

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI KRZYKOSY.
ADRES INWESTYCJI : KRZYKOSY, GMINA KŁODAWA, działka nr 290/8 i 291/8.
INWESTOR : Gmina Kłodawa
ADRES INWESTORA : 62-650 Kłodawa, ul. Dabska 17
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wyłoniony w przetargu na roboty budowlane.
BRANŻA : budowlana , sanitarna , elektryczna.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Arkadiusz Pecyna , zam. 62-650 Kłodawa , ul. Łąkowa 15 (tel.603794433)
DATA OPRACOWANIA : 30.11.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.11.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI KRZYKOSY.					
1		ROBOTY BRANŻY BUDOWLANEJ			
1.1		Rozbudowa budynku- zaplecze			
1.1.1		Roboty ziemne, fundamentowe			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m ²		
d.1.1	0125-04				
.1		(4.0*7.0)	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
2	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1.1	0122-01				
.1		(3.25+3.25+5.35)*1.20*1.25	m ³	17.775	
				RAZEM	17.775
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.1	0205-01				
.1		(3.25+3.25+5.35)*1.20*1.25	m ³	17.775	
				RAZEM	17.775
4	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m ³		
d.1.1	1101-05				
.1		(3.25+3.25+5.35)*0.60*0.10	m ³	0.711	
				RAZEM	0.711
5	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 16/20 (B 20)	m ³		
d.1.1	0202-01				
.1		(3.25+3.25+5.35)*0.55*0.35	m ³	2.281	
				RAZEM	2.281
6	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 6-12 mm	t		
d.1.1	0259-02				
.1		0.137	t	0.137	
				RAZEM	0.137
7	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0101-05				
.1		(2.85+2.85+5.80)*0.24*0.80	m ³	2.208	
				RAZEM	2.208
8	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.1.1	0603-09				
.1		(2.85+2.85+5.80)*2*0.80	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
9	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.1.1	0603-10				
.1		(2.85+2.85+5.80)*2*0.80	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm do ścian- Płyta styropianowa EPS 100-038 (PSE FS 20)	m ²		
d.1.1	2612-01				
.1		(2.85+2.85+5.80)*0.80	m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
11	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubelkowej	m ²		
d.1.1	0606-02				
.1		(2.85+2.85+5.80)*0.80	m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
12	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II- piaskiem dostarczonym i zagęszczonym	m ³		
d.1.1	0312-0101				
.1		17.775-(0.711+2.281+2.208)	m ³	12.575	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12.575
1.1.		Roboty murowe			
2					
d.1.1	13 KNR-W 2-02 0615-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²		
.2		(2.85+2.85+5.80)*0.24	m ²	2.760	
				RAZEM	2.760
d.1.1	14 KNR-W 2-02 0615-04	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowe - jedna warstwa- dylatacje	m ²		
.2		(2.85*0.50)+(2.85*3.0)	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
d.1.1	15 KNR-W 2-02 0108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm	m ²		
.2		(2.85+2.85+5.80)*2.35	m ²	27.025	
				RAZEM	27.025
d.1.1	16 KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
.2		(2.85*2.65)	m ²	7.553	
				RAZEM	7.553
d.1.1	17 KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
.2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	18 KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
.2		(1.60*2)+(1.20*2)+(1.40*4)	m	11.200	
				RAZEM	11.200
d.1.1	19 KNR-W 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 16/20 (B 20)	m ³		
.2		(2.85+2.85+5.80)*0.24*0.25	m ³	0.690	
				RAZEM	0.690
d.1.1	20 KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6-12 mm	t		
.2		0.05	t	0.050	
				RAZEM	0.050
d.1.1	21 KNR-W 2-02 0533-01	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm- wentylacja ścienna- Anemostat wywiewny, fi 150mm + kratki z żaluzją .	kpl		
.2	analogia	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.		Podkłady, izolacje, posadzki			
3					
d.1.1	22 KNR-W 2-02 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym- gr. 10 cm.	m ³		
.3		(2.85*5.80)*0.10	m ³	1.653	
				RAZEM	1.653
d.1.1	23 KNR-W 2-02 1101-05	Podkłady betonowe gr. 15 cm- w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m ³		
.3		(2.85*5.80)*0.15	m ³	2.480	
				RAZEM	2.480
d.1.1	24 KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe x 2	m ²		
.3		Krotność = 2 (2.85*5.80)	m ²	16.530	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16.530
25	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm-Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m ²		
d.1.1	0608-03	(2.85*5.80)	m ²	16.530	
.3				RAZEM	16.530
26	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1.1	1104-01	(2.85*5.80)	m ²	16.530	
.3				RAZEM	16.530
27	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1.1	1104-03	Krotność = 3	m ²	16.530	
.3		(2.85*5.80)		RAZEM	16.530
28	KNR-W 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1.1	1116-07	(2.85*5.80)	m ²	16.530	
.3				RAZEM	16.530
29	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami " - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.1	202 1134-01	(2.85*5.80)	m ²	16.530	
.3				RAZEM	16.530
30	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną-Płytki gresowe 30x30 cm	m ²		
d.1.1	1118-04	(2.85*5.80)	m ²	16.530	
.3				RAZEM	16.530
31	KNR 0-12	Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m		
d.1.1	1119-01	(2.85*3+3.80*2+1.88*2)	m	19.910	
.3				RAZEM	19.910
1.1.		Tynki i okładziny wewnętrzne ścian			
4					
32	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1.1	0803-03	(2.85*2.65)*2+(2.85+2.85+5.80+5.80)*2.60	m ²	60.085	
.4				RAZEM	60.085
33	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.1	202 1134-02	(2.85*2.65)*2+(2.85+2.85+5.80+5.80)*2.60	m ²	60.085	
.4				RAZEM	60.085
34	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej	m ²		
d.1.1	0829-03	(2.85*2.0)*2+(2.85+2.85+5.80+5.80)*2.0	m ²	46.000	
.4				RAZEM	46.000
35	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.1	2011-02	(60.085-46.00)	m ²	14.085	
.4				RAZEM	14.085
36	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d.1.1	2011-07	(60.085-46.00)	m ²	14.085	
.4				RAZEM	14.085

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.1.1 .4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem (60.085-46.00)	m ² m ²	 14.085	
				RAZEM	14.085
38 d.1.1 .4	KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników PVC długości do 1 m 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.1.1 .4	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m= 125 cm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.1. 5		Izolacje i okładziny wewnętrzne stropu			
40 d.1.1 .5	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej (3.25*6.45)	m ² m ²	 20.963	
				RAZEM	20.963
41 d.1.1 .5	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo 20 cm (3.25*6.45)	m ² m ²	 20.963	
				RAZEM	20.963
42 d.1.1 .5	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm (3.25*6.45)	m ² m ²	 20.963	
				RAZEM	20.963
43 d.1.1 .5	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem (3.25*6.45)	m ² m ²	 20.963	
				RAZEM	20.963
1.1. 6		Konstrukcja drewniana więźby dachowej			
44 d.1.1 .6	KNR-W 2-02 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej [(6.95*0.12*0.12)]*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0.200	
				RAZEM	0.200
45 d.1.1 .6	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej (3.90*0.07*0.18)*9	m ³ m ³	 0.442	
				RAZEM	0.442
46 d.1.1 .6	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 70x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej (3.90*6.45)	m ² m ²	 25.155	
				RAZEM	25.155
47 d.1.1 .6	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej i desek wiatrowych bocznych (6.45+3.90+3.90)	m m	 14.250	
				RAZEM	14.250
48 d.1.1 .6	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej- Folia polietylenowa zbrojona dachowa (6.45*3.90)	m ² m ²	 25.155	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	25.155
1.1.		Pokrycie dachowe			
49	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²		
d.1.1	202 0535-03				
.7		(6.45*3.90)	m ²	25.155	
				RAZEM	25.155
50	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²		
d.1.1	202 0541-01				
.7		(6.45*0.25)	m ²	1.613	
				RAZEM	1.613
51	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1.1	202 0541-02				
.7		(3.90+3.90+6.45)*0.50	m ²	7.125	
				RAZEM	7.125
52	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
d.1.1	0524-01				
.7		6.45	m	6.450	
				RAZEM	6.450
53	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
d.1.1	0524-03				
.7		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR-W 2-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
d.1.1	0531-04				
.7		(2.60)	m	2.600	
				RAZEM	2.600
55	KNR 0-18	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - podsufitka	m ²		
d.1.1	2614-01				
.7		(3.90+0.60+6.45)*0.50	m ²	5.475	
				RAZEM	5.475
56	KNR 0-18	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - listwy wykończeniowe	m		
d.1.1	2614-02				
.7		(3.90+0.60+6.45)	m	10.950	
				RAZEM	10.950
57	KNR 0-18	Montaż elementów wykończeniowych typu "Siding" - narożniki	m		
d.1.1	2614-03				
.7		0.70*2	m	1.400	
				RAZEM	1.400
1.1.		Stolarka okienna i drzwiowa			
8					
58	KNR-W 2-02	Okna "POLTROCAL" o powierzchni 1.0-1.5 m2	m ²		
d.1.1	1019-03				
.8		(0.80*1.0)*1+(1.20*1.45)*1	m ²	2.540	
				RAZEM	2.540
59	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - Drzwi jednoskrzydłowe, płycinowe, typowe, w kolorze jasny buk o wymiarach skrzydła 90 x 200 cm, zaopatrzone w kratki wentylacyjne i klucz patentowy - zaplecze kuchni .	m ²		
d.1.1	1022-01				
.8		(0.90*2.0)*1	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
60	KNR-W 2-02	Drzwi jednoskrzydłowe, płycinowe, typowe, w kolorze jasny buk o wymiarach skrzydła 100 x 200 cm, zaopatrzone w kratkę wentylacyjną, zamek łazienkowy, małą przydymianą szybę - WC .	m ²		
d.1.1	1022-01				
.8					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1.0*2.0)*1	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR-W 2-02	Ościeżnice do drzwi wewnętrznych - systemowe, obejmujące, z płyty HDF w kolorze jasny buk.- sztuk 2	m ²		
d.1.1	1026-01				
.8	analogia	(0.90*2.0)+(1.0*2.0)	m ²	3.800	
				RAZEM	3.800
62	KNR 0-19	Montaż drzwi wewnętrznych z PCV z obróbką osadzenia- drzwi w kolorze białym o wymiarach 90 + 30 cm/ 205 cm - przejście z korytarza na salę. Drzwi oszklone w 50 %, zaopatrzone w zamek patentowy, stopkę wiatrową, rygiel dla skrzydła 30 cm, klamka, trzy zawiasy, Szyba P2	m ²		
d.1.1	1023-12				
.8	analogia	(1.20*2.0)*1	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
63	KNR 0-19	Montaż drzwi zewnętrznych , izolowanych termicznie z PCV z obróbką osadzenia- skrzydła o wymiarach 90 + 30 cm/ 205 cm - wyjście ewakuacyjne z sali. Drzwi oszklone w 50 %, zaopatrzone w zamek patentowy, stopkę wiatrową, rygiel dla skrzydła 30 cm, klamka, trzy zawiasy, Szyba P2.	m ²		
d.1.1	1023-12				
.8	analogia	(1.20*2.20)*1	m ²	2.640	
				RAZEM	2.640
64	KNR-W 2-17	Wentylacja nawiewna - nawiewniki okienne higrosterowane - sterowane automatycznie. Strumień przepływu powietrza jest uzależniony od zawartości pary wodnej (wilgotności względnej) wewnątrz pomieszczenia. Czujnikiem sterującym jest taśma poliamidowa, która pod wpływem zmian wilgotności względnej w powietrzu zmienia swoją długość, co powoduje większe, bądź mniejsze otwarcie przepustnicy, a tym samym doprowadzenie większego bądź mniejszego strumienia powietrza do pomieszczenia	szt.		
d.1.1	0153-02				
.8	analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
65	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne z narożnikami PVC	m ²		
d.1.1	202 0541-02				
.8		(0.90*0.35)+(1.25*0.35)	m ²	0.753	
				RAZEM	0.753
1.1.		Termomodernizacja ścian elewacji			
9					
66	KNR 0-23	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 15 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²		
d.1.1	2614-01				
.9		(3.25+6.45)*2.65	m ²	25.705	
				RAZEM	25.705
67	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 30 cm	m ²		
d.1.1	0931-06				
.9		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
1.2		Remont budynku			
1.2.		Dostosowanie wyjścia ewakuacyjnego do przepisów p.poż.			
1					
68	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 - drzwi od strony projektowanego tarasu.	szt.		
d.1.2	0353-09				
.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³		
d.1.2	0331-03				
.1		[(1.40*2.40)-(1.0*2.0)]*0.45	m ³	0.612	
				RAZEM	0.612
70	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i osadzenie belek stalowych do I NP 120 mm	m		
d.1.2	0314-04				
.1		(1.50*3)	m	4.500	
				RAZEM	4.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR-W 4-01	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a' na stopkach belek	m		
d.1.2	0703-03				
.1		(1.50*2)	m	3.000	
				RAZEM	3.000
72	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.1.2	0711-01				
.1		(0.95*0.45)*2+(2.30*0.45)*4	m ²	4.995	
				RAZEM	4.995
73	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1.2	1204-08				
.1		(0.95*0.45)*2+(2.30*0.45)*4	m ²	4.995	
				RAZEM	4.995
74	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m ²		
d.1.2	1204-03				
.1		(0.95*0.45)*1+(2.30*0.45)*2	m ²	2.498	
				RAZEM	2.498
75	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2	1204-02				
.1		(0.95*0.45)*1+(2.30*0.45)*2	m ²	2.498	
				RAZEM	2.498
1.2.		Wykucie i poszerzenie otworów drzwiowych wewnętrznych			
2					
76	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 - przejście korytarz - sala.	szt.		
d.1.2	0353-09				
.2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych- poszerzenie otworu z korytarza na sale, wykucie otworu do projektowanej łazienki i pom. zaplecza	m ³		
d.1.2	0331-03				
.2		[(1.30*2.20)-(0.8*2.0)]*0.45+[(1.10*2.20)*0.25+(1.0*2.20)*0.25]	m ³	1.722	
				RAZEM	1.722
78	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 120 mm	m		
d.1.2	0314-04				
.2		(1.50*3)+(1.40*2)*2	m	10.100	
				RAZEM	10.100
79	KNR-W 4-01	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a' na stopkach belek	m		
d.1.2	0703-03				
.2		(1.50*3)+(1.40*2)*2	m	10.100	
				RAZEM	10.100
80	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.1.2	0711-01				
.2		(0.95*0.45)*2+(2.30*0.45)*4+(1.0*0.25)*2+(2.30*0.25)*4	m ²	7.795	
				RAZEM	7.795
81	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2	1204-02				
.2		(0.95*0.45)*2+(2.30*0.45)*4+(1.0*0.25)*2+(2.30*0.25)*4	m ²	7.795	
				RAZEM	7.795
1.2.		Rozbiórka istniejącego WC			
3					
82	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²		
d.1.2	0346-01				
.3		(1.20*2.60)	m ²	3.120	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.120
83	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek	m ²		
d.1.2	0819-05				
.3		(1.20*1.1)	m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
84	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.2	1118-01				
.3		(1.20*1.1)	m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
85	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.2	1118-08				
.3		(1.20*1.1)	m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
86	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1.2	0821-08				
.3		(1.20*2+1.1*2)*2	m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
87	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.1.2	0711-01				
.3		(1.20*2+1.1*2)*2	m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
88	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.2	2011-02				
.3		(1.20*2.6+1.1*2.6)*2	m ²	11.960	
				RAZEM	11.960
89	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1.2	1204-02				
.3		(1.20*2+1.1*2)*2	m ²	9.200	
				RAZEM	9.200
90	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.2	2011-04				
.3		(2.0*1.20)	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
91	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1.2	1204-01				
.3		2.4	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
1.2.		Wywóz gruzu z rozbiórek			
4					
92	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.2	0109-11				
.4		0.62+1.72+1.0	m ³	3.340	
				RAZEM	3.340
93	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1.2	0109-12				
.4		Krotność = 5 0.62+1.72+1.0	m ³	3.340	
				RAZEM	3.340
2		WYPOSAŻENIE ŚWIETLICY			
94	analiza indywidualna	"WIESZAK SZATNIOWY WS.11 - sztuk 6,0 - dostawa i montaż Wieszak mocowany jest do ściany i posiada ruchome ramię - długość całkowita wieszaka: L = 80 cm - liczba wieszaczek do powieszania odzieży : 16 szt. - po 8 z każdej strony	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
95	d.2 analiza indywidualna	Ławka szatniowa, siedzisko - listwy, szare nogi, 1000 mm - sztuk 1,0. Konstrukcja nóg ze stalowych rurek o średnicy 45 mm, wykończenie farbą proszkową w kolorze RAL 7035 (jasnoszara) , czarne plastikowe końcówki siedzisko z listw świerkowych 80 x 25 mm pokrytych lakierem bezbarwnym lub z laminowanej płyty wiórowej w kolorze szarym z 2 mm krawędzią ABS	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
96	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Lustro łazienkowe 50X90 CM - kpl.1,0 - do wbudowania w płytki ściennie. Wysokość: 50 cm Szerokość: 90 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
97	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Dozownik mydła w płynie 0,5l - kpl.1,0 Dane techniczne: Materiał: Plastik ABS Kolor: szary Pojemność: 0,5 litra (500 ml) Kontrola: Okienko do kontroli poziomu mydła w dozowniku Zamknięcie: Zamek i kluczyk plastikowy System: Zawór niekapek Przycisk: Ergonomiczny Sprężyna: Stal hartowana Napelnianie: Z kanistra	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
98	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Uchwyty na papier toaletowy - kpl.1,0 Metalowy, z blachy kwasoodpornej, na papier zwykły.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
99	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Pojemnik na ręczniki papierowe metalowy- kpl.2,0 Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ Pojemność: od 250 do 400 sztuk Wielkość listka: 250 x 230 mm Materiał obudowy: stal nierdzewna Kolor: srebrny Wykończenie powierzchni: satyna Wymiary: - wysokość: 203 mm, - szerokość: 253 mm, - głębokość: 120 mm Sposób dozowania: wyciągnięcie jednej sztuki papieru powoduje wysunięcie się kolejnej Zamek i klucz: metal Okienko kontrolne informujące o ilości ręczników Rodzaj montażu: naścienny, przykręcany	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
100	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Poręcz uchylna ścienna dla osób niepełnosprawnych - kpl. 4,0. wykonane ze stali nierdzewnej średnica rury 25mm zestaw śrub montażowych oraz zaślepek ozdobnych w komplecie posiada wpis do rejestru wyrobów medycznych długość; 50 cm.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3		ZAGOSPODAROWANIE TERENU- MIEJSCA PARKINGOWE na działce			
101	d.3 KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ²		
			m ²	55.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	55.000
102	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
103	KNR 2-31 d.3 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
104	KNR 2-31 d.3 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
105	KNR 2-31 d.3 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
106	KNR 2-31 d.3 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
107	KNR 2-31 d.3 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10) (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
108	KNR 2-31 d.3 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = -4 (3.0*5.50)*2+(4.0*5.50)*1	m ² m ²	 55.000	
				RAZEM	55.000
109	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- 80% kostki szarej, 20% kostki kolorowej (2.5*5.0)*2+(3.50*5.0)*1	m ² m ²	 42.500	
				RAZEM	42.500
110	KNR 2-31 d.3 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II (8.5*2+5.0*2)	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
111	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (8.5*2+5.0*2)*0.15*0.35	m ³ m ³	 1.418	
				RAZEM	1.418
112	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (8.5*2+5.0*2)	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
4		INSTALACJE SANITARNE wewnętrzne.			
113	KNR-W 4-02 d.4 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
114	KNR-W 4-02 d.4 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
115	KNR-W 4-02 d.4 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
116	KNR-W 4-02 d.4 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117	KNR-W 4-02 d.4 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
118	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"- wzmocniona. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
119	KNR-W 2-15 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNR-W 2-15 d.4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
121	KNR-W 2-15 d.4 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
122	KNR-W 2-15 d.4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 2.2	m m	2.200	
				RAZEM	2.200
123	KNR-W 2-15 d.4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
124	KNR-W 2-15 d.4 0211-08	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach klejonych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
125	KNR-W 2-15 d.4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
126	KNR-W 2-15 d.4 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
127	KNR-W 2-15 d.4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
128	KNR-W 2-15 d.4 0119-04	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
129	KNR-W 2-15 d.4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
130	KNR-W 2-15 d.4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
5		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
5.1		Roboty demontazowe			
131	KNR-W 4-03 d.5.1 1134-01	Demontaż opraw świetłóvkowych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.2		Roboty montażowe z materiałów nowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132	KNR-W 5-08 d.5.2 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku- przewód YDYżo 3 x 1,5 mm 50	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
133	KNR-W 5-08 d.5.2 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku- przewód YDYżo 3 x 2,5 mm 10	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
134	KNR-W 4-03 d.5.2 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 60	m		
			m	60.000	
				RAZEM	60.000
135	KNR-W 4-03 d.5.2 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm wraz z zaprawą cementowo-wapienną. 60	m		
			m	60.000	
				RAZEM	60.000
136	KNR-W 5-08 d.5.2 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² mocowanych na zaprawę - puszk hermetyczne 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
137	KNR-W 5-08 d.5.2 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² mocowanych na zaprawę 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
138	KNR-W 5-08 d.5.2 0704-03 analogia	Montaż wentylatorów łazienkowych wyciągowych fi 100 mm z opóźnionym wyłączeniem 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
139	KNR-W 5-08 d.5.2 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
140	KNR-W 5-08 d.5.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
141	KNR-W 5-08 d.5.2 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
142	KNR-W 5-08 d.5.2 0406-02 analogia	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej -lampka sygnalizacyjn-przywoławcza LED 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
143	KNR-W 5-08 d.5.2 0406-02 analogia	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej -przycisk kasujący "PK",p/t. 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
144	KNR-W 5-08 d.5.2 0406-02 analogia	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej -przycisk przywoławczy "PP",p/t. hermetyczny 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
145	KNR-W 5-08 d.5.2 0511-11 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa świetłówkowa hermetyczna 2 x 36 W 4	kpl.		
			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146	KNR-W 5-08 d.5.2 0504-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych -plafoniera hermetyczna LED do 12 W	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5.3		Pomiary elektryczne			
147	KNR-W 5-08 d.5.3 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
148	KNR-W 5-08 d.5.3 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
149	KNR-W 5-08 d.5.3 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
150	KNR-W 5-08 d.5.3 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
151	KNR-W 5-08 d.5.3 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
152	KNR-W 5-08 d.5.3 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
153	KNR-W 5-08 d.5.3 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
154	KNR-W 5-08 d.5.3 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI KRZYKOSY.								
1		ROBOTY BRANŻY BUDOWLANEJ						
1.1		Rozbudowa budynku- zaplecze						
1.1.1		Roboty ziemne, fundamentowe						
1	KNR 2-01 d.1. 0125-04 1.1	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami	m ²				28.000	
	999	-- Robocizna -- 0.3885*0.955=	r-g	0.37 10	0.00	0.0000		
Razem pozycja 1						0.0000	28.000	0.00
2	KNR 2-01 d.1. 0122-01 1.1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³				17.775	
	999	-- Robocizna -- 0.0559*0.955=	r-g	0.05 34	0.00	0.0000		
	3951300	-- Materiały -- Słupki iglaste, niekorowane, o średnicy 7-11 cm, o długości 200 cm	m ³	0.00 002	0.00	0.0000		
Razem pozycja 2						0.0000	17.775	0.00
3	KNR 2-01 d.1. 0205-01 1.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³				17.775	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.23 14	0.00	0.0000		
	11111	-- Sprzęt -- Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m ³ (1)	m-g	0.09 69	0.00	0.0000		
	39811	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	0.22 62	0.00	0.0000		
Razem pozycja 3						0.0000	17.775	0.00
4	KNR-W 2-02 d.1. 1101-05 1.1	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m ³				0.711	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.47 00	0.00	0.0000		
	2370602	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m ³	1.03 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 4						0.0000	0.711	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5	KNR-W 2-02 d.1. 0202-01 1.1	Ławy fundamentowe prostokątne żel- betowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 16/20 (B 20)	m ³				2.281	
	999	-- Robocizna --	r-g	7.41 00	0.00	0.0000		
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalne- go C 16/20 (B 20)	m ³	1.01 50	0.00	0.0000		
	3950000	Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane	m ³	0.00 40	0.00	0.0000		
	2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0.00 70	0.00	0.0000		
	2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0.00 50	0.00	0.0000		
	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	0.53 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowładowczy do 5 t (1)	m-g	0.05 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 5						0.0000	2.281	0.00
6	KNR-W 2-02 d.1. 0259-02 1.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - prę- ty żebrowane o śr. 6-12 mm	t				0.137	
	999	-- Robocizna --	r-g	42.9 000	0.00	0.0000		
	1101520	-- Materiały -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu że- browane śr 12-14 mm	kg	1020 .000 0	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	71250	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.30 00	0.00	0.0000		
	71230	nożyce do prętów	m-g	5.80 00	0.00	0.0000		
	71210	giętarka do prętów	m-g	4.80 00	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.80 00	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	1.60 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 6						0.0000	0.137	0.00
7	KNR-W 2-02 d.1. 0101-05 1.1	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³				2.208	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.03 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	2200400	-- Materiały -- bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt.	73.3 000	0.00	0.0000			
	2200410	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	46.9 000	0.00	0.0000			
	2380899	zaprawa	m ³	0.18 00	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000			
Razem pozycja 7							0.0000	2.208	0.00
8	KNR-W 2-02 d.1. 0603-09 1.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłoko- we bitumiczne pionowe - wykonywa- ne na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²				18.400		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.11 00	0.00	0.0000			
	2301500	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0.35 00	0.00	0.0000			
	2301550	roztwór asfaltowy do izolacji	kg	0.40 00	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000			
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 11	0.00	0.0000			
Razem pozycja 8							0.0000	18.400	0.00
9	KNR-W 2-02 d.1. 0603-10 1.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłoko- we bitumiczne pionowe - wykonywa- ne na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²				18.400		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.05 02	0.00	0.0000			
	2301550	-- Materiały -- roztwór asfaltowy do izolacji	kg	0.40 00	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000			
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 06	0.00	0.0000			
Razem pozycja 9							0.0000	18.400	0.00
10	KNR 0-23 d.1. 2612-01 1.1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przykleje- nie płyt styropianowych gr. 15 cm do ścian- Płyta styropianowa EPS 100- 038 (PS-E FS 20)	m ²				9.200		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.32 90	0.00	0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1562605	-- Materiały -- Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m ³	0.15 25	0.00	0.0000		
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	6.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.01 35	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.01 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 10						0.0000	9.200	0.00
11	KNR-W 2-02 d.1. 0606-02 1.1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciw- wodne z folii kubekowej	m ²				9.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.16 30	0.00	0.0000		
	1560341	-- Materiały -- Folia polietylenowa wytłaczana izola- cyjna Fondaline	m ²	1.30 00	0.00	0.0000		
	1601899	piasek zwykły	m ³	0.01 20	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 05	0.00	0.0000		
Razem pozycja 11						0.0000	9.200	0.00
12	KNR-W 2-01 d.1. 0312-0101 1.1	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II- piaskiem dostarczonym i zagęsz- czonym	m ³				12.575	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.88 00	0.00	0.0000		
	1601899	-- Materiały -- piasek zwykły	m ³	0.01 20	0.00	0.0000		
Razem pozycja 12						0.0000	12.575	0.00
1.1.		Roboty murowe						
2								
13	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 1.2	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa	m ²				2.760	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.08 32	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
	2304199	papa asfaltowa na tekturze izolacyj- na	m ²	1.19 00	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 45	0.00	0.0000			
	39000	środek transportowy	m-g	0.00 12	0.00	0.0000			
Razem pozycja 13							0.0000	2.760	0.00
14	KNR-W 2-02 d.1. 0615-04 1.2	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowe - jedna warstwa- dylatacje	m ²				9.975		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.13 90	0.00	0.0000			
	2304199	-- Materiały -- papa asfaltowa na tekturze izolacyj- na	m ²	1.15 00	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000			
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 43	0.00	0.0000			
	39000	środek transportowy	m-g	0.00 11	0.00	0.0000			
Razem pozycja 14							0.0000	9.975	0.00
15	KNR-W 2-02 d.1. 0108-03 1.2	Ściany budynków jednokondygnacyj- nych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórko- wego długości 59 cm	m ²				27.025		
	999	-- Robocizna --	r-g	1.04 00	0.00	0.0000			
	2200140	-- Materiały -- bloczki z betonu komórkowego 59x24x24 cm	szt.	6.80 00	0.00	0.0000			
	2380899	zaprawa	m ³	0.02 10	0.00	0.0000			
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000			
Razem pozycja 15							0.0000	27.025	0.00
16	KNR-W 2-02 d.1. 0127-03 1.2	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²				7.553		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.79 00	0.00	0.0000			
	2200210	-- Materiały -- płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt.	8.20 00	0.00	0.0000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2380899	zaprawa	m ³	0.01 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.07 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 16						0.0000	7.553	0.00
17	KNR-W 2-02 d.1. 0132-01 1.2	Otwory na okna w ścianach murowa- nych grubości 1 cegły z cegieł poje- dynczych, bloczków i pustaków	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.55 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 17						0.0000	2.000	0.00
18	KNR-W 2-02 d.1. 0132-05 1.2	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m				11.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.20 00	0.00	0.0000		
	1906199	-- Materiały -- nadproża prefabrykowane	m	1.02 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.02 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 18						0.0000	11.200	0.00
19	KNR-W 2-02 d.1. 0212-12 1.2	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm- Beton zwykły z kruszywa natu- ralnego C 16/20 (B 20)	m ³				0.690	
	999	-- Robocizna --	r-g	11.7 000	0.00	0.0000		
	2370606	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalne- go C 16/20 (B 20)	m ³	1.02 00	0.00	0.0000		
	2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m ³	0.04 80	0.00	0.0000		
	2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m ³	0.02 70	0.00	0.0000		
	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	4.30 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.96 00	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.18 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 19						0.0000	0.690	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
20	KNR-W 2-02 d.1. 0259-02 1.2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6-12 mm	t				0.050	
	999	-- Robocizna --	r-g	42.9 000	0.00	0.0000		
	1101520	-- Materiały -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm	kg	1020 .000 0	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	71250	-- Sprzęt -- prościarka do prętów	m-g	4.30 00	0.00	0.0000		
	71230	nożyce do prętów	m-g	5.80 00	0.00	0.0000		
	71210	giętarek do prętów	m-g	4.80 00	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.80 00	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	1.60 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 20						0.0000	0.050	0.00
21	KNR-W 2-02 d.1. 0533-01 1.2 analogia	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm- wentylacja ścienna- Anemostat wywiewny, fi 150mm + kratki z żaluzją .	kpl				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.79 00	0.00	0.0000		
	1351899	-- Materiały -- Anemostat wywiewny, fi 150mm+ kratka z żaluzją - Zawór wywiewny przeznaczony do montażu w suficie, ścianie lub bezpośrednio na kanale o średnicy 150mm za pomocą specjalnej ramki montażowej (w zestawie) .Anemostat wykonany jest z blachy stalowej. Pomalowany proszkowo na wysoki połysk. Standardowy kolor: biały	szt	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.01 03	0.00	0.0000		
Razem pozycja 21						0.0000	2.000	0.00
1.1. 3		Podkłady, izolacje, posadzki						
22	KNR-W 2-02 d.1. 1103-03 1.3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym- gr. 10 cm.	m ³				1.653	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	3.67 00	0.00	0.0000		
	1602099	-- Materiały -- piasek do zapraw	m ³	1.08 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 22						0.0000	1.653	0.00
23	KNR-W 2-02 d.1. 1101-05 1.3	Podkłady betonowe gr. 15 cm- w bu- downictwie przemysłowym z trans- portem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m ³				2.480	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.47 00	0.00	0.0000		
	2370602	-- Materiały -- Beton zwykły z kruszywa naturalne- go C 8/10 (B 10)	m ³	1.03 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 23						0.0000	2.480	0.00
24	KNR-W 2-02 d.1. 0606-01 1.3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciw- wodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe x 2 Krotność = 2	m ²				16.530	
	999	-- Robocizna -- 0.36*2=	r-g	0.72 00	0.00	0.0000		
	2302399	-- Materiały -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3.5*2=	kg	7.00 00	0.00	0.0000		
	1560311	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2*2=	m ²	2.40 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0112*2=	m-g	0.02 24	0.00	0.0000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0.0068*2=	m-g	0.01 36	0.00	0.0000		
Razem pozycja 24						0.0000	16.530	0.00
25	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 1.3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jed- na warstwa 10 cm-Płyta styropiano- wa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m ²				16.530	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.08 91	0.00	0.0000		
	1561030	-- Materiały -- Płyta styropianowa EPS 100-038 (PS-E FS 20)	m ²	1.05 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 32	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.00 47	0.00	0.0000		
Razem pozycja 25						0.0000	16.530	0.00
26	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 1.3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²				16.530	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.35 60	0.00	0.0000		
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12	m ³	0.02 06	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.03 09	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.00 60	0.00	0.0000		
Razem pozycja 26						0.0000	16.530	0.00
27	KNR-W 2-02 d.1. 1104-03 1.3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²				16.530	
	999	-- Robocizna -- 0.0716*3=	r-g	0.21 48	0.00	0.0000		
	2380824	-- Materiały -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*3=	m ³	0.03 15	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg 0.0158*3=	m-g	0.04 74	0.00	0.0000		
Razem pozycja 27						0.0000	16.530	0.00
28	KNR-W 2-02 d.1. 1116-07 1.3	Posadzki cementowe wraz z cokoli- kami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²				16.530	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999			r-g	0.07 40	0.00	0.0000		
1336499		-- Materiały -- siatka tkana Rabitza	m ²	1.02 00	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 11	0.00	0.0000		
39511		Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 17	0.00	0.0000		
Razem pozycja 28						0.0000	16.530	0.00
29	NNRNKB 202 d.1. 1134-01 1.3	(z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami " - powierzchnie poziome	m ²				16.530	
999		-- Robocizna --	r-g	0.06 00	0.00	0.0000		
202x050		-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.21 00	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
34000		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 02	0.00	0.0000		
39599		środek transportowy	m-g	0.00 03	0.00	0.0000		
Razem pozycja 29						0.0000	16.530	0.00
30	KNR 0-12 d.1. 1118-04 1.3	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombino- waną- Płytki gresowe 30x30 cm	m ²				16.530	
999		-- Robocizna --	r-g	2.56 92	0.00	0.0000		
2520607		-- Materiały -- Płytki gresowe 30x30 cm	m ²	1.02 00	0.00	0.0000		
1550599		zaprawa klejąca	kg	5.20 00	0.00	0.0000		
1550599		zaprawa spoinująca	kg	0.55 00	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
34312		-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.05 80	0.00	0.0000		
95100		środek transportowy	m-g	0.03 91	0.00	0.0000		
Razem pozycja 30						0.0000	16.530	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
31	KNR 0-12 d.1. 1119-01 1.3	Cokoliki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm	m				19.910	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.59 90	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	0.10 35	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.52 00	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.05 50	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 35	0.00	0.0000		
	95100	środek transportowy	m-g	0.00 19	0.00	0.0000		
Razem pozycja 31						0.0000	19.910	0.00
1.1.	4	Tynki i okładziny wewnętrzne ścian						
32	KNR-W 2-02 d.1. 0803-03 1.4	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²				60.085	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.68 10	0.00	0.0000		
	2380802	-- Materiały -- zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0.00 27	0.00	0.0000		
	2380813	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	0.02 06	0.00	0.0000		
	2380815	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0.00 21	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.04 49	0.00	0.0000		
Razem pozycja 32						0.0000	60.085	0.00
33	NNRNKB 202 d.1. 1134-02 1.4	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²				60.085	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.08 00	0.00	0.0000		
	202x050	-- Materiały -- preparat gruntujący	dm ³	0.22 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 02	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.00 03	0.00	0.0000		
Razem pozycja 33						0.0000	60.085	0.00
34 d.1. 1.4	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymia- rach 20 x 20 cm - na klej	m ²				46.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.85 80	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały -- płytki ceramiczne lub terakotowe	m ²	1.02 00	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	5.20 00	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.55 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.03 70	0.00	0.0000		
	95100	środek transportowy	m-g	0.02 40	0.00	0.0000		
Razem pozycja 34						0.0000	46.000	0.00
35 d.1. 1.4	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²				14.085	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.24 30	0.00	0.0000		
	1740110	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	kg	3.27 00	0.00	0.0000		
	3930099	woda	m ³	0.00 21	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	46110	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.00 40	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.02 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.00 32	0.00	0.0000		
Razem pozycja 35						0.0000	14.085	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
36	KNR-W 2-02 d.1. 2011-07 1.4	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²				14.085	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.15 90	0.00	0.0000		
	1740110	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	kg	2.10 00	0.00	0.0000		
	3930099	woda	m ³	0.00 137	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	46110	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.00 20	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.01 40	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.00 20	0.00	0.0000		
Razem pozycja 36						0.0000	14.085	0.00
37	KNR-W 2-02 d.1. 1510-03 1.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²				14.085	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.17 60	0.00	0.0000		
	1502110	-- Materiały -- farba emulsyjna	dm ³	0.27 60	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 03	0.00	0.0000		
Razem pozycja 37						0.0000	14.085	0.00
38	KNR-W 2-02 d.1. 0135-01 1.4	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników PVC długości do 1 m	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.69 00	0.00	0.0000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa	m ³	0.00 90	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	1941099	podokienniki prefabrykowane	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg	m-g	0.06 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 38						0.0000	1.000	0.00
39 d.1. 1.4	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m= 125 cm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	2.12 00	0.00	0.0000		
	2380899	-- Materiały -- zaprawa	m ³	0.01 30	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	1941099	podokienniki prefabrykowane'	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.11 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 39						0.0000	1.000	0.00
1.1. 5		Izolacje i okładziny wewnętrzne stropu						
40 d.1. 1.5	KNNR 2 0604- 02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²				20.963	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.06 50	0.00	0.0000		
	1560311	-- Materiały -- folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m ²	1.10 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 40	0.00	0.0000		
Razem pozycja 40						0.0000	20.963	0.00
41 d.1. 1.5	KNNR 2 0602- 05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo 20 cm	m ²				20.963	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.09 07	0.00	0.0000		
	2310099	-- Materiały -- płyty z wełny mineralnej 20 cm	m ²	1.05 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	3.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 77	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 41						0.0000	20.963	0.00
42	KNR-W 2-02 d.1. 2005-01 1.5	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm	m ²				20.963	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.9100	0.00	0.0000		
	1750860	-- Materiały -- Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne, gr. 12,5 mm	m ²	1.0500	0.00	0.0000		
	1323330	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	1.9000	0.00	0.0000		
	1323330	kształtowniki stalowe przyścienne profil UD-28/27	m	0.4000	0.00	0.0000		
	1323431	łączniki wzdluzne lw 60/110	szt.	0.3800	0.00	0.0000		
	1323480	pręt mocujący	szt.	1.5200	0.00	0.0000		
	1323450	wieszak w 60/100	szt.	1.5200	0.00	0.0000		
	1346399	blachowkręty	szt.	18.5000	0.00	0.0000		
	1740110	gips budowlany szpachlowy	kg	0.3000	0.00	0.0000		
	3903010	taśma	m	1.0000	0.00	0.0000		
	3930099	woda	m ³	0.00064	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0450	0.00	0.0000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.0176	0.00	0.0000		
Razem pozycja 42						0.0000	20.963	0.00
43	KNR-W 2-02 d.1. 1510-05 1.5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²				20.963	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3180	0.00	0.0000		
	1502110	-- Materiały -- farba emulsyjna	dm ³	0.2590	0.00	0.0000		
	1551120	klej kostny	kg	0.0050	0.00	0.0000		
	1502700	szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej	kg	3.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 03	0.00	0.0000		
Razem pozycja 43						0.0000	20.963	0.00
1.1.		Konstrukcja drewniana więźby dachowej						
6								
44	KNR-W 2-02 d.1. 0406-01 1.6	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³ drew.				0.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	12.3 000	0.00	0.0000		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.06 00	0.00	0.0000		
	1412299	impregnat	kg	0.34 00	0.00	0.0000		
	2304100	papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej	m ²	18.0 000	0.00	0.0000		
	6801599	śruby podkładki i nakrętki	kg	8.92 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.98 00	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	1.08 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 44						0.0000	0.200	0.00
45	KNR-W 2-02 d.1. 0408-03 1.6	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³				0.442	
	999	-- Robocizna --	r-g	17.9 000	0.00	0.0000		
	2641810	-- Materiały -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	1.04 00	0.00	0.0000		
	1412299	impregnat	kg	0.50 00	0.00	0.0000		
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	3.30 00	0.00	0.0000		
	6801599	śruby podkładki i nakrętki	kg	1.90 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.84 00	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.66 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 45						0.0000	0.442	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
46	KNR-W 2-02 d.1. 0410-04 1.6	Ołacenie połaci dachowych łątami 70x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej	m ²				25.155	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.25 00	0.00	0.0000		
	2640611	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasycone 19-25 mm kl.II	m ³	0.00 60	0.00	0.0000		
	2642110	łąty iglaste nasycone 70x50 mm kl.II	m ³	0.01 20	0.00	0.0000		
	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.07 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.01 00	0.00	0.0000		
	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0.01 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 46						0.0000	25.155	0.00
47	NNRNKB 202 d.1. 0421-02 1.6	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej i desek wiatrowych bocznych	m				14.250	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.16 00	0.00	0.0000		
	2640703	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane nasycone 25 mm kl.III	m ³	0.00 20	0.00	0.0000		
	1330500	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.03 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 10	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.00 20	0.00	0.0000		
Razem pozycja 47						0.0000	14.250	0.00
48	KNNR 2 0604- d.1. 02 1.6	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej- Folia polietylenowa zbrojona dachowa	m ²				25.155	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.06 50	0.00	0.0000		
	1560370	-- Materiały -- Folia polietylenowa zbrojona dachowa	m ²	1.10 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 40	0.00	0.0000		
Razem pozycja 48						0.0000	25.155	0.00
1.1.		Pokrycie dachowe						
7								
49	NNRNKB 202	(z.VI) Pokrycie dachów o pow. do	m ²				25.155	
d.1.	0535-03	100 m2 o nachyleniu połaci do 85 %						
1.7		blachą powlekaną dachówkową na						
		łatach						
	999	-- Robocizna --	r-g	0.51 00	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	9_00003	blacha powlekana dachówkowa'	m ²	1.06 00	0.00	0.0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do	szt.	7.21 00	0.00	0.0000		
	0000000	blach						
		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						
	34000	wyciąg	m-g	0.00 70	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.00 70	0.00	0.0000		
Razem pozycja 49						0.0000	25.155	0.00
50	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy	m ²				1.613	
d.1.	0541-01	powlekaney o szer.w rozwinięciu do						
1.7		25 cm						
		-- Robocizna --	r-g	2.15 00	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						
	9_00011	blacha powlekana płaska	m ²	1.23 00	0.00	0.0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do	szt.	27.5 000	0.00	0.0000		
	2380807	blach	m ³	0.00 20	0.00	0.0000		
	0000000	zaprawa cementowa M 80	%	1.50 00	0.00	0.0000		
		materiały pomocnicze(od M)						
		-- Sprzęt --						
	39599	środek transportowy	m-g	0.00 80	0.00	0.0000		
Razem pozycja 50						0.0000	1.613	0.00
51	NNRNKB 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy	m ²				7.125	
d.1.	0541-02	powlekaney o szer.w rozwinięciu po-						
1.7		nad 25 cm						
		-- Robocizna --	r-g	1.35 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	9_00011	-- Materiały -- blacha powlekana płaska	m ²	1.23 00	0.00	0.0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17.2 000	0.00	0.0000		
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.00 10	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 80	0.00	0.0000		
Razem pozycja 51						0.0000	7.125	0.00
52	KNR-W 2-02 d.1. 0524-01 1.7	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m				6.450	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.23 40	0.00	0.0000		
	1565110	-- Materiały -- rynny dachowe 125 mm	m	1.04 00	0.00	0.0000		
	1353099	uchwyty rynnowe	szt.	2.00 00	0.00	0.0000		
	1565600	uszczelki gumowe	kpl.	0.66 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 22	0.00	0.0000		
Razem pozycja 52						0.0000	6.450	0.00
53	KNR-W 2-02 d.1. 0524-03 1.7	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.18 10	0.00	0.0000		
	1565500	-- Materiały -- leje spustowe	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 20	0.00	0.0000		
Razem pozycja 53						0.0000	1.000	0.00
54	KNR-W 2-02 d.1. 0531-04 1.7	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m				2.600	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	0.31 00	0.00	0.0000		
	1565220	-- Materiały -- rury spustowe 110 mm	m	1.01 00	0.00	0.0000		
	1353199	uchwyty do rur spustowych	szt	0.56 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 20	0.00	0.0000		
Razem pozycja 54						0.0000	2.600	0.00
55	KNR 0-18 d.1. 2614-01 1.7	Montaż elementów wykończenio- wych typu "Siding" - podsufitka	m ²				5.475	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.41 60	0.00	0.0000		
	1565701	-- Materiały -- panele winylowe pionowe	m ²	1.00 10	0.00	0.0000		
	1330500	gwoździe stalowe galwanizowane	kg	0.01 42	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34300	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 42	0.00	0.0000		
	95100	środek transportowy	m-g	0.00 31	0.00	0.0000		
Razem pozycja 55						0.0000	5.475	0.00
56	KNR 0-18 d.1. 2614-02 1.7	Montaż elementów wykończenio- wych typu "Siding" - listwy wykoń- czeniowe	m				10.950	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.18 29	0.00	0.0000		
	1565702	-- Materiały -- listwy winylowe	m	1.00 10	0.00	0.0000		
	1330500	gwoździe stalowe galwanizowane	kg	0.00 58	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34300	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.01 39	0.00	0.0000		
	95100	środek transportowy	m-g	0.01 03	0.00	0.0000		
Razem pozycja 56						0.0000	10.950	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
57	KNR 0-18 d.1. 2614-03 1.7	Montaż elementów wykończenio- wych typu "Siding" - narożniki	m				1.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.25 17	0.00	0.0000		
	1565703	-- Materiały -- narożniki winylowe	m	1.00 10	0.00	0.0000		
	1330500	gwoździe stalowe galwanizowane	kg	0.00 39	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34300	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.02 10	0.00	0.0000		
	95100	środek transportowy	m-g	0.01 55	0.00	0.0000		
Razem pozycja 57						0.0000	1.400	0.00
1.1.		Stołarka okienna i drzwiowa						
8								
58	KNR-W 2-02 d.1. 1019-03 1.8	Okna "POLTROCAL" o powierzchni 1.0-1.5 m2	m ²				2.540	
	999	-- Robocizna --	r-g	4.99 00	0.00	0.0000		
	1478500	-- Materiały -- pianka poliuretanowa	kg	0.33 00	0.00	0.0000		
	1221900	kątownik aluminiowy	m	3.81 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	15.0 000	0.00	0.0000		
	1564099	okna PVC	m ²	1.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.03 00	0.00	0.0000		
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.04 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 58						0.0000	2.540	0.00
59	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 1.8	Skrzydła drzwiowe płytowe wew- nętrne pełne jednoskrzydłowe fa- brycznie wykończone - Drzwi jednos- krzydłowe, płycinowe, typowe, w ko- lorze jasny buk o wymiarach skrzydła 90 x 200 cm, zaopatrzone w kratki wentylacyjne i klucz patentowy - za- plecze kuchni .	m ²				1.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.51 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	2710299	-- Materiały -- Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - Drzwi jednoskrzydłowe, płycinowe, typowe, w kolorze jasny buk o wymiarach skrzydła 90 x 200 cm, zaopatrzone w kratki wentylacyjne i klucz patentowy - magazyn napojów, wydawalnia napojów .	m ²	1.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg'	m-g	0.04 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy'	m-g	0.02 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 59						0.0000	1.800	0.00
60 d.1. 1.8	KNR-W 2-02 1022-01	Drzwi jednoskrzydłowe, płycinowe, typowe, w kolorze jasny buk o wymiarach skrzydła 100 x 200 cm, zaopatrzone w kratkę wentylacyjną, zamek łazienkowy, małą przydymianą szybę - WC .	m ²				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.51 00	0.00	0.0000		
	2710299	-- Materiały -- Drzwi jednoskrzydłowe, płycinowe, typowe, w kolorze jasny buk o wymiarach skrzydła 100 x 200 cm, zaopatrzone w kratkę wentylacyjną, zamek łazienkowy, małą przydymianą szybę - WC.	m ²	1.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg'	m-g	0.04 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy'	m-g	0.02 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 60						0.0000	2.000	0.00
61 d.1. 1.8	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice do drzwi wewnętrznych - systemowe, obejmujące, z płyty HDF w kolorze jasny buk.- sztuk 2	m ²				3.800	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.55 00	0.00	0.0000		
	1478500	-- Materiały -- pianka poliuretanowa'	kg	0.04 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2)	%	15.0 000	0.00	0.0000		
	2715999	Ościeżnice do drzwi wewnętrznych - systemowe, obejmujące, z płyty HDF w kolorze jasny buk.	m ²	1.00 00	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg'	m-g	0.01 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy'	m-g	0.02 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 61						0.0000	3.800	0.00
62	KNR 0-19 d.1. 1023-12 1.8 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych z PCV z obróbką osadzenia- drzwi w kolorze białym o wymiarach 90 + 30 cm/ 205 cm - przejście z korytarza na salę. Drzwi oszklone w 50 %, zaopatrzone w zamek patentowy, stopkę wiatrową, rygiel dla skrzydła 30 cm, klamka, trzy zawiasy, Szyba P2	m ²				2.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.77 00	0.00	0.0000		
	1345499	-- Materiały -- dyble	szt.	5.28 00	0.00	0.0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	kg	0.33 00	0.00	0.0000		
	1478101	silikon	kg	0.06 00	0.00	0.0000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.42 00	0.00	0.0000		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.36 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	1564999	Montaż drzwi wewnętrznych z PCV z obróbką osadzenia- drzwi w kolorze białym o wymiarach 90 + 30 cm/ 205 cm - przejście z korytarza na salę. Drzwi oszklone w 50 %, zaopatrzone w zamek patentowy, stopkę wiatrową, rygiel dla skrzydła 30 cm, klamka, trzy zawiasy, Szyba P2	m ²	1.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.05 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy"	m-g	0.06 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 62						0.0000	2.400	0.00
63	KNR 0-19 d.1. 1023-12 1.8 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych , izolowanych termicznie z PCV z obróbką osadzenia- skrzydła o wymiarach 90 + 30 cm/ 205 cm - wyjście ewakuacyjne z sali. Drzwi oszklone w 50 % , zaopatrzone w zamek patentowy, stopkę wiatrową, rygiel dla skrzydła 30 cm, klamka, trzy zawiasy, Szyba P2.	m ²				2.640	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.77 00	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1345499	dyble	szt.	5.28 00	0.00	0.0000		
	1470999	pianka poliuretanowa	kg	0.33 00	0.00	0.0000		
	1478101	silikon	kg	0.06 00	0.00	0.0000		
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.42 00	0.00	0.0000		
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.36 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	1564999	Montaż drzwi zewnętrznych , izolowanych termicznie z PCV z obróbką obsadzenia- skrzydła o wymiarach 90 + 30 cm/ 205 cm - wyjście ewakuacyjne z sali. Drzwi oszklone w 50 % , zaopatrzone w zamek patentowy, stopkę wiatrową, rygiel dla skrzydła 30 cm, klamka, trzy zawiasy, Szyba P2.	m ²	1.00 00	0.00	0.0000		
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.05 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy"	m-g	0.06 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 63						0.0000	2.640	0.00
64 d.1. 1.8	KNR-W 2-17 0153-02 analogia	Wentylacja nawiewna - nawiewniki okienne higrosterowane - sterowane automatycznie. Strumień przepływu powietrza jest uzależniony od zawartości pary wodnej (wilgotności względnej) wewnątrz pomieszczenia. Czujnikiem sterującym jest taśma poliamidowa, która pod wpływem zmian wilgotności względnej w powietrzu zmienia swoją długość, co powoduje większe, bądź mniejsze otwarcie przepustnicy, a tym samym doprowadzenie większego bądź mniejszego strumienia powietrza do pomieszczenia	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.64 00	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	6522499	Wentylacja nawiewna - nawiewniki okienne higrosterowane - sterowane automatycznie. Strumień przepływu powietrza jest uzależniony od zawartości pary wodnej (wilgotności względnej) wewnątrz pomieszczenia. Czujnikiem sterującym jest taśma poliamidowa, która pod wpływem zmian wilgotności względnej w powietrzu zmienia swoją długość, co powoduje większe, bądź mniejsze otwarcie przepustnicy, a tym samym doprowadzenie większego bądź mniejszego strumienia powietrza do pomieszczenia	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39510	-- Sprzęt -- samochód dostawczy	m-g	0.07 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 64						0.0000	2.000	0.00
65 d.1. 1.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety zewnętrzne z narożnikami PVC	m ²				0.753	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.35 00	0.00	0.0000		
	9_00011	-- Materiały -- blacha powlekana płaska	m ²	1.23 00	0.00	0.0000		
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	17.2 000	0.00	0.0000		
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.00 10	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 80	0.00	0.0000		
Razem pozycja 65						0.0000	0.753	0.00
1.1. 9		Termomodernizacja ścian elewacji						
66 d.1. 1.9	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 15 cm - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m ²				25.705	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.04 48	0.00	0.0000		
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1552327	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	0.2000	0.00	0.0000		
	1562600	płyty styropianowe 1 5 cm	m ³	0.1528	0.00	0.0000		
	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	10.0300	0.00	0.0000		
	8990499	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	4.1600	0.00	0.0000		
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1350	0.00	0.0000		
	1552328	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	0.3000	0.00	0.0000		
	2350040	akrylowy tynk dekoracyjny ATLAS CERMIT R 200 lub N 200	kg	3.0000	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.5000	0.00	0.0000		
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0298	0.00	0.0000		
	39500	środek transportowy	m-g	0.0276	0.00	0.0000		
Razem pozycja 66						0.0000	25.705	0.00
67	KNR 0-23 d.1. 0931-06 1.9	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - dodatek za pasy o innej barwie o szer. do 30 cm	m ²				6.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1072	0.00	0.0000		
Razem pozycja 67						0.0000	6.000	0.00
1.2	Remont budynku							
1.2.1	Dostosowanie wyjścia ewakuacyjnego do przepisów p.poż.							
68	KNR-W 4-01 d.1. 0353-09 2.1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 - drzwi od strony projektowanego tarasu.	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3100	0.00	0.0000		
Razem pozycja 68						0.0000	1.000	0.00
69	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 2.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³				0.612	
	999	-- Robocizna --	r-g	8.6300	0.00	0.0000		
Razem pozycja 69						0.0000	0.612	0.00
70	KNR-W 4-01 d.1. 0314-04 2.1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 120 mm	m				4.500	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
999		-- Robocizna --	r-g	1.62 00	0.00	0.0000		
1800199		-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt.	8.00 00	0.00	0.0000		
1700310		cement portlandzki zwykły bez do- datków "35"	t	0.00 52	0.00	0.0000		
1602099		piasek do zapraw	m ³	0.01 80	0.00	0.0000		
1100399		kształtowniki walcowane - dwuteow- niki	kg	22.1 200	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
43211		-- Sprzęt -- betoniarka 150 dm3	m-g	0.03 00	0.00	0.0000		
34312		wyciąg	m-g	0.07 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 70						0.0000	4.500	0.00
71 d.1. 2.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabit- za' na stopkach belek	m				3.000	
999		-- Robocizna --	r-g	0.40 00	0.00	0.0000		
1336499		-- Materiały -- siatka tkana Rabitza	m ²	0.33 00	0.00	0.0000		
1120200		drut stalowy okrągły miękki śr.0.50- 0.55 mm	kg	0.05 00	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 71						0.0000	3.000	0.00
72 d.1. 2.1	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków cera- micznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m ²				4.995	
999		-- Robocizna --	r-g	1.51 00	0.00	0.0000		
1701102		-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami"25"	t	0.00 52	0.00	0.0000		
1720300		ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.00 48	0.00	0.0000		
1602003		piasek do zapraw	m ³	0.02 66	0.00	0.0000		
0000000		materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg	m-g	0.05 00	0.00	0.0000		
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.04 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 72						0.0000	4.995	0.00
73	KNR-W 4-01 d.1. 1204-08 2.1	Przygotowanie powierzchni pod ma- lowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierów- ności	m ²				4.995	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.09 50	0.00	0.0000		
	1770110	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy powierz- chniowy	kg	0.30 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 73						0.0000	4.995	0.00
74	KNR-W 4-01 d.1. 1204-03 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emul- sijnymi elewacji - tynki gładkie	m ²				2.498	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.14 70	0.00	0.0000		
	1502110	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	0.30 30	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 74						0.0000	2.498	0.00
75	KNR-W 4-01 d.1. 1204-02 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emul- sijnymi starych tynków wewnątrz- nych ścian	m ²				2.498	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.12 70	0.00	0.0000		
	1502110	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	0.28 60	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 75						0.0000	2.498	0.00
1.2.	2	Wykucie i poszerzenie otworów drzwiowych wewnętrznych						
76	KNR-W 4-01 d.1. 0353-09 2.2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 - przejście korytarz - sala.	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.31 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 76						0.0000	1.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
77	KNR-W 4-01 d.1. 0331-03 2.2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych- poszerzenie otworu z korytarza na sale, wykucie otworu do projektowanej łazienki i pom. zaplecza -- Robocizna --	m ³				1.722	
	999		r-g	8.63 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 77						0.0000	1.722	0.00
78	KNR-W 4-01 d.1. 0314-04 2.2	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 120 mm -- Robocizna --	m				10.100	
	999		r-g	1.62 00	0.00	0.0000		
	1800199	-- Materiały -- cegła budowlana pełna	szt.	8.00 00	0.00	0.0000		
	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0.00 52	0.00	0.0000		
	1602099	piasek do zapraw	m ³	0.01 80	0.00	0.0000		
	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	22.1 200	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	43211	-- Sprzęt -- betoniarka 150 dm3	m-g	0.03 00	0.00	0.0000		
	34312	wyciąg	m-g	0.07 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 78						0.0000	10.100	0.00
79	KNR-W 4-01 d.1. 0703-03 2.2	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz' na stopkach belek -- Robocizna --	m				10.100	
	999		r-g	0.40 00	0.00	0.0000		
	1336499	-- Materiały -- siatka tkana Rabitz	m ²	0.33 00	0.00	0.0000		
	1120200	drut stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm	kg	0.05 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 79						0.0000	10.100	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
80	KNR-W 4-01 d.1. 0711-01 2.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m ²				7.795	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.51 00	0.00	0.0000		
	1701102	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami"25"	t	0.00 52	0.00	0.0000		
	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.00 48	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.02 66	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.05 00	0.00	0.0000		
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.04 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 80						0.0000	7.795	0.00
81	KNR-W 4-01 d.1. 1204-02 2.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²				7.795	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.12 70	0.00	0.0000		
	1502110	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	0.28 60	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 81						0.0000	7.795	0.00
1.2.		Rozbiórka istniejącego WC						
3								
82	KNR-W 4-01 d.1. 0346-01 2.3	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²				3.120	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.82 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 82						0.0000	3.120	0.00
83	KNR-W 4-01 d.1. 0819-05 2.3	Rozebranie posadzek	m ²				1.320	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.75 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 83						0.0000	1.320	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
84	KNR 0-12II d.1. 1118-01 2.3	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- nych układane na klej - przygotowa- nie podłoża	m ²				1.320	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.21 92	0.00	0.0000		
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca	kg	4.75 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.00 93	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.00 01	0.00	0.0000		
Razem pozycja 84						0.0000	1.320	0.00
85	KNR 0-12II d.1. 1118-08 2.3	Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- nych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²				1.320	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.95 21	0.00	0.0000		
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	1.02 00	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa klejąca	kg	4.75 00	0.00	0.0000		
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.40 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.03 15	0.00	0.0000		
	39599	środek transportowy	m-g	0.02 70	0.00	0.0000		
Razem pozycja 85						0.0000	1.320	0.00
86	KNR-W 4-01 d.1. 0821-08 2.3	Rozebranie okładziny ściiennej	m ²				9.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.38 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 86						0.0000	9.200	0.00
87	KNR-W 4-01 d.1. 0711-01 2.3	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków cera- micznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m ²				9.200	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999		r-g	1.51 00	0.00	0.0000		
	1701102	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami"25"	t	0.00 52	0.00	0.0000		
	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.00 48	0.00	0.0000		
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.02 66	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.05 00	0.00	0.0000		
	43211	betoniarka 150 dm3	m-g	0.04 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 87						0.0000	9.200	0.00
88 d.1. 2.3	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²				11.960	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.24 30	0.00	0.0000		
	1740110	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	kg	3.27 00	0.00	0.0000		
	3930099	woda	m ³	0.00 21	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	46110	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.00 40	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.02 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.00 32	0.00	0.0000		
Razem pozycja 88						0.0000	11.960	0.00
89 d.1. 2.3	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emul- sijnymi starych tynków wewnętrz- nych ścian	m ²				9.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.12 70	0.00	0.0000		
	1502110	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	0.28 60	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 89						0.0000	9.200	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
90	KNR-W 2-02 d.1. 2011-04 2.3	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²				2.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.27 30	0.00	0.0000		
	1740110	-- Materiały -- gips budowlany szpachlowy	kg	3.36 00	0.00	0.0000		
	3930099	woda	m ³	0.00 22	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	46110	-- Sprzęt -- mieszarka do zapraw	m-g	0.00 40	0.00	0.0000		
	34000	wyciąg	m-g	0.02 00	0.00	0.0000		
	39000	środek transportowy	m-g	0.00 33	0.00	0.0000		
Razem pozycja 90						0.0000	2.400	0.00
91	KNR-W 4-01 d.1. 1204-01 2.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²				2.400	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.12 70	0.00	0.0000		
	1502110	-- Materiały -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	0.29 80	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 91						0.0000	2.400	0.00
1.2.		Wywóz gruzu z rozbiórek						
4								
92	KNR-W 4-01 d.1. 0109-11 2.4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³				3.340	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.86 00	0.00	0.0000		
	39811	-- Sprzęt -- Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	0.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 92						0.0000	3.340	0.00
93	KNR-W 4-01 d.1. 0109-12 2.4	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³				3.340	
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39811	Samochód samowyladowczy do 5 t (1) 0.02*5=	m-g	0.10 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 93						0.0000	3.340	0.00
2		WYPOSAŻENIE ŚWIETLICY						
94	d.2 analiza indywidualna	"WIESZAK SZATNIOWY WS.11 - sztuk 6,0 - dostawa i montaż Wieszak mocowany jest do ściany i posiada ruchome ramię - długość całkowita wieszaka: L = 80 cm - liczba wieszaczek do powieszania odzieży : 16 szt. - po 8 z każdej strony -- Materiały -- WIESZAK SZATNIOWY WS.11 - sztuk 6,0 Wieszak mocowany jest do ściany i posiada ruchome ramię - długość całkowita wieszaka: L = 80 cm - liczba wieszaczek do powieszania odzieży : 16 szt. - po 8 z każdej strony "	szt.				6.000	
			szt	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 94						0.0000	6.000	0.00
95	d.2 analiza indywidualna	Ławka szatniowa, siedzisko - listwy, szare nogi, 1000 mm - sztuk 1,0. Konstrukcja nóg ze stalowych rurek o średnicy 45 mm, wykończenie farbą proszkową w kolorze RAL 7035 (jasnoszara) , czarne plastikowe końcówki siedzisko z listw świerkowych 80 x 25 mm pokrytych lakierem bezbarwnym lub z laminowanej płyty wiórowej w kolorze szarym z 2 mm krawędzią ABS -- Materiały -- Ławka szatniowa, siedzisko - listwy, szare nogi, 1000 mm - sztuk 1,0. Konstrukcja nóg ze stalowych rurek o średnicy 45 mm, wykończenie farbą proszkową w kolorze RAL 7035 (jasnoszara) , czarne plastikowe końcówki siedzisko z listw świerkowych 80 x 25 mm pokrytych lakierem bezbarwnym lub z laminowanej płyty wiórowej w kolorze szarym z 2 mm krawędzią ABS	szt.				1.000	
			szt	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 95						0.0000	1.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
96	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Lustro łazienkowe 50X90 CM - kpl.1, 0 - do wbudowania w płytki ściennie. Wysokość: 50 cm Szerokość: 90 cm -- Materiały -- Dostawa + montaż. Lustro łazienkowe 50X90 CM - kpl.1, 0 - do wbudowania w płytki ściennie. Wysokość: 50 cm Szerokość: 90 cm	szt.				1.000	
			szt	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 96						0.0000	1.000	0.00
97	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Dozownik mydła w płynie 0,5l - kpl.1, 0 Dane techniczne: Materiał: Plastik ABS Kolor: szary Pojemność: 0,5 litra (500 ml) Kontrola: Okienko do kontroli poziomu mydła w dozowniku Zamknięcie: Zamek i kluczyk plastikowy System: Zawór niekapek Przycisk: Ergonomiczny Sprężyna: Stal hartowana Napełnianie: Z kanistra -- Materiały -- Dostawa + montaż. Dozownik mydła w płynie 0,5l - kpl.1, 0 Dane techniczne: Materiał: Plastik ABS Kolor: szary Pojemność: 0,5 litra (500 ml) Kontrola: Okienko do kontroli poziomu mydła w dozowniku Zamknięcie: Zamek i kluczyk plastikowy System: Zawór niekapek Przycisk: Ergonomiczny Sprężyna: Stal hartowana Napełnianie: Z kanistra	szt.				1.000	
			szt	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 97						0.0000	1.000	0.00
98	d.2 analiza indywidualna	Dostawa + montaż. Uchwyty na papier toaletowy - kpl.1, 0 Metalowy, z blachy kwasoodpornej, na papier zwykły. -- Materiały -- Dostawa + montaż. Uchwyty na papier toaletowy - kpl.1, 0 Metalowy, z blachy kwasoodpornej, na papier zwykły.	szt.				1.000	
			szt	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 98						0.0000	1.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość	
99 d.2	analiza indywidualna	<p>Dostawa + montaż. Pojemnik na ręczniki papierowe metalowy- kpl.2,0 Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ Pojemność: od 250 do 400 sztuk Wielkość listka: 250 x 230 mm Materiał obudowy: stal nierdzewna Kolor: srebrny Wykończenie powierzchni: satyna Wymiary: - wysokość: 203 mm, - szerokość: 253 mm, - głębokość: 120 mm Sposób dozowania: wyciągnięcie jednej sztuki papieru powoduje wysunięcie się kolejnej Zamek i klucz: metal Okienko kontrolne informujące o ilości ręczników Rodzaj montażu: naścienny, przykręcany</p> <p>-- Materiały --</p>	szt.					2.000	
		<p>Dostawa + montaż. Pojemnik na ręczniki papierowe metalowy- kpl.2,0 Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ Pojemność: od 250 do 400 sztuk Wielkość listka: 250 x 230 mm Materiał obudowy: stal nierdzewna Kolor: srebrny Wykończenie powierzchni: satyna Wymiary: - wysokość: 203 mm, - szerokość: 253 mm, - głębokość: 120 mm Sposób dozowania: wyciągnięcie jednej sztuki papieru powoduje wysunięcie się kolejnej Zamek i klucz: metal Okienko kontrolne informujące o ilości ręczników Rodzaj montażu: naścienny, przykręcany</p>	szt.	1.0000	0.00	0.0000			
Razem pozycja 99						0.0000	2.000	0.00	
100 d.2	analiza indywidualna	<p>Dostawa + montaż. Poręcz uchylna ścienna dla osób niepełnosprawnych - kpl. 4,0. wykonane ze stali nierdzewnej średnica rury 25mm zestaw śrub montażowych oraz zaślepek ozdobnych w komplecie posiada wpis do rejestru wyrobów medycznych długość; 50 cm.</p> <p>-- Materiały --</p>	szt.				4.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
		Dostawa + montaż. Poręcz uchylna ścienna dla osób niepełnosprawnych - kpl. 4,0. wykonane ze stali nierdzewnej średnica rury 25mm zestaw śrub montażowych oraz zaślepek ozdobnych w komplecie posiada wpis do rejestru wyrobów medycznych długość; 50 cm.	szt	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 100						0.0000	4.000	0.00
3	ZAGOSPODAROWANIE TERENU- MIEJSCA PARKINGOWE na działce							
101 d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.03 76	0.00	0.0000		
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.00 35	0.00	0.0000		
	12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.00 86	0.00	0.0000		
Razem pozycja 101						0.0000	55.000	0.00
102 d.3	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna -- 0.0005*2=	r-g	0.00 10	0.00	0.0000		
	11334	-- Sprzęt -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.00 18	0.00	0.0000		
Razem pozycja 102						0.0000	55.000	0.00
103 d.3	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.13 15	0.00	0.0000		
	3930000	-- Materiały -- woda	m ³	0.00 50	0.00	0.0000		
Razem pozycja 103						0.0000	55.000	0.00
104 d.3	KNR 2-31 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubości po zagęszczeniu	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.06 28	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	1601899	-- Materiały -- piasek	m ³	0.07 38	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.00 50	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 104						0.0000	55.000	0.00
105 d.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w ko- rycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość wars- twy po zagęszczeniu 10 cm	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.10 79	0.00	0.0000		
	1601899	-- Materiały -- piasek	m ³	0.12 30	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.00 50	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 105						0.0000	55.000	0.00
106 d.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszcze- niem ręcznym - 3 cm grubości warst- wy po zagęszczeniu	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.12 32	0.00	0.0000		
	1601899	-- Materiały -- piasek	m ³	0.03 70	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.00 18	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 106						0.0000	55.000	0.00
107 d.3	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm- Beton zwykły z kruszywa na- turalnego C 8/10 (B 10)	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.23 85	0.00	0.0000		
	2600999	-- Materiały -- krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0.00 05	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.01 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
	2370602	Beton zwykły z kruszywa naturalne- go C 8/10 (B 10)	m ³	0.12 18	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	12313	-- Sprzęt -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.04 02	0.00	0.0000		
Razem pozycja 107						0.0000	55.000	0.00
108 d.3	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości wars- twy po zagęszczeniu Krotność = -4	m ²				55.000	
	999	-- Robocizna -- 0.017*(-4)=	r-g	- 0.06 80	0.00	0.0000		
	2370699	-- Materiały -- mieszanka betonowa 0.01015*(-4)=	m ³	- 0.04 06	0.00	0.0000		
	12313	-- Sprzęt -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0.0034*(-4)=	m-g	- 0.01 36	0.00	0.0000		
Razem pozycja 108						0.0000	55.000	0.00
109 d.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej beto- nowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej- 80% kostki szarej, 20% kostki kolorowej	m ²				42.500	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.23 42	0.00	0.0000		
	2222101	-- Materiały -- kostka brukowa 6 cm szara	m ²	1.02 50	0.00	0.0000		
	1601899	piasek	m ³	0.07 88	0.00	0.0000		
	1700399	ceмент portlandzki zwykły bez do- datków "35"	t	0.01 17	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.02 60	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
	45100	-- Sprzęt -- wibrator powierzchniowy	m-g	0.13 00	0.00	0.0000		
	75200	piła do cięcia kostki	m-g	0.02 50	0.00	0.0000		
Razem pozycja 109						0.0000	42.500	0.00
110 d.3	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawęż- nikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m				27.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.07 49	0.00	0.0000		
Razem pozycja 110						0.0000	27.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
111	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³				1.418	
	999	-- Robocizna --	r-g	9.02 00	0.00	0.0000		
	2600619	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.04 00	0.00	0.0000		
	1601899	piasek	m ³	0.27 00	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.47 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
	2370699	mieszanka betonowa	m ³	1.04 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 111						0.0000	1.418	0.00
112	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m				27.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.27 71	0.00	0.0000		
	2220802	-- Materiały -- obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1.02 00	0.00	0.0000		
	1601899	piasek	m ³	0.00 55	0.00	0.0000		
	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.00 16	0.00	0.0000		
	3930000	woda	m ³	0.00 14	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 112						0.0000	27.000	0.00
4		INSTALACJE SANITARNE wewnętrzne.						
113	KNR-W 4-02 d.4 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.44 00	0.00	0.0000		
	5115903	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm'	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	5613503	korki kanalizacyjne z PCV śr.110 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	6831830	sznur konopny smołowany	kg	0.20 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 113						0.0000	1.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
114	KNR-W 4-02 d.4 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.00 00	0.00	0.0000		
	5115903	-- Materiały -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowa- ne śr.15 mm	szt.	2.00 00	0.00	0.0000		
	5613501	korki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych śr.50mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	6831830	sznur konopny smołowany	kg	0.09 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 114						0.0000	1.000	0.00
115	KNR-W 4-02 d.4 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.70 00	0.00	0.0000		
	5115103	-- Materiały -- korki z obrzeżem z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr.15 mm	szt.	2.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 115						0.0000	1.000	0.00
116	KNR-W 4-02 d.4 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.26 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 116						0.0000	2.000	0.00
117	KNR-W 4-02 d.4 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocyn- kowanego o śr. 15-20 mm	m				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.16 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 117						0.0000	2.000	0.00
118	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu " kompakt"- wzmocniona.	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.64 00	0.00	0.0000		
	6327799	-- Materiały -- urządzenia sanitarne porcelanowe- kompakt	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	6328112	sedesy typu kompakt	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.00 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.09 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 118						0.0000	1.000	0.00
119	KNR-W 2-15 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.95 00	0.00	0.0000		
	6320299	-- Materiały -- umywalki porcelanowe	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	6328600	wsporniki do umywalek	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	5717020	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.00 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.14 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 119						0.0000	1.000	0.00
120	KNR-W 2-15 d.4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.38 00	0.00	0.0000		
	5613600	-- Materiały -- czyszczak kanalizacyjny z PCW o śr.110 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 120						0.0000	1.000	0.00
121	KNR-W 2-15 d.4 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.17 70	0.00	0.0000		
	5601199	-- Materiały -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	1.04 00	0.00	0.0000		
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	0.36 00	0.00	0.0000		
	5601499	rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0.14 00	0.00	0.0000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy"	m-g	0.00 56	0.00	0.0000		
Razem pozycja 121						0.0000	2.000	0.00
122	KNR-W 2-15 d.4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m				2.200	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.25 30	0.00	0.0000		
	5601199	-- Materiały -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	0.96 00	0.00	0.0000		
	5613999	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	0.52 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 99	0.00	0.0000		
Razem pozycja 122						0.0000	2.200	0.00
123	KNR-W 2-15 d.4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej	.			1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.56 10	0.00	0.0000		
	5613999	-- Materiały -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	3.10 00	0.00	0.0000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.00 40	0.00	0.0000		
Razem pozycja 123						0.0000	1.000	0.00
124	KNR-W 2-15 d.4 0211-08	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach klejonych	podej	.			1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.43 00	0.00	0.0000		
	5613999	-- Materiały -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	3.10 00	0.00	0.0000		
	6602099	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39000	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.01 80	0.00	0.0000		
Razem pozycja 124						0.0000	1.000	0.00
125 d.4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.95 70	0.00	0.0000		
	5711200	-- Materiały -- bateria umywalkowa i zlewozmywa- kowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 90	0.00	0.0000		
Razem pozycja 125						0.0000	1.000	0.00
126 d.4	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.27 70	0.00	0.0000		
	5701499	-- Materiały -- zawory kulowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	5611999	kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowa- ne) o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 30	0.00	0.0000		
Razem pozycja 126						0.0000	2.000	0.00
127 d.4	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.17 10	0.00	0.0000		
	5700999	-- Materiały -- zawory wodne czepalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	0.50 00	0.00	0.0000		
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 20	0.00	0.0000		
Razem pozycja 127						0.0000	1.000	0.00
128 d.4	KNR-W 2-15 0119-04	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.84 90	0.00	0.0000		
	5611999	-- Materiały -- kolana z PCW ciśnieniowe łączone na klej o śr. zew. 40 mm	szt.	3.00 00	0.00	0.0000		
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 40	0.00	0.0000		
Razem pozycja 128						0.0000	2.000	0.00
129 d.4	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.28 90	0.00	0.0000		
	5659999	-- Materiały -- kształtki z polibutylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3.00 00	0.00	0.0000		
	5659999	kształtki z polibutylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 10	0.00	0.0000		
Razem pozycja 129						0.0000	2.000	0.00
130 d.4	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m				3.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.25 50	0.00	0.0000		
	5604999	-- Materiały -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	m	1.10 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	5649999	kształtki z polipropylenu o śr. ze- wnętrznej 20 mm	szt.	0.58 00	0.00	0.0000		
	6602999	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	1.43 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	1.50 00	0.00	0.0000		
	39511	-- Sprzęt -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0.00 16	0.00	0.0000		
Razem pozycja 130						0.0000	3.000	0.00
5	INSTACJE ELEKTRYCZNE							
5.1	Roboty demontazowe							
131 d.5. 1134-01 1	KNR-W 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłóvkowych	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.55 50	0.00	0.0000		
Razem pozycja 131						0.0000	1.000	0.00
5.2	Roboty montażowe z materiałów nowych							
132 d.5. 0209-01 2	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku- przewód YDYżo 3 x 1,5 mm	m				50.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.04 73	0.00	0.0000		
	7951399	-- Materiały -- przewód YDYżo 3 x 1,5 mm	m	1.04 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 132						0.0000	50.000	0.00
133 d.5. 0209-01 2	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku- przewód YDYżo 3 x 2,5 mm	m				10.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.04 73	0.00	0.0000		
	7951399	-- Materiały -- przewód YDYżo 3 x 2,5 mm	m	1.04 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 133						0.0000	10.000	0.00
134 d.5. 1001-01 2	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m				60.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.07 98	0.00	0.0000		
Razem pozycja 134						0.0000	60.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
135	KNR-W 4-03 d.5. 1012-02 2	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm wraz z zaprawą cementowo-wapienną. -- Robocizna --	m				60.000	
	999		r-g	0.05 25	0.00	0.0000		
Razem pozycja 135						0.0000	60.000	0.00
136	KNR-W 5-08 d.5. 0302-02 2	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 mocowanych na zaprawę - puszki hermetyczne -- Robocizna --	szt.				1.000	
	999		r-g	0.40 70	0.00	0.0000		
	7540099	-- Materiały -- puszki bakelitowe- hermetyczne	szt.	1.02 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 136						0.0000	1.000	0.00
137	KNR-W 5-08 d.5. 0302-02 2	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 mocowanych na zaprawę -- Robocizna --	szt.				4.000	
	999		r-g	0.40 70	0.00	0.0000		
	7540099	-- Materiały -- puszki bakelitowe	szt.	1.02 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 137						0.0000	4.000	0.00
138	KNR-W 5-08 d.5. 0704-03 2 analogia	Montaż wentylatorów łazienkowych wyciągowych fi 100 mm z opóźnionym wyłączeniem -- Robocizna --	szt.				1.000	
	999		r-g	0.05 67	0.00	0.0000		
	8340601	-- Materiały -- Montaż wentylatorów łazienkowych wyciągowych fi 100 mm z opóźnionym wyłączeniem	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 138						0.0000	1.000	0.00
139	KNR-W 5-08 d.5. 0307-01 2	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475	szt.				2.000	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.05 25	0.00	0.0000		
	7519999	-- Materiały -- łączniki instalacyjne	szt.	1.02 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 139						0.0000	2.000	0.00
140	KNR-W 5-08 d.5. 0307-02 2	Montaż na gotowym podłożu łączni- ków instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszce instalacyjnej	szt.				2.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.15 80	0.00	0.0000		
	7519999	-- Materiały -- łączniki instalacyjne	szt.	1.02 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 140						0.0000	2.000	0.00
141	KNR-W 5-08 d.5. 0309-05 2	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2- biegunowych z uziemieniem przykrę- canych 16A/2.5 mm2	szt.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.26 30	0.00	0.0000		
	7530299	-- Materiały -- gniazda bryzgoszczelne 2-bieguno- we	szt.	1.02 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 141						0.0000	1.000	0.00
142	KNR-W 5-08 d.5. 0406-02 2 analogia	Montaż urządzeń łączności wew- nętrznej -lampka sygnalizacyjn-przy- woławcza LED	szt				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.85 00	0.00	0.0000		
	8990499	-- Materiały -- lampka sygnalizacyjn-przywoławcza LED	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 142						0.0000	1.000	0.00
143	KNR-W 5-08 d.5. 0406-02 2 analogia	Montaż urządzeń łączności wew- nętrznej -przycisk kasujący "PK",p/t.	szt				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.85 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
	8990499	-- Materiały -- przycisk kasujący "PK",p/t.	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 143						0.0000	1.000	0.00
144	KNR-W 5-08 d.5. 0406-02 2 analogia	Montaż urządzeń łączności wew- nętrznej -przycisk przywoławczy " PP",p/t. hermetyczny	szt				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.85 00	0.00	0.0000		
	8990499	-- Materiały -- przycisk przywoławczy "PP",p/t. her- metyczny	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 144						0.0000	1.000	0.00
145	KNR-W 5-08 d.5. 0511-11 2 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - oprawa świetłkowa hermetyczna 2 x 36 W	kpl.				4.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.62 00	0.00	0.0000		
	7302999	-- Materiały -- oprawy świetłkowe	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	7350499	świetłówki	szt.	1.04 00	0.00	0.0000		
	7330999	zapłonniki	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 145						0.0000	4.000	0.00
146	KNR-W 5-08 d.5. 0504-01 2 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych -plafonie- ra hermetyczna LED do 12 W	kpl.				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.27 00	0.00	0.0000		
	7304099	-- Materiały -- plafoniera hermetyczna LED 12W	szt.	1.00 00	0.00	0.0000		
	0000000	materiały pomocnicze(od M)	%	2.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 146						0.0000	1.000	0.00
5.3		Pomiary elektryczne						
147	KNR-W 5-08 d.5. 0901-01 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	po- miar				1.000	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.63 00	0.00	0.0000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Na- kład jed n.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem pozycja 147						0.0000	1.000	0.00
148	KNR-W 5-08 d.5. 0901-02 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar -- Robocizna --	po- miar				3.000	
	999		r-g	0.42 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 148						0.0000	3.000	0.00
149	KNR-W 5-08 d.5. 0901-03 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar -- Robocizna --	po- miar				1.000	
	999		r-g	0.83 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 149						0.0000	1.000	0.00
150	KNR-W 5-08 d.5. 0901-04 3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar -- Robocizna --	po- miar				3.000	
	999		r-g	0.58 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 150						0.0000	3.000	0.00
151	KNR-W 5-08 d.5. 0902-03 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy -- Robocizna --	po- miar				1.000	
	999		r-g	1.26 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 151						0.0000	1.000	0.00
152	KNR-W 5-08 d.5. 0902-04 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny -- Robocizna --	po- miar				4.000	
	999		r-g	0.56 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 152						0.0000	4.000	0.00
153	KNR-W 5-08 d.5. 0902-01 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy -- Robocizna --	po- miar				1.000	
	999		r-g	0.50 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 153						0.0000	1.000	0.00
154	KNR-W 5-08 d.5. 0902-02 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny -- Robocizna --	po- miar				9.000	
	999		r-g	0.28 00	0.00	0.0000		
Razem pozycja 154						0.0000	9.000	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	V	RAZEM	j.el.	l.j.el	wart j. el
1	ROBOTY BRANŻY BUDOWLANEJ				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1	Rozbudowa budynku-zaplecze				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1	Roboty ziemne, fundamentowe				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1	Roboty murowe				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1.1	Podkłady, izolacje, posadzki				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1.1.1	Tynki i okładziny wewnętrzne ścian				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1.1.1.1	Izolacje i okładziny wewnętrzne stropu				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1.1.1.1.1	Konstrukcja drewniana więźby dachowej				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1.1.1.1.1.1	Pokrycie dachowe				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Stolarka okienna i drzwiowa				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Termomodernizacja ścian elewacji				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.2	Remont budynku				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.2.1	Dostosowanie wyjścia ewakuacyjnego do przepisów p.poż.				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.2.2	Wykucie i poszerzenie otworów drzwiowych wewnętrznych				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.2.3	Rozbiórka istniejącego WC				0.00	0.00	0.00	0.00			
1.2.4	Wywóz gruzu z rozbiórek				0.00	0.00	0.00	0.00			
2	WYPOSAŻENIE ŚWIETLICY				0.00	0.00	0.00	0.00			
3	ZAGOSPODAROWANIE TERENU- MIEJSCA PARKINGOWE na działce				0.00	0.00	0.00	0.00			
4	INSTALACJE SANITARNE wewnętrzne.				0.00	0.00	0.00	0.00			
5	INSTALACJE ELEKTRYCZNE				0.00	0.00	0.00	0.00			
5.1	Roboty demontażowe				0.00	0.00	0.00	0.00			
5.2	Roboty montażowe z materiałów nowych				0.00	0.00	0.00	0.00			
5.3	Pomiary elektryczne				0.00	0.00	0.00	0.00			
	RAZEM				0.00	0.00	0.00	0.00			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 93	ROBOTY BRANŻY BUDOWLANEJ	0.00				0.00%
1.1	1 - 67	Rozbudowa budynku- zaplecze	0.00				0.00%
1.1.1	1 - 12	Roboty ziemne, fundamentowe	0.00				0.00%
1.1.2	13 - 21	Roboty murowe	0.00				0.00%
1.1.3	22 - 31	Podkłady, izolacje, posadzki	0.00				0.00%
1.1.4	32 - 39	Tynki i okładziny wewnętrzne ścian	0.00				0.00%
1.1.5	40 - 43	Izolacje i okładziny wewnętrzne stropu	0.00				0.00%
1.1.6	44 - 48	Konstrukcja drewniana więźby dachowej	0.00				0.00%
1.1.7	49 - 57	Pokrycie dachowe	0.00				0.00%
1.1.8	58 - 65	Stołarka okienna i drzwiowa	0.00				0.00%
1.1.9	66 - 67	Termomodernizacja ścian elewacji	0.00				0.00%
1.2	68 - 93	Remont budynku	0.00				0.00%
1.2.1	68 - 75	Dostosowanie wyjścia ewakuacyjnego do przepisów p.poż.	0.00				0.00%
1.2.2	76 - 81	Wykucie i poszerzenie otworów drzwiowych wewnętrznych	0.00				0.00%
1.2.3	82 - 91	Rozbiórka istniejącego WC	0.00				0.00%
1.2.4	92 - 93	Wywóz gruzu z rozbiórek	0.00				0.00%
2	94 - 100	WYPOSAŻENIE ŚWIETLICY	0.00				0.00%
3	101 - 112	ZAGOSPODAROWANIE TERENU-MIEJSCA PARKINGOWE na działce	0.00				0.00%
4	113 - 130	INSTALACJE SANITARNE wewnętrzne.	0.00				0.00%
5	131 - 154	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	0.00				0.00%
5.1	131 - 131	Roboty demontazowe	0.00				0.00%
5.2	132 - 146	Roboty montażowe z materiałów nowych	0.00				0.00%
5.3	147 - 154	Pomiary elektryczne	0.00				0.00%
		RAZEM	0.00				0.00%
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			0.00				

Słownie: zero i 00/100 zł

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	WACETOB wyd.V 2003
3	IGM wyd.I 1999
4	WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001
5	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
6	IGM wyd.I 1996
7	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
8	IGM wyd.I 1998
9	WACETOB wyd.I 1992
10	WACETOB wyd.III 2000
11	IGM wyd.II 2000
12	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
13	WACETOB wyd.I 1997
14	WACETOB wyd.I 1998
15	WACETOB wyd.III 2003