

Data: 26.05.2010

Przedmiar robót

Nr 10/2010-10007B

Budowa: Budynek obsługi klienta wraz z pomieszczeniem punktu sprzedaży węgla będącego częścią zadania pn. Modernizacja ZPMW ZG „JANINA” w zakresie rozbudowy awaryjnego magazynu urobku, załadunku miałów oraz drobnej sprzedaży węgla

Branża: Budowlana

Obiekt: 24601- BUDYNEK OBSŁUGI KLIENTA

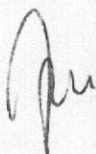
Rodzaj robót: **ROBOTY BUDOWLANE**

Inwestor: Południowy Koncern Węglowy S.A. ul. Grunwaldzka 37, 43-600 JAWORZNO

Kosztorysant: Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji Separator –

Roberts & Schaefer Sp. z o.o. ul. Bojkowska 37 44-100 Gliwice

Przedmiar sporządził: Jolanta Więsyk



L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
1		Roboty ziemne, fundamentowe		
1.1	KNR 0201 0122-0100	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny. Przedmiar: 235,972	235,972	m3
1.2	KNR 0201 0206-0400	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowylad. do 5 t na odl. do 1km. grunt kategorii III (b.i.nr 8/96) Przedmiar: wykop pod ławy fundamentowe , wys. wykopu 1,70 m, nachylenie skarpy 1,02 (17,30 * 6,50 + 19,34 * 8,54) / 2 * 1,70 = 235,972 suma = 235,972 Razem = 235,972	235,972	m3
1.3	KNR 0508 0611-0200	Montaż uziomu w gruncie kategorii III Przedmiar: 62,00 = 62,000	62,000	m
1.4	KNR 0202 1101-0700	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów - ubity piasek gr 25 cm - pod ławy fundamentowe Przedmiar: 0,70 * 0,25 * (14,60 + 14,60 + 30,00) = 10,360	10,360	m3
1.5	KNR 0202 1101-0100	Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego C12/15 gr. 10 cm Przedmiar: 0,70 * 0,10 * (14,60 + 14,60 + 30,00) = 4,144	4,144	m3
1.6	KNR 0202 0604-0201	Izolacje przeciwwilgociowe dwoma warstwami papy asfaltowej na tekturze, lepik na gorąco, ław fundamentowych betonowych roztwór asfaltowy do gruntowania. Przedmiar: 0,70 * (14,60 + 14,60 + 30,00) = 41,440	41,440	m2
1.7	KNR 0202 0202-0100	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o szerokości do 0,6 m.- ławy fundamentowe zewnętrzne Przedmiar: (0,50 * 0,30 + 0,25 * 0,90 + 0,10 * 0,06) * 39,20 = 14,935 suma = 14,935 Razem = 14,935	14,935	m3
1.8	KNR 0202 0202-0100	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o szerokości do 0,6 m. ławy fundamentowe wewnętrzne Przedmiar: (0,50 * 0,30 + 0,25 * 0,90) * 20,00 = 7,500 suma = 7,500 Razem = 7,500	7,500	m3
1.9	KNR 0202 0202-0100	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o szerokości do 0,6 m. Ława fundamentowa przekrój C-C, D-D, E-E Przedmiar: 0,25 * 1,18 * 2,25 = 0,664 0,25 * 1,18 * 2,70 = 0,797 0,25 * 1,18 * 3,00 = 0,885 suma = 2,346 Razem = 2,346	2,346	m3
1.10	KNR 0202 0204-0100	Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o objętości do 0,8 m3. Fundament pod słupki - wyk. 3x Przedmiar: 0,48 * 0,40 * 1,25 * 3 = 0,720	0,720	m3
1.11	KNR 0202 0290-0100	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi do 8 mm. Przedmiar:	0,417	t

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
		0,417		
1.12	KNR 0202 0290-0100	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi fi 12,16 mm. Przedmiar: 1,696	1,696	t
1.13	Analiza własna	Elementy do zabetonowania dla branży instalacyjnej -Rura stalowa fi 273,0x5,0 Przedmiar: 8,0 = 8,000	8,000	m
1.14	Analiza własna	Rura osłonowa typu Arot - dla branży elektrycznej Przedmiar: 6,50 = 6,500	6,500	m
1.15	Analiza własna	Kolanko DKN 110 T Przedmiar: 3,000	3,000	szt.
1.16	KNR 0202 0603-0100	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej pierwsza warstwa - Abizol R- I Przedmiar: (14,58 + 5,00 + 5,00 + 14,58 + 27,00 + 45,00) * 1,20 = 133,392	133,392	m2
1.17	KNR 0202 0603-0200	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej każda następna warstwa Abizol P Przedmiar: 133,392	133,392	m2
1.18	KNR 0202 0602-0100	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe, poziome, z emulsji asfaltowej, pierwsza warstwa. Abizol R Przedmiar: 133,392	133,392	m2
1.19	KNR 0202 0602-0200	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe, poziome, z emulsji asfaltowej, każda następna warstwa. Abizol P Przedmiar: 133,392	133,392	m2
1.20	KNR 0202 0609-1000	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe, pionowe, z płyt styropianowych, na zaprawie izolacja ławy zewnętrznej Przedmiar: (14,58 + 5,00 + 5,00 + 14,58) * 1,20 = 46,992	46,992	m2
1.21	KNR 0201 0212-0700	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębier. 1,20m3, spycharkami 75km z transp. samochodami samowyl. do 5t do 1km lecz w ziemi w hałdach - grunt kat. I, III (b.i.nr 8/96) Dowóz ziemi do zasyпки Przedmiar: 235,972 - (10,36 + 4,144 + 14,935 + 7,50 + 2,346 + 0,72) = 195,967	195,967	m3
1.22	KNR 0201 0230-0100	Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kw/75 km. przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. grunt kategorii I, III (b.i.nr 8/96) Przedmiar: 195,967	195,967	m3
1.23	KNR 0201 0235-0200	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi 55 kw/75 km. nasypy o wysokości do 3,0 m. grunt kategorii III, IV (b.i.nr 8/96) Przedmiar: 195,967	195,967	m3

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
2		Roboty budowlane na poz. 0,00 m		
2.1	KNR 0202 1101-0700	Podkłady na podłożu gruntowym z ubitych materiałów - ubity piasek gr 25 cm - pod płytę betonową Przedmiar: $13,58 * 4,00 * 0,25 = 13,580$ $1,14 * 2,25 * 0,25 = 0,641$ $1,17 * 3,0 * 0,25 = 0,878$ $1,17 * 3,0 * 0,25 = 0,878$ suma = 15,977 Razem = 15,977	15,977	m3
2.2	KNR 0202 1101-0100	Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego C12/15 gr. 10 cm Przedmiar: $13,58 * 4,00 * 0,10 = 5,432$ $1,14 * 2,25 * 0,10 = 0,257$ $1,17 * 3,00 * 0,10 = 0,351$ $1,17 * 3,00 * 0,10 = 0,351$ suma = 6,391 Razem = 6,391	6,391	m3
2.3	KNR 0202 0604-0201	Izolacje przeciwwilgociowe dwoma warstwami papy asfaltowej na tekturze, lepik na gorąco, ław fundamentowych betonowych roztwór asfaltowy do gruntowania. Przedmiar: $13,58 * 4,00 = 54,320$ $1,14 * 2,25 = 2,565$ $1,17 * 3,00 = 3,510$ $1,17 * 3,00 = 3,510$ suma = 63,905 Razem = 63,905	63,905	m2
2.4	KNR 0202 0205-0100	Płyty fundamentowe żelbetowe - płyta betonowa gr 10 cm ; przekrój C-C, D-D, E-E Przedmiar: $1,70 * 2,25 * 0,10 = 0,383$ $1,73 * 3,00 * 0,10 = 0,519$ $1,73 * 3,00 * 0,10 = 0,519$ suma = 1,421 Razem = 1,421	1,421	m3
2.5	KNR 0202 0205-0100	Płyty fundamentowe żelbetowe - płyta betonowa gr 8 cm wewnątrz budynku Przedmiar: $14,60 * 5,00 * 0,08 = 5,840$ suma = 5,840 Razem = 5,840	5,840	m3
2.6	KNR 0202 0290-0100	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - zbrojenie siatką fi 8 mm Przedmiar: 0,407	0,407	t
2.7	KNR 0202 0609-0200	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na zaprawie, z płyt styropianowych, poziome na wierzchu konstrukcji. Przedmiar: $14,60 * 5,00 = 73,000$	73,000	m2
2.8	KNR 0202 1102-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 50 mm, zatartej na ostro. Przedmiar: $14,60 * 5,00 = 73,000$	73,000	m2
2.9	KNR 0202 1102-0300	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, dodatek za zmianę grubości o 10 mm.- dodatek 30 mm Przedmiar:	73,000	m2

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
		73,0 = 73,000		
2.10	KNR 0202 0103-0100	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł budowlanych pełnych, na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej, o grubości 1 cegły - ściany ceglane zewnętrzne Przedmiar: (14,35 + 14,35 + 4,25 + 4,25) * 2,70 = 100,440 - 0,60 * 0,60 * 8 = - 2,880 - 1,20 * 2,10 = - 2,520 - 1,50 * 1,50 * 4 = - 9,000 - 0,90 * 1,50 = - 1,350 suma = 84,690 Razem = 84,690	84,690	m2
2.11	KNNR 0002 1902-0400	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka Atlas Stopper, przy fakturze nakrapianej lub rustykalnej nakładanej ręcznie, o grubości 2,0 mm - ściany Przedmiar: 84,690 = 84,690	84,690	m2
2.12	KNR 0202 0803-0300	Tynki zwykłe III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie.- otynkowanie ścian od wewnątrz Przedmiar: 84,690	84,690	m2
2.13	KNR 0202 1505-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną Przedmiar: 84,690	84,690	m2
2.14	KNNR 0002 0308-0100	Kominy wolnostojące, wieloprzewodowe z cegieł, w budynkach - 3 sztuki Przedmiar: 0,64 * 0,38 * 3,90 * 2 = 1,897 0,900 * 0,380 * 3,90 = 1,334 suma = 3,231 Razem = 3,231	3,231	m3
2.15	KNR 0202 0216-0100	Płyta kominowa - wykończenie komina Przedmiar: 0,96 * 0,44 + 0,70 * 0,44 * 2 = 1,038	1,038	m2
2.16	KNR 0202 0290-0100	Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi Przedmiar: 0,003	0,003	t
2.17	KNR 0202 0103-0100	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5 m, z cegieł budowlanych pełnych, na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej, o grubości 1 cegły - ściany ceglane wewnętrzne Przedmiar: 4,25 * 2,70 - (0,90 * 2,10 + 0,90 * 2,70) = 7,155 4,25 * 2,70 - (0,90 * 2,10 + 0,70 * 1,00 + 0,80 * 2,10) = 7,205 4,25 * 2,70 - (0,90 * 2,10 + 0,64 * 2,70) = 7,857 4,25 * 2,70 - (0,64 * 2,70) = 9,747 suma = 31,964 Razem = 31,964	31,964	m2
2.18	KNR 0202 0803-0300	Tynki zwykłe III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie.- otynkowanie ścian obustronne Przedmiar: 31,964*2 = 63,928	63,928	m2
2.19	KNR 0202 1505-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną - otynkowanie ścian obustronne Przedmiar: 63,928	63,928	m2

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
2.20	KNR 0202 0120-0200	Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/2 cegły. Przedmiar: $4,25 * 2,70 - (0,90 * 2,10) = 9,585$ $3,05 * 2,70 - (0,90 * 2,10) = 6,345$ $2,45 * 2,70 = 6,615$ suma = 22,545 Razem = 22,545	22,545	m2
2.21	KNR 0202 0803-0300	Tynki zwykłe III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie.- otynkowanie ścian obustronne Przedmiar: $22,545 * 2 = 45,090$	45,090	m2
2.22	KNR 0202 1505-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną - otynkowanie ścian obustronne Przedmiar: $45,090 = 45,090$	45,090	m2
2.23	KNR 0202 0120-0100	Ścianki działowe z cegieł budowlanych pełnych, o grubości 1/4 cegły. Przedmiar: $1,28 * 2,20 * 4 - (0,90 * 2,10 * 2 + 0,80 * 2,10 * 2) = 4,124$	4,124	m2
2.24	KNR 0202 0803-0300	Tynki zwykłe III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie.- otynkowanie ścian obustronne Przedmiar: $4,124 * 2 = 8,248$	8,248	m2
2.25	KNR 0202 0216-0100	Płyty stropowe żelbetowe płaskie lub na żebrach, o grubości płyty 8 cm. Przedmiar: $14,56 * 5,30 = 77,168$	77,168	m2
2.26	KNR 0202 0290-0100	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi fi 8 mm. Przedmiar: 0,791	0,791	t
2.27	KNR 0202 0803-0600	Tynki zwykłe III kategorii, stropów i podciągów, wykonywane ręcznie. Przedmiar: $14,31 * 5,05 = 72,266$	72,266	m2
2.28	KNR 0202 1505-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną - malowanie stropu Przedmiar: 72,266	72,266	m2
2.29	KNR 0202 0613-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho, jedna warstwa. Przedmiar: 77,168	77,168	m2
2.30	KNR 0202 0613-0400	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho, każda następna warstwa. Przedmiar: 77,168	77,168	m2
2.31	Analiza własna	Paroizolacja Stopair Przedmiar: 77,168	77,168	m2
2.32	KNR 0202 0212-1200	wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych, o szerokości do 30 cm.- wieniec W1, W2, W3, W4 Przedmiar: Wieniec W1 $4,76 * 0,30 * 0,25 = 0,357$ Wieniec W2	2,868	m3

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
		$4,76 * 0,30 * 0,25 = 0,357$ Wieniec W3 $14,36 * 0,30 * 0,25 = 1,077$ Wieniec W4 $14,36 * 0,30 * 0,25 = 1,077$ suma = 2,868 Razem = 2,868		
2.33	KNR 0202 0212-1100	wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych. W5, W6, W7 Przedmiar: wieniec W5 $4,76 * 0,30 * 0,25 = 0,357$ wieniec W6 $4,76 * 0,30 * 0,25 = 0,357$ Wieniec W6 * $4,76 * 0,30 * 0,25 = 0,357$ Wieniec W7 $4,76 * 0,30 * 0,25 = 0,357$ suma = 1,428 Razem = 1,428	1,428	m3
2.34	KNR 0202 0290-0100	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi fi 8,12 mm. Przedmiar: $0,266+0,251 = 0,517$	0,517	t
2.35	KNR 0202 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. D/900 - sztuk 4 Przedmiar: $0,890*4 = 3,560$	3,560	m
2.36	KNR 0202 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. D/1200 - sztuk 14 Przedmiar: $1,19*14 = 16,660$	16,660	m
2.37	KNR 0202 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. D/1500 - sztuk 2 Przedmiar: $1,49*2 = 2,980$	2,980	m
2.38	KNR 0202 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych. D/1800 - sztuk 2 Przedmiar: $1,790*2 = 3,580$	3,580	m
2.39	KNR 0217 0137-0200	Kratki wentylacyjne typ a do przewodów murowanych - kratka 14x 14 - sztuk 11 Przedmiar: 11,000	11,000	szt.
2.40	KNRw 0202 1018-0400	Okna o powierzchni ponad 1,50m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - Okno 01 - sztuk 4 Przedmiar: $1,50*1,50*4 = 9,000$	9,000	m2
2.41	KNRw 0202 1018-0100	Okna o powierzchni do 0,6m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW Przedmiar: $0,60*0,60*8 = 2,880$	2,880	m2
2.42	KNRw 0202 1018-0300	Okna o powierzchni do 1,50m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - Okno 03 - wyk. 1x Przedmiar: $0,90*1,50 = 1,350$	1,350	m2
2.43	KNRw 0202 1018-0200	Okna o powierzchni do 1,0m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - okno 04- wyk. 1x Przedmiar:	0,700	m2

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
		$0,70 \times 1,00 = 0,700$		
2.44	KNRw 0202 1018-0200	Okna o powierzchni do 1,0m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - okno 05- wyk. 1x Przedmiar: $0,70 \times 1,00 = 0,700$	0,700	m2
2.45	KNR 1312 0305-0500	Parapety podokienne - zewnętrzne i wewnętrzne Przedmiar: $26,00 = 26,000$	26,000	m
2.46	KNR 0202 1016-0300	Ościeżnice drzwiowe stal. wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych typu fd1w, 2 krotnie malowane farbą ftalową do grunt. i nawierz. na budowie Przedmiar: 3,000	3,000	szt.
2.47	KNR 0202 1016-0100	Ościeżnice drzwiowe stal. wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych fd1, 2 krotnie malowane farbą ftalową do grunt. i nawierz. na budowie Przedmiar: 10,000	10,000	szt.
2.48	KNR 0202 1203-0200	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2. Drzwi D1 Przedmiar: $1,500 \times 2,10 = 3,150$	3,150	m2
2.49	KNR 0202 1203-0200	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2. Drzwi D2 Przedmiar: $1,20 \times 2,10 = 2,520$	2,520	m2
2.50	KNR 0202 1203-0100	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2. Drzwi D3 Przedmiar: $0,900 \times 2,10 = 1,890$	1,890	m2
2.51	KNR 0202 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone Drzwi D4 - wyk. 6 x Przedmiar: $0,90 \times 2,10 \times 6 = 11,340$	11,340	m2
2.52	KNR 0202 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone Drzwi D5 - wyk. 1 x Przedmiar: $0,80 \times 2,10 = 1,680$	1,680	m2
2.53	KNR 0202 1017-0200	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,60 m2, fabrycznie wykończone Drzwi D6 - wyk. 2x Przedmiar: $0,90 \times 2,10 \times 2 = 3,780$	3,780	m2
2.54	KNR 0012 1118-0900	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą kombinowaną - pomieszczenie dla zabudowy agregatu hydroforowego Przedmiar: 10,50 = 10,500	10,500	m2
2.55	KNR 0012 1119-0200	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych na klej, metodą zwykłą - pomieszczenie dla zabudowy agregatu hydroforowego Przedmiar: $4,26 + 4,26 + 2,45 + 0,35 = 11,320$	11,320	m
2.56	KNR 0012 1118-0900	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą kombinowaną - wc dla biura Przedmiar: 4,90 = 4,900	4,900	m2
2.57	KNR 0012 1119-0200	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych na klej, metodą zwykłą - wc dla biura	9,950	m

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
		Przedmiar: 9,950		
2.58	KNR 0012 0829-0800	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą zwykłą - licowanie ścian do wys. 2,0 m Przedmiar: 22,910	22,910	m2
2.59	KNR 0012 1118-0900	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą kombinowaną - pomieszczenie ogólnodostępne Przedmiar: 4,90 = 4,900	4,900	m2
2.60	KNR 0012 1119-0200	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych na klej, metodą zwykłą - pomieszczenie ogólnodostępne Przedmiar: 9,950	9,950	m
2.61	KNR 0012 0829-0800	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą zwykłą - licowanie ścian do wys. 2,0 m Przedmiar: 22,910	22,910	m2
2.62	KNR 0012 1118-0900	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą kombinowaną - wiatrołap Przedmiar: 4,10 = 4,100	4,100	m2
2.63	KNR 0012 1119-0200	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych na klej, metodą zwykłą - wiatrołap Przedmiar: 4,440	4,440	m
2.64	KNR 0012 1118-0900	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą kombinowaną - pomieszczenie klienta Przedmiar: 7,00 = 7,000	7,000	m2
2.65	KNR 0012 1119-0200	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych na klej, metodą zwykłą - pomieszczenie klienta Przedmiar: 8,740	8,740	m
2.66	KNR 0012 1118-0900	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm, na klej, metodą kombinowaną - zaplecze socjalne biura Przedmiar: 3,250	3,250	m2
2.67	KNR 0012 1119-0200	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych na klej, metodą zwykłą - zaplecze socjalne biura Przedmiar: 6,740	6,740	m
2.68	KNR 0202 1112-0300	Posadzki z wykładziny tarkret OPTIMA - Biuro obsługi klienta Przedmiar: 8,650	8,650	m2
2.69	KNR 0202 1112-0300	Posadzki z wykładziny tarkret OPTIMA - kasa Przedmiar: 10,50 = 10,500	10,500	m2
2.70	KNR 0231 0511-0100	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce piaskowej (biuletyn informacyjny nr 8/96) kostka brukowa wokół budynku Przedmiar: 17,23 * 1,20 * 2 = 41,352 4,74 * 1,47 * 2 = 13,936 suma = 55,288 Razem = 55,288	55,288	m2

L.p.	Kod	Nazwa / Przedmiar	Ilość	Jedn.
2.71	KNR 0231 0403-0100	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej Przedmiar: 45,0 = 45,000	45,000	m

L.p.	Kod	Nazwa	Ilość	Jedn.	Cena	Wartość	Wartość z narzutami
		Robocizna					
		Robocizna razem:	2 159,554	r-g			
		Materiały					
1	1120099-040	Bednarka ocynkowana	64,480	m			
2	2370604-060	Beton zwykły C12/15 (B-15)	10,851	m3			
3	2370605-060	Beton zwykły C16/20 (B-20)	41,667	m3			
4	2370606-060	Beton zwykły C20/25 (B-25)	2,381	m3			
5	1800199-020	Cegły budowlane pełne	13 269,815	szt.			
6	1700301-034	Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków	0,014	t			
7	2600619-060	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	0,721	m3			
8	2600622-060	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	0,313	m3			
9	3950001-060	Drewno okrągłe na stemple budowlane	0,261	m3			
10	3950101-033	Drewno opałowe	482,813	kg			
11	1320699-033	Drzwi stalowe	529,200	kg			
12	1510899-066	Farba emulsyjna	76,893	dm3			
13	1511099-066	Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania	1,100	dm3			
14	1511499-066	Farba ftalowa nawierzchniowa	1,246	dm3			
15	1511599-066	Farba olejna do gruntowania	1,493	dm3			
16	1511799-066	Farba olejna nawierzchniowa	1,418	dm3			
17	1330400-033	Gwoździe bud. okrągłe, gołe	51,376	kg			
18	1550201-033	Klej kauczukowy "butapren b"	9,575	kg			
19	0000010-020	Kolanko DKN 110T	3,000	szt.			
20	2222101-050	Kostka brukowa z betonu 6 cm, szara	56,670	m2			
21	1341099-020	Kotwy elastyczne kpl.	107,357	szt.			
22	6521599-020	Kratki wentylacyjne typ a	11,000	szt.			
23	2220099-040	Krawężniki drogowe betonowe	45,900	m			
24	1040600-033	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniacza	316,035	kg			
25	1569750-020	Łączniki rozporowe	338,760	szt.			
26	1040899-033	Masa asfaltowa izolacyjna	5,110	kg			
27	2380307-033	Masa tynkarska polimer."Atlas Cermit"	266,774	kg			
28	1900299-040	Nadproża prefabrykowane	27,316	m			
29	1564999-050	Okna i drzwi balkonowe okno i drzwi z tworzyw szt oraz inne	14,630	m2			
30	1324699-020	Ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie	13,000	szt.			
31	2301099-050	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	242,294	m2			
32	3920099-050	Papier ścierny	0,780	m2			
33	3920099-116	Papier ścierny w arkuszach (NSHa)	8,845	ark.			
34	0000001-050	paroizolacja	81,026	m2			

L.p.	Kod	Nazwa	Ilość	Jedn.	Cena	Wartość	Wartość z narzutami
35	1530200-033	Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna	1,532	kg			
36	1478500-066	Pianka poliuretanowa-opak.cisnieniowe	4,906	dm3			
37	1601899-060	Piasek	4,794	m3			
38	1601801-060	Piasek zwykły	28,444	m3			
39	2520609-050	Płytki "Gres" prod. polskiej, gat.I	40,610	m2			
40	2520110-050	Płytki ceramiczne ściennie terakotowe	46,736	m2			
41	1561099-050	Płyty styropianowe - fs	213,222	m2			
42	2310419-050	Płyty z wełny mineralnej "80" grub.100 mm	162,053	m2			
43	1552328-033	Podkładowa masa tynkarska ATLAS CERAPLAST	27,101	kg			
44	2340899-040	Podokienniki PCV	26,000	m			
45	1102199-034	Pręty do zbrojenia betonu okrągłe,gładkie	3,878	t			
46	1530599-066	Rozcieńczalnik	0,555	dm3			
47	2301401-033	Roztwór asfaltowy do grunt."ABIZOL R"	86,705	kg			
48	2301499-033	Roztwór asfaltowy do gruntowania	31,604	kg			
49	2301400-033	Roztwór asfaltowy izolacyjny "ABIZOL P"	73,366	kg			
50	5022511-040	Rura stalowa czarna fi 273,0/8,0 mm	8,160	m			
51	0000001-040	Rura typu Arot DVK 110T	7,800	m			
52	3900630-050	Siatka z włókna szklanego	93,159	m2			
53	1478101-066	Silikon	0,146	dm3			
54	2702099-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe	16,800	m2			
55	3951300-060	Słupki drew.igl. fi 7-11 cm,dł.2,0 m	0,005	m3			
56	3930000-060	Woda	1,565	m3			
57	1563432-050	Wykładzina z PVC gr.2,0 mm-Tarkett"Optima"	20,874	m2			
58	1554103-033	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20	711,396	kg			
59	2380899-060	Zaprawa	11,624	m3			
60	2380806-060	Zaprawa cementowa M-4	1,367	m3			
61	2380807-060	Zaprawa cementowa M-7	3,879	m3			
62	2380802-060	Zaprawa cementowo-wap. M-1	5,410	m3			
63	2380804-060	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	0,713	m3			
64	2385001-033	Zaprawa gruntująca Uni-grunt	16,938	kg			
65	1554299-033	Zaprawa klejąca	422,372	kg			
66	2352299-033	Zaprawa spoinująca	38,325	kg			
67	2380800-060	Zaprawa wap. M-03	0,740	m3			
		Materiały pomocnicze:					
		Materiały razem:					
		Sprzęt					
1	71212-148	Giętarka do prętów do fi 40mm	15,439	m-g			

L.p.	Kod	Nazwa	Ilość	Jedn.	Cena	Wartość	Wartość z narzutami
2	11163-148	Kop.j-nacz.na p.gas.0.60m3 (1)	10,878	m-g			
3	11166-148	Kop.j-nacz.na p.gas.1.20m3 (1)	8,211	m-g			
4	71231-148	Nożyce do prętów fi 40 mm	18,197	m-g			
5	75251-148	Piła do cięcia płytek	1,382	m-g			
6	71251-148	Prościarka do prętów fi 4-10mm	13,792	m-g			
7	39811-148	Samochód samowylad.do 5t (1)	71,629	m-g			
8	72121-148	Spawarka elektr.transfor.500A	24,701	m-g			
9	11333-148	Spych.gasienicowa 55kW (1)	17,225	m-g			
10	39000-148	Środek transportowy	3,192	m-g			
11	30000-148	Środek transportowy	12,625	m-g			
12	45110-148	Wibrator powierzchniowy	7,187	m-g			
13	34312-148	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	7,727	m-g			
14	34000-148	Wyciągi tow.-osob.i budowlane	48,132	m-g			
		Sprzet razem:	260,319	m-g			