

KOSZTORYS OFERTOWY

szczegółowy

Budynek Świetlicy, remiza OSP - przebudowa i rozbudowa

Obiekt :	Kanie świetlica, część kulturalna - roboty budowlane
Kod CPV :	45210000-2 roboty budowlane w zakresie budynków, 45410000-1 roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Budowa :	Kanie, gm. Rejowiec Fabryczny, działka nr 456, 455/2
Inwestor:	Gmina Rejowiec Fabryczny 22-169 Rejowiec Fabryczny ul. Lubelska 16
Jednostka opracowująca kosztorys:	Andrzej Skiba, Autorska Pracownia Architektury, 20-356 Lublin, ul. Krańcowa 14

Sporządziła :
Krystyna Chrzanowska

Data: 2009-02-13

Dokument został opracowany przy pomocy programu ZUZIA

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Stan zerowy							
1,1 Roboty ziemne							
1 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15·cm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
						54,383	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,0055	0,28565				
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,0025	0,13596				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
2 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5·cm grubości R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
						54,383	m2
Robotnicy grupa I (R= 3,000)	r-g	0,0019	0,29603				
Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1) (S= 3,000)	m-g	0,0008	0,13052				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
3 KNR 401/102/2 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5·m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5·m, grunt kategorii III							
						14,308	m3
Robotnicy grupa I	r-g	1,74	24,896				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
4 KNR 401/104/2 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5·m w gruncie kategorii III							
						10,653	m3
Robotnicy grupa I	r-g	4,2	44,743				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
1,2 Fudanenty							
5 KNR 401/203/1 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, niezbrojone ławy i stopy fundamentowe							
						5,218	m3
Betoniarze grupa II	r-g	0,83	4,33094				
Robotnicy grupa I	r-g	5,1	26,612				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	1,015	5,29627				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
6 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły							
						1,460	m3
Betoniarze grupa II	r-g	1,8	2,628				
Robotnicy grupa I	r-g	1,1	1,606				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa)	m3	1,03	1,5038				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	0,1	0,146				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
7 KNR 202/201/1 (2) Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, beton podawany pompą							8,540 m3
Betoniarze grupa II	r-g	0,3384	2,88994				
Cieśle grupa II	r-g	2,21	18,873				
Robotnicy grupa I	r-g	0,94	8,0276				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	1,015	8,6681				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,008	0,06832				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm	m3	0,005	0,0427				
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,006	0,05124				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,51	4,3554				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	0,07	0,5978				
Środek transportowy (1)	m-g	0,05	0,427				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
8 KNR 202/809/1 Tynki zwykłe na ścianach monolitycznych z betonów jamistych; ściany płaskie i pilastry kategoria·II							24,896 m2
Cieśle grupa II	r-g	0,018	0,44813				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0847	2,10869				
Tynkarze grupa II	r-g	0,3971	9,8862				
Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,02	0,49792				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
7 KNR 202/603/1 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1·warstwa							24,896 m2
Dekarze grupa II	r-g	0,0471	1,1726				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0495	1,23235				
Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,35	8,7136				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0005	0,01245				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
8 KNR 202/101/6 Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej							8,395 m3
Murarze grupa III	r-g	3,26	27,368				
Robotnicy grupa I	r-g	2,31	19,392				
Bloczek ścienny betonowy 25x12x14·cm	szt	46,9	393,725				
Bloczek ścienny betonowy 25x25x14·cm	szt	73,3	615,353				
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,18	1,5111				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzet
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
9 KNR 202/609/11 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie, z siatką metalową						37,283	m2
Dekarze grupa II	r-g	0,6504	24,249				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0831	3,09822				
Płyta styropianowa laminowana 1-stronnie papą asfaltową odmiana 15/80	m2	1,05	39,147				
Siatka tkana "Rabitz" oczka 10x10mm Fi-1.0mm	m2	1,04	38,774				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,012	0,4474				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0065	0,24234				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
10 KNRW 202/606/3 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacje obiektów ziemnych (kanałów, rowów itp.)						27,557	m2
Robotnicy	r-g	0,199	5,48384				
Folia polietylenowa izolacyjna 0,50-mm	m2	1,7	46,847				
Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,015	0,41336				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0007	0,01929				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
11 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa						8,105	m2
Dekarze grupa II	r-g	0,3204	2,59684				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0392	0,31772				
Folia polietylenowa izolacyjna wytłaczana "Fondaline"	m2	1,2	9,726				
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	0,18	1,4589				
Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	1,13	9,15865				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0068	0,05511				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
2 Stan surowy							
2,1 Ściany nadziemia							
12 KNR 202/107/1 Ściany budynków jednokondygnacyjnych, do 4.5-m, z bloczków z betonu komórkowego grubość 24-cm						134,365	m2
Cieśle grupa II	r-g	0,11	14,78				
Murarze grupa III	r-g	0,55	73,901				
Robotnicy grupa I	r-g	0,43	57,777				
Bloczek z betonu komórkowego M500-700, 49x24x24-cm	szt	8,1	1 088,4				
Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,022	2,95603				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
13 KNR 202/212/12 wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30·cm						6,610	m3
Betoniarze grupa II	r-g	0,76	5,0236				
Cieśle grupa II	r-g	4,17	27,564				
Robotnicy grupa I	r-g	6,78	44,816				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	1,02	6,7422				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,048	0,31728				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm	m3	0,027	0,17847				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,3	28,423				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,18	1,1898				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
14 KNR 202/290/4 (2) Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14·mm						0,376	t
Zbrojarze grupa II	r-g	47,75	17,954				
Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	1 020	383,52				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm	m-g	4,8	1,8048				
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm	m-g	6,4	2,4064				
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm	m-g	5,4	2,0304				
Środek transportowy (1)	m-g	1,8	0,6768				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
15 KNR 202/290/3 (1) Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm						0,100	t
Zbrojarze grupa II	r-g	39,82	3,982				
Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S	kg	1 002	100,2				
Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm	m-g	4,03	0,403				
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm	m-g	5,31	0,531				
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm	m-g	4,51	0,451				
Środek transportowy (1)	m-g	1,44	0,144				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
16 KNR 401/317/5 Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, wciągnięcie i ułożenie belek stalowych						6,200	m
Murarze grupa II	r-g	0,23	1,426				
Robotnicy grupa I	r-g	0,1	0,62				
Dwuteownik stalowy normalny 100·mm St0S walcowany na gorąco	kg	24,44	151,528				

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzet
Siatka tkana "Rabitz" oczka 10x10mm Fi-1.0mm	m2	0,25	1,55				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,07	0,434				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
17 KNR 401/317/6 (1) Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina, obmurowanie końców belek							
						~4	szt
Murarze grupa II	r-g	0,6	2,4				
Robotnicy grupa I	r-g	0,14	0,56				
Cegła budowlana pełna 25x12x6.5-cm	szt	8	32				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,00159	0,00636				
Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m3	0,008	0,032				
Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	0,89	3,56				
Woda	m3	0,03	0,12				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150-dm3	m-g	0,01	0,04				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,05	0,2				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
18 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych							
						3,000	m
Murarze grupa III	r-g	0,11	0,33				
Robotnicy grupa I	r-g	0,09	0,27				
Nadproża POROTHERM 23,8 o dł. belki 150 cm	szt	0,66667	2				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
19 KNR 202/210/2 (2) Belki i podciągry żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 10m/m2, beton podawany pompą							
						0,417	m3
Betoniarze grupa II	r-g	0,329	0,13719				
Cieśle grupa II	r-g	9,19	3,83223				
Robotnicy grupa I	r-g	7,41	3,08997				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	1,02	0,42534				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25-mm	m3	0,063	0,02627				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38-mm	m3	0,066	0,02752				
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,017	0,00709				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,5	1,4595				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Pompa do betonu na samochodzie 60-m3/h (1)	m-g	0,08	0,03336				
Środek transportowy (1)	m-g	0,15	0,06255				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
2,2 Dach konstrukcja i pokrycie							

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
20 KNR 205/101/8 Założenie belek stalowych HEB 200						0,655	t
Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	11,34	7,4277				
Monter urządzeń i konstrukcji metalowych III	r-g	5,09	3,33395				
Spawacze grupa II	r-g	3,36	2,2008				
HEB200	t	1	0,655				
Krawędziaki iglaste	m3	0,003	0,00197				
Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	0,1	0,0655				
Trzpień stalowy do montażu konstrukcji	kg	0,1	0,0655				
Drabiny stalowe z rur stalowych spawane	kg	0,2	0,131				
Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60%	dm3	0,19	0,12445				
Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm	szt	25	16,375				
Tlen techniczny sprężony	m3	1,8	1,179				
Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,6	0,393				
Żuraw samochodowy 5-6·t (1)	m-g	0,1	0,0655				
Żuraw samochodowy 12-16·t (1)	m-g	2,7	1,7685				
Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1)	m-g	0,3	0,1965				
Przyczepa dłuźycowa do samochodu 10·t	m-g	0,3	0,1965				
Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	4,2	2,751				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
21 KNR 202/406/2 Muriłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2						1,275	m3
Cieśle grupa II	r-g	3,47	4,42425				
Cieśle grupa III	r-g	3,47	4,42425				
Robotnicy grupa I	r-g	1,67	2,12925				
Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II	m3	1,06	1,3515				
Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	17,5	22,313				
Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	5,35	6,82125				
Xylamit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty	kg	0,31	0,39525				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	1,07	1,36425				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
22 KNR 202/408/6 Krokwie zwykłe o długości ponad 4.5·m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180·cm2						3,930	m3
Cieśle grupa II	r-g	6,23	24,484				
Cieśle grupa III	r-g	6,23	24,484				
Robotnicy grupa I	r-g	1,53	6,0129				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3,3	12,969				
Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone klasa II	m3	1,04	4,0872				
Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	1,14	4,4802				

Opis pozycji podstawy nakładów wycieszenie iloŝci robót	Jedn.	Norma	Iloŝć	Cena	Wartoŝć		
					Robocizna	Materiały	Sprzet
Xylamit popularny, ŝrodek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty	kg	0,3	1,179				
ŝrodek transportowy (1)	m-g	1,03	4,0479				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartoŝć pozycji:							
23 KNR 202/408/4 Jętki							
						1,110	m3
Cieŝle grupa II	r-g	7,35	8,1585				
Cieŝle grupa III	r-g	7,35	8,1585				
Robotnicy grupa I	r-g	1,53	1,6983				
Gwoździe budowlane okragłe gołe	kg	3,3	3,663				
Krawędziaiki iglaste wymiarowe nasyccone klasa II	m3	1,04	1,1544				
ŝrubby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	1,14	1,2654				
Xylamit popularny, ŝrodek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty	kg	0,4	0,444				
ŝrodek transportowy (1)	m-g	0,66	0,7326				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartoŝć pozycji:							
24 KNRW 202/2005/3 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt podwójny podwieszony							
						133,320	m2
Robotnicy	r-g	2,39	318,635				
Płyta gipsowo-kartonowa gruboŝci 12.5 mm	m2	1,05	139,986				
Kształtownik stalowy profil CD-60/27 główny	m	0,7	93,324				
Kształtownik stalowy profil CD-60/27 noŝny	m	1,9	253,308				
Kształtownik stalowy profil U-75x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	0,4	53,328				
Łączniki wzdlużne PL 60/110	szt	0,52	69,326				
Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	1,33	177,316				
Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	0,91	121,321				
Wieszak W 60/100	szt	0,91	121,321				
Blachowkręty (-Mp)	szt	18,5	2 466,4				
Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	39,996				
Taŝma samoprzylepna	m	1	133,32				
Woda	m3	0,00064	0,08532				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
ŝrodek transportowy (1)	m-g	0,0289	3,85295				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartoŝć pozycji:							
25 KNNR 2/604/2 Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej							
						133,32	m2
Robotnicy	r-g	0,065	8,6658				
Folia polietylenowa izolacyjna wytłaczana "Fondaline"	m2	1,1	146,652				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartoŝć pozycji:							

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
26 KNR 15/518/1 Pokrycie dachów dachówką bitumiczną zgrzewalną, połać do 60°, dachówka 100x28·cm					~163 m2		
Dekarze grupa II	r-g	0,367	59,821				
Robotnicy grupa I	r-g	0,183	29,829				
Dachówka bitumiczna prostokątna "Gonty Orła"	m2	1,02	166,26				
Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	0,0783	12,763				
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,05	8,15				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0425	6,9275				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
27 KNR 202/613/6 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej; pionowa z płyt układanych na sucho					133,32 m2		
Dekarze grupa II	r-g	0,1397	18,625				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0163	2,17312				
Płyta z wełny mineralnej	m2	1,05	139,986				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0089	1,18655				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
28 KNR 202/410/1 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej					163 m2		
Cieśle grupa II	r-g	0,28	45,64				
Robotnicy grupa I	r-g	0,03	4,89				
Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa III, grubości 25·mm	m3	0,028	4,564				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,08	13,04				
Środek transportowy (1)	m-g	0,03	4,89				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
29 KNNR 2/604/2 Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej					133,32 m2		
Robotnicy	r-g	0,065	8,6658				
Folia polietylenowa izolacyjna wytłaczana "Fondaline"	m2	1,1	146,652				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
30 KNR 202/501/1 (1) Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 1-warstwowo					163 m2		
Dekarze grupa II	r-g	0,0965	15,73				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0198	3,2274				
Drewno opałowe	kg	0,6	97,8				
Gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	0,05	8,15				
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	0,38	61,94				
Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	1,17	190,71				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0048	0,7824				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
31 KNNR 2/1108/2 Boazerie, b. z listew szerokości do 12·cm						16,185	m2
Robotnicy	r-g	3,55	57,457				
Deski boazeryjne z drewna iglastego, szerokość do 6cm	m2	1,03	16,671				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
32 KNRW 202/524/2 Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi·150·mm						25,900	m
Robotnicy	r-g	0,251	6,5009				
Rynna dachowa PVC Fi·125·mm "Gamrat"	m	1,04	26,936				
Uchwyty do rur spustowych ocynkowane Fi·150-180mm	szt	2	51,8				
Uszczelki gumowe	szt	0,58	15,022				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0024	0,06216				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
33 KNRW 202/531/4 Rury spustowe z PVC, Fi·110·mm						12,000	m
Robotnicy	r-g	0,31	3,72				
Rura spustowa PVC Fi·90·mm, "Plastmo" rozmiar 11	m	1,01	12,12				
Uchwyty do rur PVC 160·mm	szt	0,56	6,72				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,002	0,024				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
34 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm						7,470	m2
Blacharze grupa II	r-g	0,64	4,7808				
Robotnicy grupa I	r-g	0,71	5,3037				
Blacha stalowa powlekana poliestrem, grubości 0.5·mm	m2	1,23	9,1881				
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2	128,484				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001	0,00747				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,05976				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
35 Konstrukcja stalowa pod syrenę						1	szt
konstrukcja syrenu	szt	1	1				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
3 Wykończenie wewnętrzne							
3,1 Ścianki działowe							
36 KNR 202/121/3 Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12·cm						13,860	m2
Cieśle grupa II	r-g	0,09	1,2474				
Murarze grupa III	r-g	0,45	6,237				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Robotnicy grupa I	r-g	0,25	3,465				
Płytki z betonu komórkowego M500-700, 59x24x12cm	szt	8,2	113,652				
Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,01	0,1386				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
3,2 Tynki							
37 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej						72,520	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,33	23,932				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
38 KNR 202/803/3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ściany i słupy, kategoria·III						168,040	m2
Cieśle grupa II	r-g	0,018	3,02472				
Robotnicy grupa I	r-g	0,1076	18,081				
Tynkarze grupa III	r-g	0,4473	75,164				
Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0206	3,46162				
Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0021	0,35288				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
3,3 Podłoga i posadzki							
39 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek						20,200	m3
Robotnicy grupa I	r-g	4,32	87,264				
Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	1,08	21,816				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
40 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły						10,100	m3
Betoniarze grupa II	r-g	1,8	18,18				
Robotnicy grupa I	r-g	1,1	11,11				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa)	m3	1,03	10,403				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	0,1	1,01				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
41 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa						101,000	m2
Dekarze grupa II	r-g	0,3204	32,36				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0392	3,9592				
Folia polietylenowa izolacyjna wytłaczana "Fondaline"	m2	1,2	121,2				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	0,18	18,18				
Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	1,13	114,13				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0068	0,6868				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
42 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły							
						10,100	m3
Betoniarze grupa II	r-g	1,8	18,18				
Robotnicy grupa I	r-g	1,1	11,11				
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanica betonowa)	m3	1,03	10,403				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	0,1	1,01				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
43 KNR 711/105/2 (1) Wykonanie powłok z żywic sztucznych, pojedynczo zbrojonych, wewnątrz pomieszczeń, Epidian 5 + Z-1, zbrojenie mata							
						101,0	m2
Układacze wykładzin grupa III	r-g	0,84	84,84				
Robotnicy grupa I	r-g	0,01	1,01				
Żywica epoksydowa "Epidian 5"	kg	2,13	215,13				
Ksylen	kg	0,05	5,05				
Mączka krzemianowa	kg	0,92	92,92				
Utwardzacz do tworzyw sztucznych Z-1	kg	0,26	26,26				
Materiały inne (Materiały)	%	3					
Wózek platforma elektryczny do 2·t (1)	m-g	0,01	1,01				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
3,4 Roboty malarskie							
44 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne							
						~220,54	m2
Malarze grupa II	r-g	0,1083	23,884				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0308	6,79263				
Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	0,2891	63,758				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,06616				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
3,5 Stolarka							
45 KNR 202/1019/1 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne 1-dzielne, do 2.0·m2							
						3,600	m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,1	0,36				
Stolarze grupa II	r-g	0,25	0,9				
Skrzydło płytowe D11w 42·mm, 90x200 (1,80m2) wejściowe pełne, malowane	szt	0,55556	2				
Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,072				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	0,01	0,036				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
46 KNR 202/1205/5 Wrota do garaży przyspawane do obetonowanych ościeżnic 2-skrzydłowe, ponad 6·m2						21,120	m2
Cieśle grupa II	r-g	0,08	1,6896				
Malarze grupa II	r-g	0,85	17,952				
Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	0,81	17,107				
Monter urządzeń i konstrukcji metalowych III	r-g	0,13	2,7456				
Robotnicy grupa I	r-g	0,56	11,827				
Spawacze grupa II	r-g	0,24	5,0688				
Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	0,13	2,7456				
Elementy otworowe stalowe różne (bramy, wrota, ościeżnice)	kg	60	1 267,2				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,38	8,0256				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,31	6,5472				
Papier ścierny	arkusz	2	42,24				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0,44	9,2928				
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	1,2672				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
4 Elewacja							
47 KNR 17/2609/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian						82,860	m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,615	50,959				
Tynkarze grupa II	r-g	0,615	50,959				
Robotnicy	r-g	0,099	8,20314				
Płyta styropianowa samogasnąca frezowana odmiana 15	m3	0,0525	4,35015				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit·CT·85"	kg	6	497,16				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15·t	m-g	0,0135	1,11861				
Środek transportowy (1)	m-g	0,01	0,8286				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
48 KNR 17/2609/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach						82,86	m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,275	22,787				
Tynkarze grupa II	r-g	0,275	22,787				
Robotnicy	r-g	0,0612	5,07103				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit·CT·85"	kg	5	414,3				
Siatka z włókna szklanego	m2	1,13	93,632				
Żuraw okienny przenośny 0.15·t	m-g	0,007	0,58002				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,43087				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
49 KNR 17/2609/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach						2,940	m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,621	1,82574				
Tynkarze grupa II	r-g	0,621	1,82574				
Robotnicy	r-g	0,138	0,40572				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit-CT-85"	kg	5	14,7				
Siatka z włókna szklanego	m2	1,64	4,8216				
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,007	0,02058				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0052	0,01529				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
50 KNR 17/2609/8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym						31,300	mb
Tynkarze grupa III	r-g	0,106	3,3178				
Tynkarze grupa II	r-g	0,106	3,3178				
Robotnicy	r-g	0,0066	0,20658				
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit-CT-85"	kg	0,9	28,17				
Kątowniki aluminiowe	m	1,17	36,621				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,0007	0,02191				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0005	0,01565				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
51 KNR 17/928/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarst. z tynku Ceresit CT 89 z suchej mieszanki, ręcznie na uprzednio przygot. podłożu metodą "mokre na mokre", na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych						82,86	m2
Tynkarze grupa III	r-g	0,481	39,856				
Robotnicy	r-g	0,028	2,32008				
Sucha mieszanka tynkarska mineralna "Ceresit-CT-89" - Tynk VWS (op. 25.kg)	kg	3	248,58				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,0064	0,5303				
Środek transportowy (1)	m-g	0,009	0,74574				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
52 KNR 401/333/10 Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cem-wap, grubość ścian 1 1/2 cegły						1	szt
Cieśle grupa II	r-g	0,17	0,17				
Robotnicy grupa I	r-g	0,72	0,72				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
53 wywietrzaki dachowe Uniwersal WL250						2	szt
Wywietrzaki gwiazdziste dachowe stalowe czarne, Fi.200.mm	szt	1	2				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
5 zagospodarowanie terenu							

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
54 KNR 231/801/5 Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych; rozbiórka ręczna, grubość podbudowy 4.cm						91	m2
Robotnicy grupa II	r-g	0,4384	39,894				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
55 KNR 231/801/6 Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych; rozbiórka ręczna, dodatek za każdy następny 1.cm grubości						91	m2
Robotnicy grupa II (R=36,000)	r-g	0,0643	210,647				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
56 KNR 231/115/1 Podbudowy z kruszywa naturalnego z domieszkami ulepszającymi, 1-warstwowe, kruszywo łamane 18%, grubość warstwy po zagęszczeniu 15.cm						91	m2
Bitumiarze grupa II	r-g	0,041	3,731				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0286	2,6026				
Robotnicy grupa II	r-g	0,113	10,283				
Krawężniki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,0005	0,0455				
Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,0031	0,2821				
Pospółka do betonów, uziarnienie 0-20mm	m3	0,1573	14,314				
Smoła drogowa stabilizowana	kg	1,5	136,5				
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 31.5-63mm	t	0,0622	5,6602				
Woda	m3	0,015	1,365				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
Ciągnik gąsienicowy 55.kW (75KM) (1)	m-g	0,0017	0,1547				
Skrapiarka do bitumu przewoźna 250-500.dm3	m-g	0,016	1,456				
Walec statyczny samojezdny 10.t (1)	m-g	0,016	1,456				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
57 KNR 231/115/2 Podbudowy z kruszywa naturalnego z domieszkami ulepszającymi, 1-warstwowe, kruszywo łamane 18%, dodatek za każdy dalszy 1.cm						91	m2
Robotnicy grupa I (R=25,000)	r-g	0,0002	0,455				
Robotnicy grupa II (R=25,000)	r-g	0,0034	7,735				
Pospółka do betonów, uziarnienie 0-31.5mm (M=25,000)	m3	0,0105	23,888				
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 31.5-63mm (M=25,000)	t	0,0041	9,3275				
Woda (M=25,000)	m3	0,001	2,275				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
Walec statyczny samojezdny 10.t (1) (S=25,000)	m-g	0,0012	2,73				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
58 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8.cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara						91,0	m2
Brukarze grupa III	r-g	0,5213	47,438				
Robotnicy grupa II	r-g	0,7819	71,153				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0117	1,0647				
Kostka brukowa betonowa grubości 8·cm, szara	m2	1,025	93,275				
Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,0818	7,4438				
Woda przemysłowa	m3	0,027	2,457				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
Wibrator powierzchniowy do 225·kg	m-g	0,13	11,83				
Razem:							
Razem (z narzutami):							
Wartość pozycji:							
Podsumowanie kosztorysu				Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty bezpośrednie							
Razem							
Wartość kosztorysu:							

Zestawienie robocizny

Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Betoniarze grupa II	r-g	51,37		
Bitumiarze grupa II	r-g	3,731		
Blacharze grupa II	r-g	4,7808		
Brukarze grupa III	r-g	47,438		
Cieśle grupa II	r-g	154,336		
Cieśle grupa III	r-g	37,067		
Dekarze grupa II	r-g	154,554		
Malarze grupa II	r-g	41,836		
Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	24,535		
Monter urządzeń i konstrukcji metalowych III	r-g	6,07955		
Murarze grupa II	r-g	3,826		
Murarze grupa III	r-g	107,836		
Robotnicy	r-g	425,335		
Robotnicy grupa I	r-g	477,7		
Robotnicy grupa II	r-g	339,712		
Spawacze grupa II	r-g	7,2696		
Stolarze grupa II	r-g	0,9		
Tynkarze grupa II	r-g	88,776		
Tynkarze grupa III	r-g	193,91		
Układacze wykładzin grupa III	r-g	84,84		
Zbrojarze grupa II	r-g	21,936		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):		2 277,8		

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Acetylen techniczny - rozpuszczony	kg	0,393		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 (mieszanka betonowa)	m3	22,31		
Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 (mieszanka betonowa)	m3	21,132		
Blacha stalowa powlekana poliestrem, grubości 0.5·mm	m2	9,1881		

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Blachowkręty (-Mp)	szt	2 466,4		
Bloczek ścienny betonowy 25x12x14·cm	szt	393,725		
Bloczek ścienny betonowy 25x25x14·cm	szt	615,353		
Bloczek z betonu komórkowego M500-700, 49x24x24·cm	szt	1 088,4		
Cegła budowlana pełna 25x12x6.5·cm	szt	32		
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	1,07106		
Dachówka bitumiczna prostokątna "Gonty Orła"	m2	166,26		
Deski boazeryjne z drewna iglastego, szerokość do 6cm	m2	16,671		
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,41187		
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38·mm	m3	0,24869		
Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa III, grubości 25·mm	m3	4,564		
Drabiny stalowe z rur stalowych spawane	kg	0,131		
Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,05833		
Drewno opałowe	kg	97,8		
Dwuteownik stalowy normalny 100·mm St0S walcowany na gorąco	kg	151,528		
Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	2,7456		
Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25·mm	szt	16,375		
Elementy otworowe stalowe różne (bramy, wrota, ościeżnice)	kg	1 267,2		
Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	8,7136		
Farba emulsyjna "Polinit"	dm3	63,758		
Farba olejna do gruntowania	dm3	8,0256		
Farba olejna do gruntowania przeciwrzdzewna miniowa 60%	dm3	0,12445		
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	6,5472		
Folia polietylenowa izolacyjna 0,50·mm	m2	46,847		
Folia polietylenowa izolacyjna wytłaczana "Fondaline"	m2	424,23		
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	8,15		
Gips budowlany szpachlowy	kg	39,996		
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	63,91		
Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	12,763		
Gwoździe budowlane papowe zwykłe	kg	8,15		
HEB200	t	0,655		
Katowniki aluminiowe	m	36,621		
konstrukcja syrenu	szt	1		
Kostka brukowa betonowa grubości 8·cm, szara	m2	93,275		
Krawędziaki iglaste	m3	0,00197		
Krawędziaki iglaste obrzynane klasa III	m3	0,0455		
Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone klasa II	m3	6,5931		
Ksylen	kg	5,05		
Kształtownik stalowy profil CD-60/27 główny	m	93,324		
Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny	m	253,308		
Kształtownik stalowy profil U-75x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	53,328		
Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	81,579		
Łączniki krzyżowe PD 60/60	szt	177,316		
Łączniki wzdlużne PL 60/110	szt	69,326		
Mączka krzemianowa	kg	92,92		
Nadproża POROTHERM 23,8 o dł. belki 150 cm	szt	2		
Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	336,312		
Papier ścierny	arkusz	42,24		

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	29,955		
Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony	m3	0,032		
Płyta gipsowo-kartonowa grubości 12.5·mm	m2	139,986		
Płyta styropianowa laminowana 1-stronnie papą asfaltową odmiana 15/80	m2	39,147		
Płyta styropianowa samogasnąca frezowana odmiana 15	m3	4,35015		
Płyta z wełny mineralnej	m2	139,986		
Płytki z betonu komórkowego M500-700, 59x24x12cm	szt	113,652		
Pospółka do betonów, uziarnienie 0-20mm	m3	14,314		
Pospółka do betonów, uziarnienie 0-31.5mm	m3	23,888		
Pręt mocujący stalowy do rusztów pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	121,321		
Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi·7·mm St0S	kg	100,2		
Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	383,52		
Rura spustowa PVC Fi·90·mm, "Plastmo" rozmiar 11	m	12,12		
Rynna dachowa PVC Fi·125·mm "Gamrat"	m	26,936		
Siatka tkana "Rabitza" oczka 10x10mm Fi·1.0mm	m2	40,324		
Siatka z włókna szklanego	m2	98,454		
Skrzydło płytowe D11w 42·mm, 90x200 (1,80m2) wejściowe pełne, malowane	szt	2		
Smoła drogowa stabilizowana	kg	136,5		
Sucha mieszanka tynkarska mineralna "Ceresit·CT·89" - Tynk VWS (op. 25·kg)	kg	248,58		
Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	12,632		
Taśma samoprzylepna	m	133,32		
Tlen techniczny sprężony	m3	1,179		
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 31.5-63mm	t	14,988		
Trzpień stalowy do montażu konstrukcji	kg	0,0655		
Uchwyty do rur PVC 160·mm	szt	6,72		
Uchwyty do rur spustowych ocynkowane Fi·150-180mm	szt	51,8		
Uszczelki gumowe	szt	15,022		
Utwardzacz do tworzyw sztucznych Z-1	kg	26,26		
Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	3,56		
Wieszak W 60/100	szt	121,321		
Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	128,484		
Woda	m3	3,84532		
Woda przemysłowa	m3	2,457		
Wywietrzniki gwiazdziste dachowe stalowe czarne, Fi·200·mm	szt	2		
Xylomit popularny, środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty	kg	2,01825		
Zaprawa budowlana zwykła	m3	3,09463		
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,45487		
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	1,5111		
Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	3,95954		
Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,35288		
Zaprawa klejowa sucha do styropianu VWS "Ceresit·CT·85"	kg	954,33		
Żywica epoksydowa "Epidian 5"	kg	215,13		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):				

Zestawienie sprzętu

Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150·dm3	m-g	0,04		
Ciągnik gaśnicowy 55·kW (75KM) (1)	m-g	0,1547		
Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1)	m-g	0,1965		
Giętarka mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi·40·mm	m-g	2,4814		
Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi·40·mm	m-g	2,9374		
Pompa do betonu na samochodzie 60·m3/h (1)	m-g	2,79716		
Prościarka automatyczna do prętów Fi·4-10·mm	m-g	2,2078		
Przyczepa dłuźycowa do samochodu 10·t	m-g	0,1965		
Skrapiarka do bitumu przewoźna 250-500·dm3	m-g	1,456		
Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	12,044		
Spycharka gaśnicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,26648		
Środek transportowy (1)	m-g	30,888		
Walec statyczny samojezdny 10·t (1)	m-g	4,186		
Wibrator powierzchniowy do 225·kg	m-g	11,83		
Wózek platforma elektryczny do 2·t (1)	m-g	1,01		
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5·t	m-g	0,67		
Żuraw okienny przenośny 0.15·t	m-g	2,27142		
Żuraw samochodowy 5-6·t (1)	m-g	0,0655		
Żuraw samochodowy 12-16·t (1)	m-g	1,7685		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):		77,467		

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1,1 Roboty ziemne	
1,2 Fudanenty	
2 Stan surowy	
2,1 Ściany nadziemia	
2,2 Dach konstrukcja i pokrycie	
3 Wykończenie wewnętrzne	
3,1 Ścianki działowe	
3,2 Tynki	
3,3 Podłoga i posadzki	
3,4 Roboty malarskie	
3,5 Stolarka	
4 Elewacja	
5 zagospodarowanie terenu	
Suma elementów	