

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa szkoły o klasy lekcyjne, salę gimnastyczną i bibliotekę gminną wraz z zapleczem
ADRES INWESTYCJI : Cedry Wielkie
INWESTOR : Gmina Cedry Wielkie
ADRES INWESTORA : ul. Krasickiego 16 83-020 Cedry Wielkie
BRANŻA : Prace budowlane - sale lekcyjne i biblioteka gminna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Wyrowiński
DATA OPRACOWANIA : 12.2015

Poziom cen : IV kw. 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.2015

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa szkoły o klasy lekcyjne, sale gimnastyczna o wymiarach boiska 40x20m oraz bibliotekę na dz. nr 46 w m. Cedry Wielkie.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KpR	KpS	ZR	ZS	RAZEM			
1	Stan wykończeniowy											
1.1	Stolarka drzewiana											
1.2	Ścianki działowe											
1.3	Tynki i okładziny wewnętrzne											
1.4	Sufity podwieszane											
1.5	Podłoga, posadzki, podłogi											
1.6	Balustrady											
1.7	Okładziny schodów wewnętrznych											
1.8	Prace malarskie											
1.9	Daszki nad wejściami											
1.10	Elewacja											
1.11	Przekucia w istniejącej ścianie											
1.12	Schody zewnętrzne											
1.13	Podjazd dla osób niepełnosprawnych											
	RAZEM netto											
	VAT											
	Razem brutto											

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Prace budowlane - sale lekcyjne i biblioteka gminna					
1		Stan wykończeniowy			
1.1		Stolarka drzwiowa			
1	KNR 202-1040-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne: dwuskrzydłowe szklone szkłem bezpiecznym D10 o wym. 140x210 cm EI30	m ²		
d.1.1		5.88	m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
2	KNR 202-1040-02-00	Drzwi aluminiowe wewnętrzne: dwuskrzydłowe szklone szkłem bezpiecznym D6-1 o wym. 140x210 cm	m ²		
d.1.1		5.88	m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
3	202-1040-01-00	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe pełne wewnętrzne D2, D3, D4, D5 o wym. 90x210	m ²		
d.1.1		34.02	m ²	34.020	
				RAZEM	34.020
4	202-1040-01-00	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe pełne wewnętrzne D1 o wym. 100x210 cm	m ²		
d.1.1		16.8+1.0*2.10	m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
1.2		Ścianki działowe			
5	KNR 202-0120-02-01	Ścianki działowe pełne na zaprawie cementowo-wapiennej M 2, z cegieł: pełnych kl.100, o grubości 1/2 cegły - obmurowanie przewodów wentylacyjnych 50.48-1.86*3.10	m ²		
d.1.2			m ²	44.714	
				RAZEM	44.714
6	KNR 202-1029-05-00	Ścianki systemowe ustępowe z płyt laminowanych	m ²		
d.1.2		14.74	m ²	14.740	
				RAZEM	14.740
7	KNR 202-0613-06-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe układane na sucho z płyt z wełny mineralnej: miękkiej "50" grub. 120 mm - izolacja akustyczna ścian	m ²		
d.1.2		19.696	m ²	19.696	
				RAZEM	19.696
8	202-2007-03-00	Konstrukcje rusztów z kształtowników metalowych, pod okładziny z płyt gipsowych, na ścianach: ruszty pojedyncze	m ²		
d.1.2		19.696	m ²	19.696	
				RAZEM	19.696
9	202-2006-03-10	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /suche tynki gipsowe/ powierzchni ścian, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm	m ²		
d.1.2		19.696	m ²	19.696	
				RAZEM	19.696
10	202-1029-01-00	Ścianki i przegrody pływowe i płytowe, pełne, przesuwne fabrycznie wykończone (3.80*2.90)*2	m ²		
d.1.2			m ²	22.040	
				RAZEM	22.040
1.3		Tynki i okładziny wewnętrzne			
11	KNR 202-0803-02-00	Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. II	m ²		
d.1.3		440.688	m ²	440.688	
				RAZEM	440.688
12	KNR 202-0805-02-00	Tynki zwykłe kat.IV, wykonane ręcznie z transportem mechanicznym przy użyciu agregatu tynkarskiego, tynki: na stropach	m ²		
d.1.3		54.886	m ²	54.886	
				RAZEM	54.886
13	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.1.3		2430.793	m ²	2430.793	
				RAZEM	2430.793
14	KNR 202-0810-05-00	Tynki zwykłe kat. III i IV, wykonane ręcznie na ościeżach otworów o powierzchni ponad 3 m2, przy szerokości ościeży: 15 cm	m ²		
d.1.3		41.031	m ²	41.031	
				RAZEM	41.031
15	KNR 202-0829-01-00	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej	m ²		
d.1.3		139.34	m ²	139.340	
				RAZEM	139.340
16	KNR 202-0829-05-00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 15 x 15 cm - metoda kombinowana	m ²		
d.1.3		139.34	m ²	139.340	
				RAZEM	139.340
1.4		Sufity podwieszane			
17	202-2006-03-00	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym: podwójnym podwieszonym	m ²		
d.1.4		1651.89	m ²	1651.890	
				RAZEM	1651.890
1.5		Podłoża, posadzki, podłogi			
18	202-0607-03-00	Izolacje przeciwwilgociowe z geowłókniny	m ²		
d.1.5					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		882.44	m ²	882.440	
				RAZEM	882.440
19	KNR 202- d.1.5 1101-07-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki grub. 20 cm 176.488	m ³ m ³	176.488	
				RAZEM	176.488
20	202-0607- d.1.5 03-00	Ułożenie 1 warstwy geosiatki 882.44	m ² m ²	882.440	
				RAZEM	882.440
21	KNR 202- d.1.5 1101-07-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki grub. 30 cm 264.732	m ³ m ³	264.732	
				RAZEM	264.732
22	KNR 202- d.1.5 0205-01-02	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu zwykłego B-25 132.366	m ³ m ³	132.366	
				RAZEM	132.366
23	KNR 202- d.1.5 0607-03-00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 882.44	m ² m ²	882.440	
				RAZEM	882.440
24	KNR 202- d.1.5 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 882.44	m ² m ²	882.440	
				RAZEM	882.440
25	KNR 202- d.1.5 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 767.45	m ² m ²	767.450	
				RAZEM	767.450
26	KNR 202- d.1.5 0607-03-00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 1649.89	m ² m ²	1649.890	
				RAZEM	1649.890
27	KNR 202- d.1.5 1102-02-00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko 1649.89	m ² m ²	1649.890	
				RAZEM	1649.890
28	KNR 202- d.1.5 1102-03-00	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm -dopłata do 6,0 cm 1649.89	m ² m ²	1649.890	
				RAZEM	1649.890
29	KNR 202- d.1.5 1112-05-11	Posadzki z wykładziny rulonowej PVC, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju winylowym osakrylowym, typu: marmoleum 3207 Cobalt OXIDE 661.63	m ² m ²	661.630	
				RAZEM	661.630
30	KNR 202- d.1.5 1113-07-00	Listwy przyściennie z polichloru winylu: zgrzewane 727.793	m m	727.793	
				RAZEM	727.793
31	KNR 202- d.1.5 1118-01-00	Przygotowanie podłoża pod posadzkę ułożoną z płytek z kamieni sztucznych na klej 881.33	m ² m ²	881.330	
				RAZEM	881.330
32	KNR 202- d.1.5 1118-08-01	Posadzki z płytek terakotowych GRES o wymiarach 30x30 cm, ze smarowaniem tylko podłoża lub płytek klejem: "Atlas" 881.33	m ² m ²	881.330	
				RAZEM	881.330
33	202-1111- d.1.5 05-00	Posadzki z desek klejonych typu panele podłogowe ułożone na kleju winylowym "Wikol" 106.93	m ² m ²	106.930	
				RAZEM	106.930
1.6		Balustrady			
34	KNR 202- d.1.6 1209-03-00	Balustrady holu słupki z plaskownika ocynkowane wypełnione szkłem hartowanym grub. 12,0 mm 75.02	m m	75.020	
				RAZEM	75.020
35	202-1207- d.1.6 03-00	Balustrady schodowe z prętów i słupków z stali nierdzewnej z słupkami osadzonymi w co trzecim stopniu pochwyt z stali nierdzewnej fi50 mm 48.3	m m	48.300	
				RAZEM	48.300
1.7		Okładziny schodów wewnętrznych			
36	KNR 202- d.1.7 1102-02-00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko 22.17	m ² m ²	22.170	
				RAZEM	22.170

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 202-1124-03-00	Mata akustyczna na schodach	m ²		
d.1.7		22.17	m ²	22.170	
				RAZEM	22.170
38	KNR 202-1114-07-10	Posadzki trój- i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej, układane metodą nieregularną z płytek podłogowych o wymiarach: 30x30 cm Terrazzo seria Select art. Nr 7857 grub. 2,80 cm, za pomocą kleju o najwyższej obciążal. spoczniki i podesty	m ²		
d.1.7		4.77	m ²	4.770	
				RAZEM	4.770
39	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	m ²		
d.1.7		27.26	m ²	27.260	
				RAZEM	27.260
1.8		Prace malarskie			
40	202-0815-04-00	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m ²		
d.1.8		2332.484	m ²	2332.484	
				RAZEM	2332.484
41	202-0815-06-00	Gładź gipsowa na sufitach z płyt gipsowych: dwuwarstwowa	m ²		
d.1.8		1651.89	m ²	1651.890	
				RAZEM	1651.890
42	202-0815-06-00	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: dwuwarstwowa	m ²		
d.1.8		54.886	m ²	54.886	
				RAZEM	54.886
43	KNR 202-1505-09-00	Gruntowanie dwukrotne powierzchni wewnętrznych	m ²		
d.1.8		4039.26	m ²	4039.260	
				RAZEM	4039.260
44	KNR 202-1505-01-00	Malowanie farbą emulsyjną tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotne, z przygotowaniem lecz bez grunt.	m ²		
d.1.8		4039.26	m ²	4039.260	
				RAZEM	4039.260
1.9		Daszki nad wejściami			
45	KNR 202-1220-04-00	Konstrukcje stalowe daszków z stali nierdzewnej, z osadzeniem - jednospadowe	m ²		
d.1.9		21.9	m ²	21.900	
				RAZEM	21.900
46	KNR 202-1408-04-20	Szklenie daszków metalowych ocynkowanych szkłem płaskim hartowanym bezpiecznym przezroczystym, na kit pojedynczy, przy powierzchni szyb: ponad 0,8 m2	m ²		
d.1.9		21.9	m ²	21.900	
				RAZEM	21.900
1.10		Elewacja			
47	KNR 202-2601-01-00	Docieplenie ścian pełnych z otworami, płytami styropianowymi o grubości 12,0 cm /z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki/ i pokrycie wyprawami mineralnymi	m ²		
d.1.1		621.331	m ²	621.331	
				RAZEM	621.331
48	KNR 202-2601-06-00	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi o grubości 3,0 cm /z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki/ i pokrycie wyprawami elewacyjnymi	m ²		
d.1.1		32.8	m ²	32.800	
				RAZEM	32.800
49	KNR 202-2601-08-00	Ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem jedną warstwą siatki /przy użyciu kątownika walcowanego równoramiennego ze stali StOS 25x25x3 mm/	m		
d.1.1		264.44	m	264.440	
				RAZEM	264.440
50	KNR 202-1505-10-00	Malowanie dwukrotne farbą emulsyjną silikonową tynków zewnętrznych elewacji, z przygotowaniem, lecz bez gruntowania powierzchni	m ²		
d.1.1		654.131	m ²	654.131	
				RAZEM	654.131
51	KNR 202-0506-01-00	Obróbki z blachy powlekanej grubości 0,50 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm - parapety	m ²		
d.1.1		13.86	m ²	13.860	
				RAZEM	13.860
52	KNR 202-1604-02-00	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości: do 15 m	100 m ²		
d.1.1		7.69	100 m ²	7.690	
				RAZEM	7.690

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR 028-2629-03-00	Ocieplenie ścian budynków w technologii Atlas - - montaż listew startowych do podłoża z: betonu	100 m		
d.1.1.1		99.42	100 m	99.420	
				RAZEM	99.420
1.11		Przekucia w istniejącej ścianie			
54	KNR 401-0329-05-00	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł na zaprawie: cementowej, przy grub.ścian ponad 1/2 cegły	m ³		
d.1.1.1		3.326	m ³	3.326	
				RAZEM	3.326
55	KNR 401-0317-05-00	Dostarczenie i ułożenie belek stalowych	m		
d.1.1.1		7.2	m	7.200	
				RAZEM	7.200
56	KNR 401-0317-06-00	Obmurowanie końców belek	szt		
d.1.1.1		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
57	KNR 401-0708-02-10	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III, z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach z cegieł lub betonu, o szerokości: ponad 15,0 do 25,0 cm, przy użyciu wapna such.	m		
d.1.1.1		20.6	m	20.600	
				RAZEM	20.600
1.12		Schody zewnętrzne			
58	202-0206-01-02	Ściany betonowe grubości 20 cm, proste z betonu zwykłego B-30, o wysokości do 3,0 m	m ²		
d.1.1.1		14.64	m ²	14.640	
2				RAZEM	14.640
59	202-0206-05-02	Dodatek lub potrącenie do ścian betonowych grubości 20 cm, z betonu zwykłego B-15, za każdy 1 cm różnicy grubości - do grubości 30 cm	m ²		
d.1.1.1		14.64	m ²	14.640	
2				RAZEM	14.640
60	202-0218-01-11	Stopnie betonowe schodów zewnętrznych i wewnętrznych z betonu zwykłego B-30, na gotowym podłożu, wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie	m ³		
d.1.1.1		4.612	m ³	4.612	
2				RAZEM	4.612
61	202-0607-03-00	Izolacje przeciwwilgociowe z geowłókniny	m ²		
d.1.1.1		41.724	m ²	41.724	
2				RAZEM	41.724
62	KNR 202-1101-07-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki grub. 20 cm	m ³		
d.1.1.1		8.345	m ³	8.345	
2				RAZEM	8.345
63	202-0607-03-00	Ułożenie 1 warstwy geosiatki	m ²		
d.1.1.1		41.724	m ²	41.724	
2				RAZEM	41.724
64	KNR 202-1101-07-00	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane z ubitych materiałów sypkich: pospółki grub. 30 cm	m ³		
d.1.1.1		12.517	m ³	12.517	
2				RAZEM	12.517
65	KNR 202-0205-01-02	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu zwykłego B-25	m ³		
d.1.1.1		6.259	m ³	6.259	
2				RAZEM	6.259
66	KNR 202-0607-03-00	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m ²		
d.1.1.1		41.724	m ²	41.724	
2				RAZEM	41.724
67	KNR 202-1102-02-00	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko	m ²		
d.1.1.1		41.724	m ²	41.724	
2				RAZEM	41.724

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68 d.1.1 2	KNR 202-1102-03-00	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm -doplata do 6,0 cm 41.724	m ² m ²	 41.724	 41.724
				RAZEM	41.724
69 d.1.1 2	KNR 202-1118-01-00	Przygotowanie podłoża pod posadzkę ułożoną z płytek z kamieni sztucznych na klej 26.352	m ² m ²	 26.352	 26.352
				RAZEM	26.352
70 d.1.1 2	KNR 202-1118-08-01	Posadzki z płytek terakotowych GRES o wymiarach 30x30 cm, ze smarowaniem tylko podłoża lub płytek klejem: "Atlas" - płytki mrzoodporne i antypoślizgowe 26.352	m ² m ²	 26.352	 26.352
				RAZEM	26.352
71 d.1.1 2	202-1121-01-00	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych na klej, układanych metodą kombinowaną 21.96	m ² m ²	 21.960	 21.960
				RAZEM	21.960
72 d.1.1 2	202-1121-05-00	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej metodą kombinowaną, wymiar płytek: 30 x 30 cm - płytki gres mrozoodporne i antypoślizgowe 21.96	m ² m ²	 21.960	 21.960
				RAZEM	21.960
73 d.1.1 2	202-1207-03-00	Balustrady schodowe z prętów i słupków z stali nierdzewnej z słupkami osadzonymi w co trzecim stopniu pochwyty z stali nierdzewnej fi50 mm 5.6	m m	 5.600	 5.600
				RAZEM	5.600
1.13		Podjazd dla osób niepełnosprawnych			
74 d.1.1 3	202-0206-01-00	Ściany betonowe grubości 20 cm, proste o wysokości do 3,0 m beton B25 6.84	m ² m ²	 6.840	 6.840
				RAZEM	6.840
75 d.1.1 3	KNR 231-0101-01-00	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników - głębokość koryta i kategoria gruntu: 20 cm, I-IV 18.24	m ² m ²	 18.240	 18.240
				RAZEM	18.240
76 d.1.1 3	KNR 231-0103-02-00	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: III-IV 18.24	m ² m ²	 18.240	 18.240
				RAZEM	18.240
77 d.1.1 3	KNR 231-0104-01-00	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 18.24	m ² m ²	 18.240	 18.240
				RAZEM	18.240
78 d.1.1 3	KNR 231-0104-02-00	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm - do grub. 20,0 cm 18.24	m ² m ²	 18.240	 18.240
				RAZEM	18.240
79 d.1.1 3	KNR 231-0107-06-00	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu: ponad 10 cm 2.736	m ³ m ³	 2.736	 2.736
				RAZEM	2.736
80 d.1.1 3	KNR 231-0511-02-10	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - kolorowej, na podsypce cement.-piaskow. 18.24	m ² m ²	 18.240	 18.240
				RAZEM	18.240
81 d.1.1 3	KNR 231-0701-01-00	Poręcze ochronne z stali nierdzewnej sztywne z pochwytem rura d-50,8 mm poler, o rozstawie słupków: - 1,6 m - dla osób niepełnosprawnych 23.6	m m	 23.600	 23.600
				RAZEM	23.600

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	22878.05145		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Kołki do mocowania płyt styropianowych	szt	2485.32400		
2.	Gruntownik	kg	638.20308		
3.	Listwa cokołowa	m	10439.10000		
4.	Dwuteowniki stalowe norm.walcow. na gorąco	kg	175.96800		
5.	Poręcze ochronne z stali nierdzewnej	kg	137.82400		
6.	Progi stalowe	kg	6.41580		
7.	Blachy stalowe powlekana płaskie 0,55 mm	kg	69.43860		
8.	Druty stalowe okrągłe miękkie 2,0-6,0 mm	kg	6.92100		
9.	Druty stalowe okrągłe miękkie	kg	4.94040		
10.	Spoiva cynowo-ołowiane LC60	kg	0.38808		
11.	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne pełne	m ²	52.92000		
12.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe	m ²	5.88000		
13.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe EI30	m ²	5.88000		
14.	Balustrady stal.ocynkowane	kg	675.18000		
15.	Balustrady stali nierdzewnej	kg	676.20000		
16.	Balustrady z stali nierdzewnej	kg	78.40000		
17.	Profil st.U 55x40x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	16.06012		
18.	Profil st.U 27x27x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	660.75600		
19.	Profil st.C100x50x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	48.77124		
20.	Profil st.C 60x27x0,6mm,pod pł.gips.-kart.	m	4294.91400		
21.	Łącznik st.ruszt.płyt GK-wzdłuż.PL60x100mm	szt	858.98280		
22.	Łącznik st.ruszt.płyt GK-krzyż.PD 60x60mm	szt	2197.01370		
23.	Pręty mocujące pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	1503.21990		
24.	Wieszaki stalowe do rusztów pod płyty GK	szt	1503.21990		
25.	Wieszaki stal.rusztu płyt GK- C100x0,75 mm	szt	70.90560		
26.	Stępki stal. z stali nierdzewnej.	kg	113.75200		
27.	Konstrukcje z stali nierdzewnej daszków 1-spadowych	kg	154.83300		
28.	Elektrody st.do spaw.stal.niskowęg,niskost	kg	3.23400		
29.	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	20.27250		
30.	Gwoździe do płyt gipsowych	kg	0.65391		
31.	Siatki Rabitza tkane z drutu	m ²	1.80000		
32.	Haki do muru	kg	9.22800		
33.	Wkręty stalowe samogwintujące	szt	30559.96500		
34.	Narożniki ochronne z kątowników stalowych	szt	100.29681		
35.	Narożniki ochronne z kątowników aluminiowych	m	277.66200		
36.	Podpórki stalowe do ścianek ustępowych	kg	7.37000		
37.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	6.46800		
38.	Pianka poliuretanowa	kg	21.75600		
39.	Farby emulsyjne nawierzchniowe uniwersalne	dm ³	1167.75007		
40.	Farby emulsyjne silikonowa	dm ³	198.20169		
41.	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	66.16300		
42.	Kit szklarski miniowy	kg	31.09800		
43.	Kleje winylowe emulsyjne do wykładzin PVC	kg	17.73600		
44.	Klej winylowy emulsyjny "Osakryl-85"	kg	396.97800		
45.	Klej winylowy emulsyjny "Wikol"	kg	11.76230		
46.	Zaprawy klejowe suche do płyt styropianow.	kg	6614.28600		
47.	Zaprawy klej.suche do pł.ceram.-podł.bet.	kg	122.67000		
48.	Zaprawa klej.sucha do pł.ceram."Atlas"	kg	4311.48950		
49.	Zaprawy klejowe suche do płytek ceramicz.	kg	5929.54200		
50.	Folie polietylenowe izolacyjne grub.0,2 mm	m ²	4375.89180		
51.	Geosiatka	m ²	1571.07880		
52.	Geowłóknina	m ²	1571.07880		
53.	Płyty styropianowe grub. 10,0 cm FS 20	m ²	926.56200		
54.	Płyty styropianowe grub. 5,0 cm FS 20	m ²	805.82250		
55.	Płyty styropianowe grub. 12, cm	m ³	75.80238		
56.	Płyty styropianowe grub. 3,0 cm	m ³	1.06272		
57.	Wykładz.podł. marmoleum 3207 Cobalt OXIDE	m ²	721.17670		
58.	Mata akustyczna	m ²	23.27850		
59.	Listwy przyściennie z PVC	m	778.73851		
60.	Piaski do nawierzchni drogowych	m ³	3.90518		
61.	Piaski do betonów zwykłych	m ³	0.17700		
62.	Piaski do zapraw budowlanych	m ³	0.17002		
63.	Pospółki do betonów	m ³	499.04856		
64.	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	6.36000		
65.	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0.27949		
66.	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.54092		
67.	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	kg	3.56000		
68.	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0.03502		
69.	Gips budowlany zwykły w opakowaniu 40 kg	kg	6058.89000		
70.	Gips budowlany szpachlowy	kg	10098.15000		
71.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.68045		
72.	Płyty gipsowo-kartonowe zwykłe,gr. 12,5 mm	m ²	20.28688		
73.	Płyty gipsowo-kartonowe, tynkowe	m ²	1734.48450		
74.	Cegła ceramiczna pełna 25x12x6,5 cm	szt	32.00000		
75.	Cegła ceramiczna pełna 25x12x6,5 cm kl.100	szt	2150.74340		
76.	Kostki brukowe betonowe gr.6 cm - kolorowe	m ²	18.69600		
77.	Masy asfaltowe izolacyjne	kg	118.41298		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
78.	Płyta z wełny mineral.miękka"50" gr. 120 mm	m ²	20.68080		
79.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 25	m ³	140.70438		
80.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 30	m ³	7.82256		
81.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B-10	m ³	2.77704		
82.	Betony zwykłe z kruszywa naturalnego B25	m ³	1.38852		
83.	Masa tynk.na spoiw.mineral.	kg	3985.08193		
84.	Sucha zaprawa do spoinowania Atlas-biała	kg	363.07280		
85.	Suche zaprawy do spoinowania	kg	128.26350		
86.	Zaprawa wapienna M 1	m ³	6.82761		
87.	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	61.70102		
88.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	6.05277		
89.	Zaprawa cementowa M 12	m ³	106.71232		
90.	Szkoło płaskie hartowane przezroczyste bezpieczne	m ²	26.38950		
91.	Szkoło płaskie hartowane grub. 12,0 mm	m ²	75.02000		
92.	Płytki gres ,30x30 cm	m ²	898.95660		
93.	Płytki gres ,30x30 cm mrozoodporne i antypoślizgowe	m ²	26.87904		
94.	Płytki - glazura	m ²	142.12680		
95.	Płytki gres mrozoodporne i antypoślizgowe	m ²	22.61880		
96.	Płytki terrazzo Select	m ²	28.89560		
97.	Płytki Terrazzo Select	m ²	5.00850		
98.	Bale igl.obrz.gr.50-100mm dł.2,4-6,3mkl.II	m ³	0.01538		
99.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.13842		
100.	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.78270		
101.	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.22455		
102.	Panele podłogowe	m ²	111.20720		
103.	Listwy przyściennne z drewna liściastego	m	124.03880		
104.	Ścianki systemowe ustępowe z płyt laminowanych	m ²	14.74000		
105.	Ścianki przesuwne płycinowe	m ²	22.04000		
106.	Płyty trzc.in.wielowarstw.200x150cm gr.35mm	m ²	4.61400		
107.	Płyty rusztowaniowe pomostowe robocze	m ²	11.53500		
108.	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m ²	0.30760		
109.	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m ²	0.15380		
110.	Siatki z włókna szklanego	m ²	760.34375		
111.	Taśma spoinowa papier.perfor.szer.50 mm	m	1676.66757		
112.	Drewno na stemple budowl.okrag.igl.-korow.	m ³	0.02767		
113.	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	25965.52800		
114.	Kołki stalowe do wstrzeliwania, z nabojami	szt	50.22480		
115.	Materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Spycharka gaśnicowa 74 kW [100KM] (1)	m-g	0.06384		
2.	Walec statyczny samojezdny 10 t (1)	m-g	0.19152		
3.	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 t (1)	m-g	0.15686		
4.	Wyciąg budowlany	m-g	310.62516		
5.	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr. 0,5 t	m-g	43.69593		
6.	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	18.56389		
7.	Środek transportowy (1)	m-g	108.96253		
8.	Betoniarka wolnospadowa elektrycz. 150 dm3	m-g	0.45200		
9.	Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h (1)	m-g	0.92240		
10.	Wibrator powierzchniowy z napędem elektrycznym	m-g	2.37120		
11.	Agregat tynkarski 1,1-3,0 m3/h (1)	m-g	209.94182		
12.	Rusztów.rur.zewn.do 15 m-100 m2 pow.ruszt.	m-g	126.11600		
13.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	35.28912		
14.	Piła do cięcia kostki	m-g	0.45600		
				RAZEM	

Słownie: