowo-wapienne	m ³	12.76206		
170.	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	73.05629		
171.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	10.10818		
172.	Zaprawa klejowa do styropianu	kg	1284.57500		
173.	Zaprawa cementowa M 7	m ³	0.02000		
174.	Zaprawa cementowa M 12	m ³	0.07500		
175.	Zaprawa cementowa M 12	m ³	121.52897		
176.	Zaprawy budowlane zwykłe	m ³	8.95877		
177.	Płytki kamionk.szkliv.gr.do 1 cm ,30x30 cm	m ²	14.53500		
178.	Płytki - glazura o wym. 4,7x4,7 cm	m ²	88.20654		
179.	Płytki Gres antypoślizgowe basenowe	m ²	638.86680		
180.	Płytki Gres PEI4/R10/B	m ²	126.35760		
181.	Płytki Gres R10 19,8x19,8 cm	m ²	74.67420		
182.	Płytki Gres R10 45,0x45,0 cm	m ²	138.87300		
183.	Płytki Gres techniczny	m ²	74.95980		
184.	Płytki kamionkowe szklione	m ²	9.27000		
185.	Płytki terrazzo Select	m ²	41.92300		
186.	Płytki - glazura o wym. 19,7x19,7 cm	m ²	509.85720		
187.	Bale igl.obrz.gr.50-100mm dł.2,4-6,3mkl.II	m ³	0.01428		
188.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.12848		
189.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	20.18907		
190.	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	17.99340		
191.	Deski iglaste obrzynane	m ³	0.01200		
192.	Krawędziaki iglaste	m ³	0.01200		
193.	Dźwigar drewniany klejony D-1 z łącznikami	szt	4.00000		
194.	Krawędziaki iglaste- wymiarowe nasyc.kl.II	m ³	26.93460		
195.	Okna dachowe	m ²	41.48400		
196.	Ścianki ustępowe drewniane	m ²	18.04000		
197.	Płyty trzciny wielowarstw.200x150cm gr.35mm	m ²	4.28280		
198.	Płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	10.70700		
199.	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m ²	0.28552		
200.	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m ²	0.14276		
201.	Siatki z włókna szklanego	m ²	1194.36330		
202.	Taśma spoinowa papier.perfor.szer.50 mm	m	1649.55807		
203.	Woda przemysłowa	m ³	0.02209		
204.	Woda przemysłowa z rurociągu	m ³	0.15000		
205.	Drewno na stemple budowl.okrąg.igl.-korow.	m ³	4.46171		
206.	Drewno opałowe	kg	394.90200		
207.	Ziemia urodzajna - humus	m ³	13.61200		
208.	Ziemia żyzna lub kompostowa	m ³	1.51500		
209.	Torf ogrodniczy	m ³	1.74300		
210.	Nasiona traw	kg	16.62000		
211.	Drzewa liściaste formy naturalnej - jarzęb szwedzki	szt	7.35000		
212.	Drzewa liściaste formy naturalnej - jesion wyniosły	szt	8.40000		
213.	Rury PVC kanaliz.wewn.2-kielichowe typu P	m	10.50000		
214.	Złączka PVC kan.wewn.2-kielichowa 110 mm	szt	10.00000		
215.	Uchwyty stalowe do rur PVC, o średn.110 mm	szt	10.00000		
216.	Śruby stal.średniodokł.z nakrętk. i podkł.	kg	72.72342		
217.	Śruby stal.zgrubne z nakrętkami i podkład.	kg	7.30800		
218.	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	1726.33880		
219.	Kołki stalowe do wstrzeliwania, z nabojami	szt	121.17882		
220.	Kołki stalowe do wstrzeliwania, z nabojami	szt	149.48514		
221.	balustrada	m	33.15000		
222.	balustrada'	m	8.70000		
223.	balustrada"	m	16.87000		
224.	Materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Koparka jednonaczyniowa kołowa 0,60 m3 (1)	m-g	97.18823		
2.	Koparka jednonaczyniowa gąsien. 0,25 m3(1)	m-g	288.79416		
3.	Koparka jednonaczyniowa gąsien. 0,40 m3(1)	m-g	16.98424		
4.	Spycharka gąsienicowa 55 kW [75 KM] (1)	m-g	14.10317		
5.	Spycharka gąsienicowa 74 kW [100KM] (1)	m-g	0.20800		
6.	Spycharka gąsienicowa 74 kW [100KM] (1)	m-g	6.46026		
7.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	21.37583		
8.	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1)	m-g	17.74784		
9.	Walec wibracyjny jednoosiowy 0,6 t	m-g	19.80343		
10.	Piła motorowa łańcuchowa 4,2 KM -komplet	m-g	0.55400		
11.	Pług do orki zawieszany, bez ciągnika	m-g	0.54282		
12.	Brona	m-g	0.33698		
13.	Brona talerzowa, bez ciągnika	m-g	1.14421		
14.	Brona talerzowa, bez ciągnika	m-g	0.09379		
15.	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	3.61600		
16.	Żuraw samochodowy 12-16 t (1)	m-g	41.94000		
17.	Wyciąg budowlany	m-g	1570.53381		
18.	Wyciąg jednomaszynowy z nap.elekt. 0,5 t	m-g	65.99719		
19.	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	29.19985		
20.	Środek transportowy (1)	m-g	407.32313		
21.	Środek transportowy (1)	m-g	0.03000		
22.	Ciągnik kołowy 18-22 kW [25-30 KM] (1)	m-g	0.97359		
23.	Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-g	1.14421		
24.	Ciągnik kołowy 55-63 kW [75-85 KM] (1)	m-g	6.32800		
25.	Ciągnik kołowy 55-63 kW [75-85 KM] (1)	m-g	1.43000		
26.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	371.76199		
27.	Przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	2.86000		
28.	Przyczepa dłużykowa 10,0 t, do samochodu	m-g	6.32800		
29.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	727.13085		
30.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	7.14151		
31.	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.59228		
32.	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 dm3	m-g	2.43309		
33.	Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h (1)	m-g	18.20107		
34.	Wibrator powierzchniowy z napędem elektrycznym	m-g	194.78680		
35.	Agregat tynkarski 1,1-3,0 m3/h (1)	m-g	249.85416		
36.	Agregat tynkarski 1,1-3,0 m3/h (1)	m-g	40.11192		
37.	Rusztów.rur.zewn.do 15 m-100 m2 pow.ruszt.	m-g	117.06320		
38.	Giętarka do prętów, mechaniczna \square do 40 mm	m-g	347.80012		
39.	Nożyce elektryczne do prętów \square do 40 mm	m-g	420.02840		
40.	Prościarka automatycz. do prętów \square 4-10 mm	m-g	311.55130		
41.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	17.30800		
42.	Zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	37.50000		
43.	Piła do cięcia kostki	m-g	37.45900		
				RAZEM	

Słownie: