
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Pawilon sportowy
ADRES INWESTYCJI : Pionki ul. Sportowa
INWESTOR : Gmina Miasta Pionki
ADRES INWESTORA : 26-700 Pionki ul. Jana Pawła II
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2015

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wykonawca opracowania oświadcza, że przedstawiony przedmiar robót jest zgodny z projektem i stanowi jego integralną część składową

UWAGA

Występujące w kosztorysie typy urządzeń lub nazwa producenta precyzuje parametry i jest traktowane jako przykład. Może być użyte urządzenie innego typu i innego producenta, pod warunkiem że urządzenie to posiada parametry, nie gorsze niż to ujęte w kosztorysie i przedmiarze

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty wspólne			
1.1		Roboty ziemne i przygotowawcze			
1	KNR-W 2-01 d.1.1 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek 10,52*26,36	m ² m ²	 277,307	 277,307
				RAZEM	277,307
2	KNR-W 2-01 d.1.1 0232-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; grunt kat. I-II 3*3*1,7*8+60,88	m ³ m ³	 183,280	 183,280
				RAZEM	183,280
3	KNR 2-01 d.1.1 0302-01	Ręczne wykopy fundamentowe z transp.urobku samochodami skrzyżniowymi (kat.gr.I-II) 44,708*1,5	m ³ m ³	 67,062	 67,062
				RAZEM	67,062
4	KNR 2-01 d.1.1 0320-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m z zagęszczeniem mechanicznym 44,708*1,5/3	m ³ m ³	 22,354	 22,354
				RAZEM	22,354
5	KNNR 1 d.1.1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9 poz.2/2	m ³ m ³	 91,640	 91,640
				RAZEM	91,640
6	KNNR 1 d.1.1 0214-01	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II poz.5	m ³ m ³	 91,640	 91,640
				RAZEM	91,640
7	KNNR 1 d.1.1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 200,764	m ² m ²	 200,764	 200,764
				RAZEM	200,764
8	KNR 4-01 d.1.1 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm- posadzki wewnątrz bud.w miejscach stóp fund. i szybu. nawierzchnia betonowa zewnętrzna 13,7*0,22	m ³ m ³	 3,014	 3,014
				RAZEM	3,014
9	KNR 4-01 d.1.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość 10 km ściany i otwory poz.8 szlichta i pokrycie dachu cz.nowej warstwy podposadzkowe odbite tynki zdemontowana stolarka przekucia w stropach i ścianach rozszklenie bruzdy inne	m ³ m ³	 3,01400	 3,01400
				RAZEM	3,01400
1.2		Fundamenty			
10	KNNR 2 d.1.2 1201-01	Podłoża betonowe o grubości 10 cm. (22,04*0,6*0,1)+(6*1,5*1,5*0,1)+(2,1*2,1*0,1*3)+(0,7*6,3*0,1) +(1,2*1,2*0,1*2)+(2,7*2,4*0,1)+(0,3*3,48*6*0,1)	m ³ m ³	 5,999	 5,999
				RAZEM	5,999
11	KNNR 2 d.1.2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych stup i ław fundamentowych prętami stalowymi okrągłymi żebrownymi o śr. do 14 mm 1,219 <0,2227+0,281+0,2736+0,1524+0,0476+0,1176+0,1236>	t t	 1,219	 1,219
				RAZEM	1,219
12	KNR 2-02 d.1.2 0202-01	Stopy i ławy fundamentowe żelbetowe, szer.ponad 1.3m 19,17+6,624+2,505+1,82	m ³ m ³	 30,119	 30,119
				RAZEM	30,119
13	KNR-W 2-02 d.1.2 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 13,613 <22,3*1,1*0,25+20,9*1,1*0,25+6,3*1,1*0,25>	m ³ m ³	 13,613	 13,613
				RAZEM	13,613
14	KNNR 2 d.1.2 0601-03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych i pionowych powłokowe bitumiczne-dysperbit 123,43+108,89	m ² m ²	 232,320	 232,320
				RAZEM	232,320
1.3		Elementy żelbetowe			
15	KNNR 2 d.1.3 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych słupów poz4.1 0,0081*4,8*15	t t	 0,583	 0,583
				RAZEM	0,583

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1.3	KNR 2-02 0210-03	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4.8m stos.desk.obw.do przekr.do 9-poz 4,1 0,3*0,3*4,8*15	m ³ m ³	 6,480	 6,480
				RAZEM	
17 d.1.3	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych belek i podciągów prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm-poz.4,2 0,0079*3,7*32	t t	 0,935	 0,935
				RAZEM	
18 d.1.3	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 6- poz 4.2 0,24*0,24*3,7*32	m ³ m ³	 6,820	 6,820
				RAZEM	
19 d.1.3	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm 0,00595*113,2+0,0095*14+0,0069*9,2+0,00595*44,06	t t	 1,132	 1,132
				RAZEM	
20 d.1.3	KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 12 (113,2+14+9,2+44,06)*0,35*0,24	m ³ m ³	 15,159	 15,159
				RAZEM	
21 d.1.3	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 14-20 mm 0,4835+3,7555+0,173+0,1281+0,1016+0,0143*9,5	t t	 4,778	 4,778
				RAZEM	
22 d.1.3	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciągi, stos.desk.obw.do przekr.do 16 (15,26+35,6+81,05+6,5+5,8)*0,24*0,65	m ³ m ³	 22,497	 22,497
				RAZEM	
23 d.1.3	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0,02704*474,11	t t	 12,820	 12,820
				RAZEM	
24 d.1.3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.20cm płaskie 446,11	m ² m ²	 446,110	 446,110
				RAZEM	
25 d.1.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych służące jako szalunek utracony stropu. 94	m ² m ²	 94,000	 94,000
				RAZEM	
2		Klatka schodowa zewnętrzna			
26 d.2	KNR-W 2-02 0144-04	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków betonu komrkowego o gr. 24 cm 20,6*9,08-(1,8*2*2)	m ² m ²	 179,848	 179,848
				RAZEM	
27 d.2	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm 0,0057	t t	 0,006	 0,006
				RAZEM	
28 d.2	KNNR 2 0107-01	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 1,5*1,3*0,3	m ³ m ³	 0,585	 0,585
				RAZEM	
29 d.2	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm-wieniec 0,00595*20,6	t t	 0,123	 0,123
				RAZEM	
30 d.2	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewn.o szer.do 30cm (7,22+3,08)*2*0,24*0,3	m ³ m ³	 1,483	 1,483
				RAZEM	
31 d.2	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm-płyta stropowa 0,0129*22	t t	 0,284	 0,284
				RAZEM	
32 d.2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie 22,23	m ² m ²	 22,230	 22,230
				RAZEM	
33 d.2	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty 22,23	m ² m ²	 22,230	 22,230
				RAZEM	
34 d.2	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm- schody 0,371	t t	 0,371	 0,371
				RAZEM	
35 d.2	KNR 2-02 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		22	m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
36	KNR-W 2-02 d.2 0803-06	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach poz.26+poz.32+poz.35	m ²		
			m ²	224,078	
				RAZEM	224,078
37	KNNR 2 d.2 0901-05	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na stropach wykonane na mokro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo poz.36	m ²		
			m ²	224,078	
				RAZEM	224,078
38	KNR 2-02 d.2 1501-05	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą emulsyjną tynków gładkich zewn. poz.37	m ²		
			m ²	224,078	
				RAZEM	224,078
39	KNR-W 2-02 d.2 2104-02	Parapety, szerokości do 30 cm 1,5	m		
			m	1,500	
				RAZEM	1,500
40	KNR 0-23 d.2 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki poz.26+0,9*22	m ²		
			m ²	199,648	
				RAZEM	199,648
41	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 5,6+4,8+36	m		
			m	46,400	
				RAZEM	46,400
42	KNR 2-02 d.2 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa Krotność = 2 22	m ²		
			m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
43	KNR 2-02 d.2 0503-01	Pokrycie dachów papą na podłożu z twardych płyt z wełny mineralnej, trzy warstwy papy 22+9	m ²		
			m ²	31,000	
				RAZEM	31,000
44	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy powlekanej - pas rynnowy 2,7	m ²		
			m ²	2,700	
				RAZEM	2,700
45	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy powlekanej 20,5	m ²		
			m ²	20,500	
				RAZEM	20,500
46	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy powlekanej -parapety 1,5	m ²		
			m ²	1,500	
				RAZEM	1,500
47	KNR 0-15II d.2 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm 2,6	m		
			m	2,600	
				RAZEM	2,600
48	KNR 0-15II d.2 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm 9	m		
			m	9,000	
				RAZEM	9,000
49	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 17,6*0,3	m ³		
			m ³	5,280	
				RAZEM	5,280
50	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 17,6*0,16	m ³		
			m ³	2,816	
				RAZEM	2,816
51	KNNR 2 d.2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 17,6	m ²		
			m ²	17,600	
				RAZEM	17,600
52	KNR 2-02 d.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 17,6	m ²		
			m ²	17,600	
				RAZEM	17,600
53	KNNR 2 d.2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 17,6	m ²		
			m ²	17,600	
				RAZEM	17,600
54	KNNR 2 d.2 1201-01	Posadzki cementowe gr. 6 cm 7,49	m ³		
			m ³	7,490	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7,490
55	KNNR 2 d.2 1202-01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 20 mm poz.58	m ²		
			m ²	38,010	
				RAZEM	38,010
56	KNR-W 2-02 d.2 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką 17,9	m ²		
			m ²	17,900	
				RAZEM	17,900
57	NNRNKB 202 d.2 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm poz.58	m ²		
			m ²	38,010	
				RAZEM	38,010
58	NNRNKB 202 d.2 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ² 17,6+16,38+4,03	m ²		
			m ²	38,010	
				RAZEM	38,010
59	KNR 2-02 d.2 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek 5,2+12,6+4,5+20,5	m		
			m	42,800	
				RAZEM	42,800
60	KNR 2-02 d.2 1207-02	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 10,3	m		
			m	10,300	
				RAZEM	10,300
3		Pomieszczenie komentatora w wersji murowanej			
61	KNR-W 2-02 d.3 0127-03	Ścianki z pustaków piano lub gazobetonowych gr. 12 cm 23,23	m ²		
			m ²	23,230	
				RAZEM	23,230
62	KNNR 2 d.3 0302-05	Ściany murowane - ościeża otworów w ścianach murowanych grubości 1c 2	otw.		
			otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
63	KNR-W 2-02 d.3 0210-01	Wieniec o stosunku deskowanego przekroju do 8 0,273	m ³		
			m ³	0,273	
				RAZEM	0,273
64	KNNR 2 d.3 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm 0,0352	t		
			t	0,035	
				RAZEM	0,035
65	KNR-W 2-02 d.3 0803-06	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach 29,693	m ²		
			m ²	29,693	
				RAZEM	29,693
66	KNR 2-02 d.3 2601-01	Docieplenie ścian płytami styropianowymi grubość 12cm z wyprawami elewacyjnymi poz.65	m ²		
			m ²	29,693	
				RAZEM	29,693
67	KNNR 2 d.3 1101-01	Montaż okien pcv 1,2*3	m ²		
			m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
68	KNNR 7 d.3 0503-08	Drzwi przymykowe aluminiowe 2	m ²		
			m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
69	KNR-W 2-02 d.3 0409-01	Krokiewki - przekrój poprz. drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 0,22	m ³		
			m ³	0,220	
				RAZEM	0,220
70	KNR-W 2-02 d.3 0410-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyconej 7,42	m ²		
			m ²	7,420	
				RAZEM	7,420
71	NNRNKB 202 d.3 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow. arkuszy do 4.00 m ² na łątach lub deskowaniu 7,6	m ²		
			m ²	7,600	
				RAZEM	7,600
72	KNR-W 2-02 d.3 0606-01	FolIa paroprzepuszczalna 7,42	m ²		
			m ²	7,420	
				RAZEM	7,420
73	KNR-W 2-02 d.3 2701-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 7,42	m ²		
			m ²	7,420	
				RAZEM	7,420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	KNNR 2 d.3 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
75	KNR-W 2-02 d.3 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		29,639	m ²	29,639	
				RAZEM	29,639
4		SEGMENT MAGAZYNOWY (A-C)			
4.1		Prace rozbiórkowe			
76	KNR 13-23 d.4.1 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich murów attykowych	m ²		
		42*0,6	m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
77	KNR-W 4-01 d.4.1 0346-07	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 25 cm na zaprawie cementowej murów attykowych	m ²		
		22*0,3	m ²	6,600	
				RAZEM	6,600
78	KNR 13-23 d.4.1 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m ³		
		poz.77*0,12	m ³	0,792	
				RAZEM	0,792
4.2		Roboty murowe			
79	KNR-W 2-02 d.4.2 0109-03	Ściany zewnętrzne budynków jednokondygnacyjnych o wys. ponad 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm	m ²		
		59,6*3,1-53,4	m ²	131,360	
				RAZEM	131,360
80	KNR-W 2-02 d.4.2 0108-03	Ściany wewnętrzne budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m grub. 12 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm	m ²		
		16,2*3,7-2	m ²	57,940	
				RAZEM	57,940
81	KNNR 2 d.4.2 0302-05	Ściany murowane - ościeża otworów w ścianach murowanych grubości 1c	otw.		
		Krotność = 2	otw.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
4.3		Zadaszenie			
82	KNNR 7 d.4.3 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skrzępanych na śruby - belki ażurowe	t		
		5,684	t	5,684	
				RAZEM	5,684
83	KNNR 7 d.4.3 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skrzępanych na śruby - płatwie	t		
		1,5493	t	1,549	
				RAZEM	1,549
84	KNR 7-12 d.4.3 0101-03	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		186,36	m ²	186,360	
				RAZEM	186,360
85	KNR 7-12 d.4.3 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m ²		
		poz.84	m ²	186,360	
				RAZEM	186,360
86	KNR 7-24 d.4.3 0401-02	Montaż płyt warstwowych o grub. 15 cm	m ²		
		287,6	m ²	287,600	
				RAZEM	287,600
87	KNR 7-12 d.4.3 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
		123	m ²	123,000	
				RAZEM	123,000
88	NNRNKB 202 d.4.3 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		17,8*2*0,4	m ²	14,240	
				RAZEM	14,240
89	KNR 0-15II d.4.3 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
		17,8*2	m	35,600	
				RAZEM	35,600
90	KNR 0-15II d.4.3 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
		27,3	m	27,300	
				RAZEM	27,300
4.4		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
91	KNR-W 2-02 d.4.4 0803-03	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		(59,6+32,4)*3,6-53,4-4,4+12,9	m ²	286,300	
				RAZEM	286,300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
92 d.4.4	KNNR 2 0901-05	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na stropach wykonane na mokro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo poz.91	m ² m ²	 286,300	 RAZEM 286,300
93 d.4.4	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym 276,44	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
94 d.4.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z gruntowaniem poz.91	m ² m ²	 286,300	 RAZEM 286,300
95 d.4.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem-sufity poz.93	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
96 d.4.4	KNR-W 2-02 2104-02	Parapety o szer. do 30 cm 11,5	m m	 11,500	 RAZEM 11,500
97 d.4.4	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 1*3,5+0,8*3,5+0,6*3,5	m ² m ²	 8,400	 RAZEM 8,400
4.5		Roboty wykończeniowe zewnętrzne			
98 d.4.5	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu i stropu płytami styropianowymi - system STOP- TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 59,6*5,27+165+20,4+28,8	m ² m ²	 528,292	 RAZEM 528,292
99 d.4.5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP-TER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 71,2+10,4+59,5+72	m m	 213,100	 RAZEM 213,100
100 d.4.5	KNR 2-02 0902-05	Tynki zewn.zwykłe kat.III na murach ogniowych i kominach 15,1	m ² m ²	 15,100	 RAZEM 15,100
101 d.4.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu po- nad 25 cm - murów attykowych 24*0,6	m ² m ²	 14,400	 RAZEM 14,400
102 d.4.5	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 11,5*0,25	m ² m ²	 2,875	 RAZEM 2,875
4.6		Podłoga i posadzki			
103 d.4.6	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa poz.93	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
104 d.4.6	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10 cm. po- ziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa poz.103	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
105 d.4.6	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa poz.103	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
106 d.4.6	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe zatarte na gładko gr. 6cm poz.103	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
107 d.4.6	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką 270,5	m ² m ²	 270,500	 RAZEM 270,500
108 d.4.6	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomują- cej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.103	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
109 d.4.6	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomują- cej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krot- ność = 5 poz.103	m ² m ²	 276,440	 RAZEM 276,440
110 d.4.6	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izo- lacyjnej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.103	m ²	276,440	
				RAZEM	276,440
111	KNNR 2 d.4.6 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.103	m ²	276,440	
				RAZEM	276,440
5		SEGMENT (C-D)			
5.1		Prace rozbiórkowe i wyburzenia			
112	KNR 13-23 d.5.1 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich murów attykowych	m ²		
		31,07*0,5	m ²	15,535	
				RAZEM	15,535
113	KNR 13-23 d.5.1 0106-06	Rozbiórka rynien	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
114	KNR-W 4-01 d.5.1 0346-07	Rozebranie murów attykowych z betonu komórkowego i elementów żelbetowych grubości do 15 cm na zaprawie cementowej	m ²		
		32,7*1,23	m ²	40,221	
				RAZEM	40,221
115	KNR 13-23 d.5.1 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu	m ³		
		poz.114*0,12	m ³	4,827	
				RAZEM	4,827
116	KNR-W 4-01 d.5.1 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
		32,7*0,24*0,3	m ³	2,354	
				RAZEM	2,354
117	KNR 7-24 d.5.1 0401-02	Demontaż płyt warstwowych o grubości 15 cm oraz konstrukcji stalowej dachu	m ²		
		108	m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
118	KNNR 7 d.5.1 0209-07	Demontaż płatwi	t		
		0,488	t	0,488	
				RAZEM	0,488
119	KNNR 7 d.5.1 0209-07	Demontaż belek ażurowych	t		
		2,103	t	2,103	
				RAZEM	2,103
120	KNR 0-19 d.5.1 0928-04	Demontaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.0 m ² i podokienników	m ²		
		2,1*2,7*3	m ²	17,010	
				RAZEM	17,010
121	KNR 0-19 d.5.1 0928-12	Demontaż drzwi	m ²		
		8,2	m ²	8,200	
				RAZEM	8,200
122	KNR 2-02 d.5.1 0126-02	Wykonanie nowych otworów drzwiowych i przejść	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
123	KNR 2-02 d.5.1 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -wstawienie ceownika 140.	m		
		16,4	m	16,400	
				RAZEM	16,400
124	KNR-W 4-01 d.5.1 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków betonowych lub płyt z betonu komórkowego.	m ²		
		0,4*2,3+0,7*2,7+2,1*2	m ²	7,010	
				RAZEM	7,010
125	KNR-W 2-02 d.5.1 0840-05	Skucie glazury i terakoty na ścianach i podłogach	m ²		
		7+4,9+4,2	m ²	16,100	
				RAZEM	16,100
5.2		Szyb windy			
126	TZKNBK XI d.5.2 0701-70	Podkład betonowy na podłożu gruntowym wraz z wyrównaniem podłoża podkładem	m ³		
		2,7*2,4*0,1	m ³	0,648	
				RAZEM	0,648
127	KNNR 2 d.5.2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm-ściany i płyty żelbetowej	t		
		0,164+1,19	t	1,354	
				RAZEM	1,354
128	KNR 2-02 d.5.2 0205-01	Płyta fundamentowa żelbetowa i ściany -szybu windy	m ³		
		2,7*2,4*0,5	m ³	3,240	
				RAZEM	3,240
129	KNR 2-02 d.5.2 0207-04	Ściany żelbetowe proste gr24 cm wys. ponad 8m	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		102	m ²	102,000	
				RAZEM	102,000
130	KNR 2-02 d.5.2 1505-11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni betonowych szybu windy 102	m ² m ²		
				102,000	
				RAZEM	102,000
131	KNR 7-14 d.5.2 0101-05	Monta żdźwigu windy 1	szt szt		
				1,000	
				RAZEM	1,000
5.3		Roboty murowe			
132	KNR-W 2-02 d.5.3 0109-03	Ściany zewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych o wys. ponad 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm (12,03*2+1,31+2,7)*5-(2,4*2,5+0,9*2,15)	m ² m ²		
				132,415	
				RAZEM	132,415
133	KNR-W 2-02 d.5.3 0109-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych - mury atykowe 15,75	m ² m ²		
				15,750	
				RAZEM	15,750
134	KNR-W 2-02 d.5.3 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm 141,8+98,8	m ² m ²		
				240,600	
				RAZEM	240,600
135	KNR-W 2-02 d.5.3 0108-03	Zamurowanie otworów okiennych grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm 14,4	m ² m ²		
				14,400	
				RAZEM	14,400
136	KNR-W 2-02 d.5.3 0108-03	Ściany wewnętrzne budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonowych -pomieszczeń 1.9 i 1.10 3,88*2*1,85	m ² m ²		
				14,356	
				RAZEM	14,356
5.4		Roboty wykończeniowe zewnętrzne			
137	KNR 0-23 d.5.4 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOP- TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki poz.132+28,06*0,3	m ² m ²		
				140,833	
				RAZEM	140,833
138	KNR 0-23 d.5.4 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP- TER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 23,4	m m		
				23,400	
				RAZEM	23,400
139	KNR 2-02 d.5.4 0902-05	Tynki zewn.zwyczajnie kat.III na murach ogniowych i kominach poz.133	m ² m ²		
				15,750	
				RAZEM	15,750
140	NNRNKB 202 d.5.4 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 20,53*0,6	m ² m ²		
				12,318	
				RAZEM	12,318
141	NNRNKB 202 d.5.4 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 3,4*0,25	m ² m ²		
				0,850	
				RAZEM	0,850
5.5		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
142	NNRNKB 202 d.5.5 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym Krotność = 2 11,31*8,65-(2,7*2,4)	m ² m ²		
				91,352	
				RAZEM	91,352
143	KNR-W 2-02 d.5.5 0803-06	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 682,95	m ² m ²		
				682,950	
				RAZEM	682,950
144	KNNR 2 d.5.5 0901-02	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane na mo- kro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo 682,95	m ² m ²		
				682,950	
				RAZEM	682,950
145	KNR-W 2-02 d.5.5 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany 682,95-poz.148	m ² m ²		
				605,750	
				RAZEM	605,750
145'	KNR-W 2-02 d.5.5 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.142*2	m ² m ²		
				182,704	
				RAZEM	182,704
146	KNR-W 2-02 d.5.5 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 9,6	m ² m ²		
				9,600	
				RAZEM	9,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
147	KNR-W 2-02 d.5.5 2001-01	Ścianki w toaletach gr 24mm	m ²		
		9	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
148	KNR 2-02 d.5.5 0822-01	Licowanie ścian płytkami na ścianach- pom 1.7,pom1.9, mroźnia z natryskiem, pom.studni z zimną wodą,pom2,6a	m ²		
		77,2	m ²	77,200	
				RAZEM	77,200
149	KNR-W 2-02 d.5.5 2104-02	Parapety, o szer. do 30 cm	m		
		3,4	m	3,400	
				RAZEM	3,400
150	KNR-W 2-02 d.5.5 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01	m ²		
		1*3,5*2+0,85*3,5	m ²	9,975	
				RAZEM	9,975
5.6		Zadaszenie			
151	KNNR 7 d.5.6 0209-07	Montaż konstrukcji skręcanych na śruby - belki ażurowe	t		
		2,103	t	2,103	
				RAZEM	2,103
152	KNNR 7 d.5.6 0209-06	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - płat- wie	t		
		0,488	t	0,488	
				RAZEM	0,488
153	KNR 7-12 d.5.6 0204-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi kons- trukcji szkieletowych	m ²		
		72,6	m ²	72,600	
				RAZEM	72,600
154	KNR 7-12 d.5.6 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych	m ²		
		72,6	m ²	72,600	
				RAZEM	72,600
155	KNR 7-24 d.5.6 0401-02	Montaż płyt warstwowych grub. 15 cm dachowych	m ²		
		106,5	m ²	106,500	
				RAZEM	106,500
156	NNRNKB 202 d.5.6 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		20,05	m ²	20,050	
				RAZEM	20,050
157	KNR 0-15II d.5.6 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
158	KNR 0-15II d.5.6 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
5.7		Podłóża, posadzki			
159	KNNR 2 d.5.7 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m ³		
		4,32	m ³	4,320	
				RAZEM	4,320
160	KNNR 2 d.5.7 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki gr. 16 cm	m ³		
		2,304	m ³	2,304	
				RAZEM	2,304
161	KNNR 2 d.5.7 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
		193,824	m ²	193,824	
				RAZEM	193,824
162	KNR 2-02 d.5.7 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm. po- ziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.161	m ²	193,824	
				RAZEM	193,824
163	KNNR 2 d.5.7 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		
		poz.161	m ²	193,824	
				RAZEM	193,824
164	KNNR 2 d.5.7 1202-06	Posadzki cementowe zatarte na gładko. gr. 60 mm	m ²		
		poz.142*2+11,12	m ²	193,824	
				RAZEM	193,824
165	KNR-W 2-02 d.5.7 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką	m ²		
		poz.164	m ²	193,824	
				RAZEM	193,824

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
166 d.5.7	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² poz.164	m ² m ²	 193,824	 193,824
				RAZEM	193,824
167 d.5.7	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.164	m ² m ²	 193,824	 193,824
				RAZEM	193,824
168 d.5.7	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 115,95	m ² m ²	 115,950	 115,950
				RAZEM	115,950
169 d.5.7	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 67,42	m m	 67,420	 67,420
				RAZEM	67,420
170 d.5.7	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej 91,352	m ² m ²	 91,352	 91,352
				RAZEM	91,352
171 d.5.7	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.170	m ² m ²	 91,352	 91,352
				RAZEM	91,352
6		SEGMENT (D-E)			
6.1		Prace rozbiórkowe i wyburzenia			
172 d.6.1	KNR 13-23 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich murów attykowych 17,48	m ² m ²	 17,480	 17,480
				RAZEM	17,480
173 d.6.1	KNR 13-23 0105-05	Demontaż świetlika dachowego 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
174 d.6.1	KNR-W 4-01 0346-07	Rozebranie murów attykowych z betonu komórkowego i elementów żelbetowych o grubości do 15 cm na zaprawie cementowej 38*0,75	m ² m ²	 28,500	 28,500
				RAZEM	28,500
175 d.6.1	KNR 0-19 0928-04	Demontaż okien uchylnych jednozielnych z PCV o pow. ponad 1.0 m ² i podokienników 1,5*1+1,8*1,5+1,8*1,5+1,2*1,5	m ² m ²	 8,700	 8,700
				RAZEM	8,700
176 d.6.1	KNR 0-19 0928-12	Demontaż drzwi 13,2	m ² m ²	 13,200	 13,200
				RAZEM	13,200
177 d.6.1	KNR 2-02 0126-02	Wykonanie nowych otworów drzwiowych i przejść 8	szt szt	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
178 d.6.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -montaż ceowników 23,4	m m	 23,400	 23,400
				RAZEM	23,400
179 d.6.1	KNR-W 4-01 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 12 cm na zaprawie cementowo-wapiennej-korytarz 28,1*3,8	m ² m ²	 106,780	 106,780
				RAZEM	106,780
180 d.6.1	KNR-W 2-02 0840-05	Skucie glazury i terakoty na ścianach i podłogach 32,88	m ² m ²	 32,880	 32,880
				RAZEM	32,880
181 d.6.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych-strop teriwa II 2,6*6,7*0,4	m ³ m ³	 6,968	 6,968
				RAZEM	6,968
182 d.6.1	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 13,8*8,7	m ² m ²	 120,060	 120,060
				RAZEM	120,060
183 d.6.1	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa 92,66	m ² m ²	 92,660	 92,660
				RAZEM	92,660
184 d.6.1	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu-dachu	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		92,66*0,25	m ³	23,165	
				RAZEM	23,165
185	KNR 13-23 d.6.1 0101-06	Rozbiórki ręczne posadzek cementowych (92,66-24)*0,08	m ³ m ³	5,493	
				RAZEM	5,493
186	KNR 13-23 d.6.1 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu (92,66-24)*0,08	m ³ m ³	5,493	
				RAZEM	5,493
6.2		Klatka Schodowa wewnętrzna			
187	TZKNBK XI d.6.2 0701-70	Podkład betonowy na podłożu gruntowym wraz z wyrównaniem podłoża podkładem 0,332	m ³ m ³	0,332	
				RAZEM	0,332
188	KNNR 2 d.6.2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gład- kimi- stopy pod schody 0,057	t t	0,057	
				RAZEM	0,057
189	KNR 2-02 d.6.2 0201-01	Stopy fundamentowe pod schody betonowe, prostokątne szer.do 0.6m 1,3*1,5*0,3	m ³ m ³	0,585	
				RAZEM	0,585
190	KNNR 2 d.6.2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm -płyty schodowej 22*0,015+0,041	t t	0,371	
				RAZEM	0,371
191	KNR-W 2-02 d.6.2 0212-12	Belki i podciągi Krotność = 2 1,46	m ³ m ³	1,460	
				RAZEM	1,460
192	KNR 2-02 d.6.2 0218-02	Schody żelbetowe, proste na płycie gr.8 cm 22	m ² m ²	22,000	
				RAZEM	22,000
6.3		Roboty murowe			
193	KNR-W 2-02 d.6.3 0109-03	Ściany zewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych o wys. ponad 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm (13,83+7,3+0,4)*3,9	m ² m ²	83,967	
				RAZEM	83,967
194	KNR-W 2-02 d.6.3 0109-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych - mury attykowe (13,83+7,3)*1	m ² m ²	21,130	
				RAZEM	21,130
195	KNR-W 2-02 d.6.3 0109-03	Ściany wewnętrzne budynku grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm (6,7+1,2)*3,8	m ² m ²	30,020	
				RAZEM	30,020
196	KNR-W 2-02 d.6.3 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm 36,87*3,8	m ² m ²	140,106	
				RAZEM	140,106
197	KNR-W 2-02 d.6.3 0101-06	Ściany wewnętrzne z bloczków betonowych na zaprawie cementowej- pom1.11,1.12,1.21 3,88*3*1,9*0,25	m ³ m ³	5,529	
				RAZEM	5,529
198	KNR-W 2-02 d.6.3 0108-03	Zamurowanie otworów okiennych i drzwiowych grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm 1,6*2,1+1,5*1+1,8*1,5+1,63*2,9+1,8*2,9	m ² m ²	17,507	
				RAZEM	17,507
6.4		Podłoża, posadzki			
199	KNNR 2 d.6.4 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki (5,66*3+6,7)*0,3	m ³ m ³	7,104	
				RAZEM	7,104
200	KNNR 2 d.6.4 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki gr. 16 cm (5,66*3+6,7)*0,16	m ³ m ³	3,789	
				RAZEM	3,789
201	KNNR 2 d.6.4 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 197,65	m ² m ²	197,650	
				RAZEM	197,650
202	KNR 2-02 d.6.4 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm. po- ziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa poz.201	m ² m ²	197,650	
				RAZEM	197,650
203	KNNR 2 d.6.4 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.201	m ²	197,650	
				RAZEM	197,650
204 d.6.4	KNNR 2 1202-02	Posadzki cementowe zatarte na gładko, g.6cm	m ²		
		poz.201	m ²	197,650	
				RAZEM	197,650
205 d.6.4	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką	m ²		
		poz.201	m ²	197,650	
				RAZEM	197,650
206 d.6.4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		poz.201	m ²	197,650	
				RAZEM	197,650
207 d.6.4	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5	m ²		
		poz.201	m ²	197,650	
				RAZEM	197,650
208 d.6.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²		
		50,91+19,32	m ²	70,230	
				RAZEM	70,230
209 d.6.4	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		18,31+7,07	m ²	25,380	
				RAZEM	25,380
210 d.6.4	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym.10.5x25 cm na zaprawie klejowej -cokoły schodów	m		
		32,42+27,6	m	60,020	
				RAZEM	60,020
211 d.6.4	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izolacyjnej	m ²		
		136,32-19,3	m ²	117,020	
				RAZEM	117,020
212 d.6.4	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.211	m ²	117,020	
				RAZEM	117,020
6.5		Zadaszenie			
213 d.6.5	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - belki ażurowe	t		
		2,103	t	2,103	
				RAZEM	2,103
214 d.6.5	KNNR 7 0209-07	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - płatwie	t		
		0,5589	t	0,559	
				RAZEM	0,559
215 d.6.5	KNR 7-12 0101-03	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
		186,36	m ²	186,360	
				RAZEM	186,360
216 d.6.5	KNR 7-12 0105-03	Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych	m ²		
		poz.215	m ²	186,360	
				RAZEM	186,360
217 d.6.5	KNR 7-24 0401-02	Montaż płyt warstwowych o grub. 15 cm	m ²		
		107,6	m ²	107,600	
				RAZEM	107,600
218 d.6.5	KNR 7-12 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji szkieletowych	m ²		
		123	m ²	123,000	
				RAZEM	123,000
219 d.6.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		13,8*0,4+(13,8+7,3+7,3)*0,25	m ²	12,620	
				RAZEM	12,620
220 d.6.5	KNR 0-15II 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm	m		
		13,8*2	m	27,600	
				RAZEM	27,600
221 d.6.5	KNR 0-15II 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 10,0 i 11,0 cm	m		
		16,7	m	16,700	
				RAZEM	16,700
6.6		Roboty wykończeniowe wewn.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
222 d.6.6	NNRNKB 202 2030-01	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym 92,46	m ² m ²	 92,460	 92,460
				RAZEM	92,460
223 d.6.6	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.193+poz.194+poz.195*2+poz.196*2+poz.198	m ² m ²	 462,856	 462,856
				RAZEM	462,856
224 d.6.6	KNNR 2 0901-05	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na stropach wykonane na mo- kro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo poz.223	m ² m ²	 462,856	 462,856
				RAZEM	462,856
225 d.6.6	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane ręcznie na stropach i podcią- gach 92,88	m ² m ²	 92,880	 92,880
				RAZEM	92,880
226 d.6.6	KNNR 2 0901-02	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane na mo- kro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo poz.225	m ² m ²	 92,880	 92,880
				RAZEM	92,880
227 d.6.6	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na za- prawie klejowej 57,9*2	m ² m ²	 115,800	 115,800
				RAZEM	115,800
228 d.6.6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany poz.223-171	m ² m ²	 291,856	 291,856
				RAZEM	291,856
229 d.6.6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz- nych - tynków gładkich z gruntowaniem - sufit poz.225	m ² m ²	 92,880	 92,880
				RAZEM	92,880
230 d.6.6	KNR 2-02 1207-05	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu 13,5	m m	 13,500	 13,500
				RAZEM	13,500
231 d.6.6	KNR-W 2-02 2104-02	Parapety, o szer. do 30 cm 13	m m	 13,000	 13,000
				RAZEM	13,000
232 d.6.6	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa kanałów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 1,3*3,5	m ² m ²	 4,550	 4,550
				RAZEM	4,550
6.7		Roboty wykończeniowe zewn.			
233 d.6.7	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOP- TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki poz.193+poz.194+3,96+3,88*3*3,4	m ² m ²	 148,633	 148,633
				RAZEM	148,633
234 d.6.7	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOP- TER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 27	m m	 27,000	 27,000
				RAZEM	27,000
235 d.6.7	KNR 2-02 0902-05	Tynki zewn.zwykle kat.III na murach ogniowych i kominach 23	m ² m ²	 23,000	 23,000
				RAZEM	23,000
236 d.6.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu po- nad 25 cm - mury ogniowe 17,48	m ² m ²	 17,480	 17,480
				RAZEM	17,480
237 d.6.7	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm- parapety zewnętrzne 13*,25	m ² m ²	 3,250	 3,250
				RAZEM	3,250
7		SEGMENT (E-N)			
7.1		Prace rozbiórkowe i wyburzenia			
238 d.7.1	KNR 0-19 0928-04	Demontaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.0 m2 i podokienników 4,82	m ² m ²	 4,820	 4,820
				RAZEM	4,820
239 d.7.1	KNR 0-19 0928-12	Demontaż ościeżnic drzwi 8*2,1	m ² m ²	 16,800	 16,800
				RAZEM	16,800
240 d.7.1	KNR 2-02 0126-02	Wykonanie nowych otworów drzwiowych i przejść 13	szt szt	 13,000	 13,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13,000
241 d.7.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -montaż ceowników C140 20,4	m m	20,400	
				RAZEM	20,400
242 d.7.1	KNR-W 4-01 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 12 cm na zaprawie cementowo-wapiennej-korytarz 98,2	m ² m ²	98,200	
				RAZEM	98,200
243 d.7.1	KNR-W 4-01 0346-07	Rozebranie murów z betonu komurkowego 24cm 7,8	m ² m ²	7,800	
				RAZEM	7,800
244 d.7.1	KNR-W 2-02 0840-05	Skucie glazury i terakoty na ścianach i podłogach 57+33,4	m ² m ²	90,400	
				RAZEM	90,400
245 d.7.1	KNR 13-23 0101-06	Rozbiórki ręczne posadzek cementowych 84,4*0,08	m ³ m ³	6,752	
				RAZEM	6,752
246 d.7.1	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu 84,4*0,08	m ³ m ³	6,752	
				RAZEM	6,752
7.2		Roboty murowe			
247 d.7.2	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 3,88*1,9*,24	m ³ m ³	1,769	
				RAZEM	1,769
248 d.7.2	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm 9,6*3+34,9*3,1+22,48*3	m ² m ²	204,430	
				RAZEM	204,430
249 d.7.2	KNR-W 2-02 0108-03	Zamurowanie otworów okiennych grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm 2,16+1,3+1,8*2,9	m ² m ²	8,680	
				RAZEM	8,680
7.3		Roboty wykończeniowe wewnętrzne			
250 d.7.3	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na stropach i podcią- gach poz.248*2+poz.249	m ² m ²	417,540	
				RAZEM	417,540
251 d.7.3	KNR 2 0901-02	Tynki cienkowarstwowe grubości 10 mm na ścianach wykonane na mo- kro ręcznie z gotowych mieszanek - jednowarstwowo poz.250	m ² m ²	417,540	
				RAZEM	417,540
252 d.7.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich z gruntowania - ściany poz.250+589-poz.254	m ² m ²	791,340	
				RAZEM	791,340
253 d.7.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem-sufity 160+33,6+52+16,8	m ² m ²	262,400	
				RAZEM	262,400
254 d.7.3	KNR 2-02 0822-01	Licowanie ścian płytkami lastrykowymi 15x15 lub 30x30cm 215,2	m ² m ²	215,200	
				RAZEM	215,200
255 d.7.3	KNR 2-02 0822-07	Ścianki z pustaków szklanych 20x20 4,14	m ² m ²	4,140	
				RAZEM	4,140
256 d.7.3	KNR-W 2-02 2104-02	Parapety o szer. do 30 cm 5,7	m m	5,700	
				RAZEM	5,700
7.4		Podłoża, posadzki			
257 d.7.4	KNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki 7,32*0,3	m ³ m ³	2,196	
				RAZEM	2,196
258 d.7.4	KNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki gr. 16 cm 5,66*0,16	m ³ m ³	0,906	
				RAZEM	0,906
259 d.7.4	KNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 7,32+84,4	m ² m ²	91,720	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	91,720
260 d.7.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 8 cm. po-ziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 7,32+84,4	m ² m ²	 91,720	
				RAZEM	91,720
261 d.7.4	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa poz.260	m ² m ²	 91,720	
				RAZEM	91,720
262 d.7.4	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki gr. 7 cm poz.260*0,07	m ³ m ³	 6,420	
				RAZEM	6,420
263 d.7.4	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką poz.260	m ² m ²	 91,720	
				RAZEM	91,720
264 d.7.4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopozio- mują-cej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 poz.260	m ² m ²	 91,720	
				RAZEM	91,720
265 d.7.4	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopozio- mują-cej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krot- ność = 5 poz.260	m ² m ²	 91,720	
				RAZEM	91,720
266 d.7.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.ponad 10 m2 33,6+5,66+18,07+12,64+17,19+12,94+10,66+4,67+11,22+5,19+ 3,47+4,29+24,6	m ² m ²	 164,200	
				RAZEM	164,200
267 d.7.4	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 103,4	m m	 103,400	
				RAZEM	103,400
268 d.7.4	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez warstwy izo- lacyjnej poz.253-poz.266+9,4	m ² m ²	 107,600	
				RAZEM	107,600
269 d.7.4	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.268	m ² m ²	 107,600	
				RAZEM	107,600
8		Stolarka			
8.1		Stolarka okienna			
270 d.8.1	KNR 0-19 0928-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV o pow. ponad 1.0 m2 1,5*1,5*2+1,2*1,5	m ² m ²	 6,300	
				RAZEM	6,300
271 d.8.1	KNR 0-19 0931-04	Montaż okienaluminiumowych o pow. do 3.0 m2 oszklone na budowie 7,5*7+5,975+14*2+2,6*2,8	m ² m ²	 93,755	
				RAZEM	93,755
8.2		Stolarka drzwiowa aluminiowa			
272 d.8.2	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe zewnętrzne 1200x2100 2-skrz. 1,3*2,1*3	m ² m ²	 8,190	
				RAZEM	8,190
273 d.8.2	KNNR 7 0503-08	Drzwi aluminiowe wewnętrzne 1,8*2,1*2+1,3*2,1	m ² m ²	 10,290	
				RAZEM	10,290
274 d.8.2	KNNR 7 0503-07	Witryny aluminiowe 4,2	m ² m ²	 4,200	
				RAZEM	4,200
8.3		Stolarka drzwiowa wewnętrzna			
275 d.8.3	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych "90" 46	szt. szt.	 46,000	
				RAZEM	46,000
276 d.8.3	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych "80" 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
277 d.8.3	KNNR 2 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych wewn. wykończonych pełnych "90"	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0,92*46	m ²	42,320	
				RAZEM	42,320
278	KNNR 2 d.8.3 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych pełnych-dymoszczelnych 2	m ²		
			m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
279	KNNR 2 d.8.3 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych wewn. wykończonych pełnych "80" 3,36	m ²		
			m ²	3,360	
				RAZEM	3,360
9		Utwardzenie placu z dojściem dla osób niepełnosprawnych			
280	KNR 2-01 d.9 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 837/10000	ha		
			ha	0,084	
				RAZEM	0,084
281	KNR 2-31 d.9 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 58 cm 837	m ²		
			m ²	837,000	
				RAZEM	837,000
282	KNR 2-31 d.9 0606-03	Ułożenie odwodnienia liniowego EKODREN 10,5	m		
			m	10,500	
				RAZEM	10,500
283	KNR-W 2-18 d.9 0408-02	Kanale z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 10	m		
			m	10,000	
				RAZEM	10,000
284	KNR 2-01 d.9 0212-05 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.5 km 837*0,58	m ³		
			m ³	485,460	
				RAZEM	485,460
285	KNR 2-31 d.9 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 837	m ²		
			m ²	837,000	
				RAZEM	837,000
286	KNR 2-31 d.9 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 7,72	m ³		
			m ³	7,720	
				RAZEM	7,720
287	KNR 2-31 d.9 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 371	m		
			m	371,000	
				RAZEM	371,000
288	KNR 2-31 d.9 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 837	m ²		
			m ²	837,000	
				RAZEM	837,000
289	KNR 2-31 d.9 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 837	m ²		
			m ²	837,000	
				RAZEM	837,000
290	KNR 2-31 d.9 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 837	m ²		
			m ²	837,000	
				RAZEM	837,000
291	KNR 2-31 d.9 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 837	m ²		
			m ²	837,000	
				RAZEM	837,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	32 139,2548		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	57,8912		
2.	balustrady i pochwyty stalowe	kg	476,0000		
3.	Benzyna do ekstrakcji w opakowaniach	dm ³	60,1182		
4.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	8,0288		
5.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	195,0308		
6.	Beton zwykły C8/10 (B-10)	m ³	31,5030		
7.	blacha powlekana płaska	m ²	153,6771		
8.	Blacha stalowa trapezowa ocynkowana	m ²	8,3600		
9.	blachowkręty	szt	584,6950		
10.	Bloczek z bet.komórk.M 500-700 59x24x24cm	szt	4 318,5236		
11.	błoczki betonowe o wym 40x25x12 cm	szt	2 017,6168		
12.	cement 25 z dodatkami	t	0,3041		
13.	cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,2725		
14.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	9,7929		
15.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,6472		
16.	ceownik 140	m	65,0040		
17.	denka rynny z PCV	szt	8,5540		
18.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m ³	10,5665		
19.	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m ³	8,5481		
20.	drewno okrągłe na stęple budowlane	m ³	3,1161		
21.	dрут stalowy okrągły	kg	41,8200		
22.	dрут stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	1,5120		
23.	drzwi aluminiowe	m ²	20,4800		
24.	dwodnienia liniowego EKODREN	m	10,5000		
25.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	4 584,4090		
26.	Dźwig osobowy	kpl.	1,0000		
27.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	12,7624		
28.	elektrody	kg	634,0296		
29.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	11,8720		
30.	emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania	dm ³	36,9000		
31.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	69,6960		
32.	emulsja gruntująca	dm ³	596,0600		
33.	farba chlorokauczukowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	10,8900		
34.	farba emulsyjna	dm ³	909,2227		
35.	farba stalowa do gruntowania przeciwdrzewna miniowa	dm ³	157,5390		
36.	folia polietylenowa szeroka gr. 0,2 mm	m ²	1 865,3616		
37.	gips budowlany szpachlowy	t	0,0981		
38.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	624,3101		
39.	haki do rynien (rynajzy)	szt	162,1000		
40.	impregnat	kg	0,1232		
41.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	364,4424		
42.	klamarki mocujące	szt	6,3812		
43.	klej Pronivin	kg	239,3344		
44.	Kliniec, kam.lamany, sort.uziarn.4-31,5mm	t	177,5277		
45.	kolanka z PCV	szt	24,4000		
46.	Kołek stalowy do wstrz. z nabojem i osłoną	szt	132,0515		
47.	kołki rozporowe plastikowe	szt	391,8500		
48.	kostka brukowa 8 cm szara	m ²	857,9250		
49.	kotwy stalowe	szt	467,4095		
50.	kotwy stalowe'	szt	41,5800		
51.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,2288		
52.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	66,6762		
53.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	24,7190		
54.	kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	10 875,4076		
55.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	6,3812		
56.	leje spustowe rynny z PCV	szt	6,5800		
57.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	176,7000		
58.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	371,7120		
59.	łaty iglaste nasyczone 38x50 mm kl.II	m ³	0,1336		
60.	łąicznik krzyżowy	szt.	1 461,7506		
61.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	1 130,9856		
62.	masa klejąca	m ³	2,1527		
63.	masa szpachlowa - sucha mieszanka	kg	242,7058		
64.	Membrama wysokoparoprzepuszczalna	m ²	7,4200		
65.	miat kamienny	t	11,9691		
66.	nadproża prefabrykowane	m	3,0600		
67.	Nakrętka stal.sześciok.zgrub.M-12 do M-16	kg	52,5750		
68.	narożniki metalowe z siatką	m	28,6300		
69.	narożniki rynny z PCV	szt	6,5800		
70.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	378,4200		
71.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	30,4400		
72.	ościeżnice stalowe malowane dwukrotnie na budowie	szt.	48,0000		
73.	Papa asfaltowa tradycyjna izolacyjna	m ²	344,6680		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
74.	parapet	m	36,1530		
75.	piach	t	72,4938		
76.	pianka delatacyjna	m	27,6440		
77.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	50,5277		
78.	piasek	m ³	176,2120		
79.	piasek do zapraw	m ³	14,4372		
80.	Płyta gips. dekoracyjna 60x60 cm	szt	14,8400		
81.	Płyta gipsowo-kartonowa zwykła grub. 12,5 mm typ A (GKB)	m ²	617,5154		
82.	plyta hpl	szt	28,3500		
83.	Płyta styropianowa EPS S 040 Fasada Styr Komfort	m ³	121,3099		
84.	plyta warstwowa PWS z akcesoriami'	m ²	428,3560		
85.	Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm	szt	393,9920		
86.	plytki i kształtki ceramiczne podłogowe (terakota)	m ²	85,4684		
87.	plytki i kształtki kamionkowe szklwione ściennie	m ²	351,8970		
88.	plytki kamionkowe GRES	m ²	453,2056		
89.	plytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	4 988,6012		
90.	plyty styropianowe	m ²	914,7957		
91.	plyty z wełny mineralnej	m ²	46,2000		
92.	plyty z wełny mineralnej	m ²	33,5008		
93.	podkładki pod szyby	szt	559,7174		
94.	podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST	kg	305,2218		
95.	podokienniki prefabrykowane	szt	3,0000		
96.	pręt wieszaka	szt	15,7304		
97.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm	t	19,3705		
98.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm"	t	0,0560		
99.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, żebrowane śr. 14-20 mm	t	4,8736		
100.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	17,7724		
101.	profil sufitowy	m	2 427,0576		
102.	profile aluminiowe	m ²	93,7550		
103.	rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych ogólnego stosowania	dm ³	3,8232		
104.	Rura PVC kielich.do kan.zew.fi 160/4,7mm	m	10,2000		
105.	rury spustowy z PCV	m	66,4600		
106.	rynny z PCV	m	72,3800		
107.	siatka tkana Rabbitza	m ²	787,0259		
108.	siatka z włókna szklanego	m ²	1 188,5168		
109.	silikon	kg	5,5452		
110.	skrzydła drzwiowe wewnętrzne	m ²	45,6800		
111.	skrzydła drzwiowe wewnętrzne dymoszczelne	m ²	2,0000		
112.	skrzydło drzwiowe aluminium	m ²	1,9740		
113.	stupki drewniane iglaste śr.120mm	m ³	0,0134		
114.	stupki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0,0034		
115.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	22 377,4278		
116.	Sucha zaprawa samopoziom. Ceresit CN 69	kg	7 406,6522		
117.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	259,5750		
118.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	1 040,9867		
119.	tlen techniczny sprężony	m ³	196,0010		
120.	Thuczeń, kam.łamany,sort.uziam.31,5-63mm	t	443,7774		
121.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	10 483,4922		
122.	utylicacja papy	t	1,3912		
123.	utylicacja styropianu	m ³	23,6552		
124.	wieszak	szt.	1 141,0026		
125.	witryna alum z przeszklaniem	m ²	2,5200		
126.	wkręty samogwintujące do blach	szt	10 508,2513		
127.	woda	m ³	64,4958		
128.	wykładzina podłogowa z polichloru winylu, rulonowa	m ²	645,7291		
129.	wyprawa elewacyjna akrylowa	kg	89,9698		
130.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	18,1372		
131.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0,1886		
132.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	1,0493		
133.	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m ³	45,9469		
134.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	32,8526		
135.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	7,3918		
136.	zaprawa cementowo wapienna	m ³	1,0447		
137.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	493,6154		
138.	zaprawa klejąca	kg	22,2560		
139.	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	3 112,0730		
140.	zaprawa spoinująca	kg	5,1360		
141.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	6,6515		
142.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0,1669		
143.	złączki do rur z PCV (mufy)	szt	24,4000		
144.	złączki rynny z PCV	szt	19,7400		
145.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat tynkarski 1.5-3 m3/h	m-g	1,7816		
2.	betoniarka	m-g	0,1470		
3.	giętarka do prętów	m-g	110,5445		
4.	koparka gąsienicowa 0.4 m3	m-g	32,2345		
5.	ładowarka kołowa 1.25 m3	m-g	8,5225		
6.	mechaniczny pomost roboczy	m-g	675,5530		
7.	młot udarowy	m-g	48,6715		
8.	nożyce do prętów	m-g	132,8009		
9.	piła do cięcia kostki	m-g	20,9250		
10.	piła taśmowa elektryczna	m-g	12,5894		
11.	pompa do betonu	m-g	17,5790		
12.	prościarka do prętów	m-g	92,4934		
13.	przenośnik taśmowy	m-g	49,7570		
14.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	6,3612		
15.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,1932		
16.	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	17,5949		
17.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	185,9673		
18.	samochód skrzyniowy	m-g	0,0830		
19.	spawarka	m-g	160,9860		
20.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	20,3336		
21.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	19,9207		
22.	środek transportowy	m-g	309,8018		
23.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	10,7973		
24.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	66,8763		
25.	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	11,1321		
26.	wciągarka mechaniczna z napędem elektrycznym 1.6-3.2 t	m-g	8,5600		
27.	wibrator powierzchniowy	m-g	108,8100		
28.	wyciąg	m-g	876,0276		
29.	zgęszczarka	m-g	22,3540		
30.	żuraw okienny przenośny	m-g	37,6968		
31.	żuraw samochodowy	m-g	22,5279		
				RAZEM	

Słownie: