
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI: Budowa świetlicy wiejskiej w Białogardzie
ADRES INWESTYCJI: działka nr 115; obręb 0002 Białogarda; jedn. ewid. 220805_2 Wicko
NAZWA INWESTORA: Gmina Wicko
ADRES INWESTORA: ul. Słupska 9, 84-352 Wicko
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
Budowlana Szymon Małachowicz
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:
Szymon Małachowicz
DATA OPRACOWANIA: 23.06.2024 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
23.06.2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa świetlicy					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		270	m2	270,000	
				RAZEM	270,000
2 d.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		270 * 0,15	m3	40,500	
				RAZEM	40,500
3 d.1	Kalkulacja własna	Przyjęcie ziemi na składowisko	m3		
		40,50	m3	40,500	
				RAZEM	40,500
2		Roboty ziemne			
4 d.2	Kalkulacja własna	Geodezyjne tyczenie budynku	zest aw		
		1	zest aw	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.2	KNR-W 2-01 0212-06 z.sz. 2.3.2 9903-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III - praca w gruntach oblepiających naczynie robocze	m3		
	Wykop pod płytę fundamentową	114,45 * 0,78	m3	89,271	
	Wykop pod stopy fundamentowe	A (Suma częściowa)	m3	89,271	
		1,60 * 1,00 * 1,00	m3	1,600	
		1,60 * 1,00 * 1,00	m3	1,600	
		1,20 * 1,00 * 1,00	m3	1,200	
		B (Suma częściowa)	m3	4,400	
				RAZEM	93,671
6 d.2	KNNR 1 0215-01 z.sz.2.2.4. 9909-04	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odległość do 10 m - grunty oblepiające gąsienice	m3		
		89,271 + 0,798 + 0,14	m3	90,209	
				RAZEM	90,209
7 d.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		90,209	m3	90,209	
				RAZEM	90,209
8 d.2	Kalkulacja własna	Przyjęcie ziemi na składowisko	m3		
		90,209	m3	90,209	
				RAZEM	90,209
9 d.2	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		4,40 - 0,798 - 0,14	m3	3,462	
				RAZEM	3,462
10 d.2	KNR-W 2-01 0228-02 s.sz. 2.5.2. 9907-04	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.99	m3		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,40 - 0,798 - 0,14	m3	3,462	
				RAZEM	3,462
3		Roboty fundamentowe			
11 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		114,45	m2	114,450	
				RAZEM	114,450
12 d.3	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m2		
		114,45	m2	114,450	
				RAZEM	114,450
13 d.3	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
		114,45 * 0,45	m3	51,503	
				RAZEM	51,503
14 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		114,45	m2	114,450	
				RAZEM	114,450
15 d.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe - montaż membrany izolacyjnej	m2		
		114,45	m2	114,450	
				RAZEM	114,450
16 d.3	KNR AT-39 0105-01	Wykonanie termoizolacji z płyt z polistyrenu ekstrudowanego (XPS) układanych w jednej warstwie - grubość 10 cm	m2		
		114,45	m2	114,450	
				RAZEM	114,450
17 d.3	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		114,45 * 0,18	m3	20,601	
				RAZEM	20,601
18 d.3	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1,00 * 1,20 * 0,40	m3	0,480	
				RAZEM	0,480
19 d.3	KNR-W 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1,60 * 1,00 * 0,40	m3	0,640	
		1,00 * 1,60 * 0,40	m3	0,640	
				RAZEM	1,280
20 d.3	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2		
		1,60 * 1,00 * 2	m2	3,200	
		1,00 * 1,20	m2	1,200	
				RAZEM	4,400
21 d.3	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa klejona na zakład Krotność = 2	m2		
		4,40	m2	4,400	
				RAZEM	4,400
22 d.3	KNR-W 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1{bok 1} * 0,35 {bok 2} * 1,14 * 2	m3	0,798	
				RAZEM	0,798

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.3	KNR-W 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$0,35 \{ \text{bok 1} \} * 0,35 \{ \text{bok 2} \} * 1,14$	m3	0,140	
				RAZEM	0,140
24 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		$(0,35 + 0,35 + 1,00 + 1,00) * 1,14 * 2$	m2	6,156	
		$(0,35 + 0,35 + 0,35 + 0,35) * 1,14$	m2	1,596	
				RAZEM	7,752
25 d.3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		$(0,35 + 0,35 + 1,00 + 1,00) * 1,14 * 2$	m2	6,156	
		$(0,35 + 0,35 + 0,35 + 0,35) * 1,14$	m2	1,596	
				RAZEM	7,752
4		Konstrukcja budynku			
4.1		Konstrukcja ścian			
26 d.4.1	KNR-W 2-02 0408-03	Pozycja analogiczna wykonanie konstrukcji drewnianej ścian szkieletowych - konstrukcja z drewna C24	m3		
	elementy pionowe	3,730	m3	3,730	
	elementy poziome	6,699	m3	6,699	
				RAZEM	10,429
27 d.4.1	KNR-W 2-02 0208-02	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$1 \{ \text{bok 1} \} * 0,35 \{ \text{bok 2} \} * 3,175 * 2$	m3	2,223	
				RAZEM	2,223
28 d.4.1	KNR-W 2-02 0208-03	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$0,35 \{ \text{bok 1} \} * 0,35 \{ \text{bok 2} \} * 3,175$	m3	0,389	
				RAZEM	0,389
29 d.4.1	KNR-W 2-02 0605-04	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa - izolacja pod ściany z konstrukcji G-K	m2		
		$(7,01 + 2,46 + 3,75 + 3,75 + 3,75 + 3,75) * 0,24 + (1,36 + 1,36 + 1,55) * 0,25$	m2	6,940	
				RAZEM	6,940
30 d.4.1	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 - analogia pobicie płytami włókno-cementowymi	m2		
		$(7,01 + 2,46 + 3,75 + 3,75 + 3,75 + 1,36 + 1,36 + 1,55) * 2,95 - 0,90 * 2,10 * 2 - 1,00 * 2,10 * 6$	m2	57,341	
				RAZEM	57,341
31 d.4.1	Kalkulacja własna	Wykonanie systemu kominowego zgodnie z dokumentacją projektową - zakup i montaż przewodów o przekroju kołowym z PCV, zakup i montaż krętek wentylacyjnych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.2		Roboty posadzkarskie			
32 d.4.2	KNR-W 2-02 0608-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa izolacji z płyt styropianowych na sucho Płyta o grubości 10 cm EPS 100 Lambda = 0,034 W/mK	m2		
		102,08	m2	102,080	
				RAZEM	102,080

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.4.2	KNR 2-02 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa klejona na zakład	m2		
		102,08	m2	102,080	
				RAZEM	102,080
34 d.4.2	KNR-W 2-02 1116-0700	Dopłata za zbrojenie posadzki cementowej siatką stalową	m2		
		102,08	m2	102,080	
				RAZEM	102,080
35 d.4.2	NNRNKB 2-02U 1124-0100	Podkłady betonowe grubości 7 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2 (Orgbud W-wa)	m2		
		102,08	m2	102,080	
				RAZEM	102,080
36 d.4.2	NNRNKB 2-02U 1124-0200	Dodatek lub potrącenie za zmianę grub.o 1 cm przy wykonywaniu podkładów betonowych przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 (Orgbud W-wa)	m2		
		102,08	m2	102,080	
				RAZEM	102,080
37 d.4.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m2		
		102,08	m2	102,080	
				RAZEM	102,080
4.3		Konstrukcja dachów			
38 d.4.3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,06 * 0,20 * 1,84 * 5	m3	0,110	
		0,06 * 0,20 * 11 * 4,60	m3	0,607	
				RAZEM	0,717
39 d.4.3	KNR-W 2-02 0408-03	Dach z wiązarów dachowych wg projektu konstrukcyjnego	m3		
		4,9525	m3	4,953	
				RAZEM	4,953
40 d.4.3	Kalkulacja własna	Zakup i montaż kratownicy drewnianej K-1 35x70x1140 cm oraz kratownicy K-1 35x70x650 cm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Wykończenie ścian zewnętrznych od wewnątrz			
41 d.5	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - grubość 16 cm	m2		
		3,67 * 36,82	m2	135,129	
		2,80 * 10,25	m2	28,700	
		7,51 * 2	m2	15,020	
		-2,18 * 2,50	m2	-5,450	
		-3,48 * 2,50	m2	-8,700	
		-1,73 * 2,50	m2	-4,325	
		-0,93 * 2,50	m2	-2,325	
		-0,82 * 2,07	m2	-1,697	
		-1,02 * 2,07	m2	-2,111	
		-1,52 * 2,53	m2	-3,846	
		-1,34 * 2,40	m2	-3,216	
		-1,73 * 2,07	m2	-3,581	
		-2,65 * 2,50	m2	-6,625	
				RAZEM	136,973
42 d.5	KNR AT-43 0102-04	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS montowane na konstrukcji - warstwa paroizolacji	m2		
		3,67 * 36,82	m2	135,129	
		2,80 * 10,25	m2	28,700	
		7,51 * 2	m2	15,020	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-2,18 * 2,50	m2	-5,450	
		-3,48 * 2,50	m2	-8,700	
		-1,73 * 2,50	m2	-4,325	
		-0,93 * 2,50	m2	-2,325	
		-0,82 * 2,07	m2	-1,697	
		-1,02 * 2,07	m2	-2,111	
		-1,52 * 2,53	m2	-3,846	
		-1,34 * 2,40	m2	-3,216	
		-1,73 * 2,07	m2	-3,581	
		-2,65 * 2,50	m2	-6,625	
				RAZEM	136,973
43 d.5	KNR-W 2-02 2008-01	Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - pozycja analogiczna montaż płyt włóknowo-cementowych o gr. 1,25 cm	m2		
		3,67 * 36,82	m2	135,129	
		2,80 * 10,25	m2	28,700	
		7,51 * 2	m2	15,020	
		-2,18 * 2,50	m2	-5,450	
		-3,48 * 2,50	m2	-8,700	
		-1,73 * 2,50	m2	-4,325	
		-0,93 * 2,50	m2	-2,325	
		-0,82 * 2,07	m2	-1,697	
		-1,02 * 2,07	m2	-2,111	
		-1,52 * 2,53	m2	-3,846	
		-1,34 * 2,40	m2	-3,216	
		-1,73 * 2,07	m2	-3,581	
		-2,65 * 2,50	m2	-6,625	
				RAZEM	136,973
44 d.5	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		3,67 * 36,82	m2	135,129	
		2,80 * 10,25	m2	28,700	
		7,51 * 2	m2	15,020	
		-2,18 * 2,50	m2	-5,450	
		-3,48 * 2,50	m2	-8,700	
		-1,73 * 2,50	m2	-4,325	
		-0,93 * 2,50	m2	-2,325	
		-0,82 * 2,07	m2	-1,697	
		-1,02 * 2,07	m2	-2,111	
		-1,52 * 2,53	m2	-3,846	
		-1,34 * 2,40	m2	-3,216	
		-1,73 * 2,07	m2	-3,581	
		-2,65 * 2,50	m2	-6,625	
		-7,51	m2	-7,510	
		-0,75 * 3,85	m2	-2,888	
				RAZEM	126,575
45 d.5	NNRNKB 2-02U 1134-0200	Grunтование поверхности пiónowych препаратами грунтовыми "CERESIT CT 17" (Orgbud W-wa)	m2		
		3,67 * 36,82	m2	135,129	
		2,80 * 10,25	m2	28,700	
		7,51 * 2	m2	15,020	
		-2,18 * 2,50	m2	-5,450	
		-3,48 * 2,50	m2	-8,700	
		-1,73 * 2,50	m2	-4,325	
		-0,93 * 2,50	m2	-2,325	
		-0,82 * 2,07	m2	-1,697	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,02 * 2,07	m2	-2,111	
		-1,52 * 2,53	m2	-3,846	
		-1,34 * 2,40	m2	-3,216	
		-1,73 * 2,07	m2	-3,581	
		-2,65 * 2,50	m2	-6,625	
		-7,51	m2	-7,510	
		-0,75 * 3,85	m2	-2,888	
				RAZEM	126,575
46 d.5	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		3,67 * 36,82	m2	135,129	
		2,80 * 10,25	m2	28,700	
		7,51 * 2	m2	15,020	
		-2,18 * 2,50	m2	-5,450	
		-3,48 * 2,50	m2	-8,700	
		-1,73 * 2,50	m2	-4,325	
		-0,93 * 2,50	m2	-2,325	
		-0,82 * 2,07	m2	-1,697	
		-1,02 * 2,07	m2	-2,111	
		-1,52 * 2,53	m2	-3,846	
		-1,34 * 2,40	m2	-3,216	
		-1,73 * 2,07	m2	-3,581	
		-2,65 * 2,50	m2	-6,625	
		-7,51	m2	-7,510	
		-0,75 * 3,85	m2	-2,888	
				RAZEM	126,575
6		Wykończenie ścian zewnętrznych od zewnątrz bez warstwy docieplenia			
47 d.6	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt MFP	m2		
		136,973	m2	136,973	
				RAZEM	136,973
48 d.6	KNR 9-12 0204-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków wielokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej - mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej	m2		
		136,973	m2	136,973	
				RAZEM	136,973
49 d.6	Kalkulacja własna	Zakup i montaż pergoli z możliwością instalacji tkaniny przeciwsłonecznej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Wykończenie ścian działowych			
50 d.7	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		7,51	m2	7,510	
		7,02 * 3,67 - 1,00 * 2,10 - 1,00 * 2,10	m2	21,563	
		3,75 * 2,92 * 8 - 2,92 * 0,10 * 5 - 0,90 * 2,10 - 1,00 * 2,10 - 0,90 * 2,10 - 1,00 * 2,10 - 1,00 * 2,10 * 2 - 0,90 * 2,10 * 2	m2	70,180	
		1,36 * 2,92 * 5 - 1,00 * 2,10 * 2	m2	15,656	
		1,55 * 2,92 * 3	m2	13,578	
		2,46 * 2,92 - 1,00 * 2,10 * 2	m2	2,983	
				RAZEM	131,470
51 d.7	NNRNBK 2-02U 1134-0200	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "CERESIT CT 17" (Orgbud W-wa)	m2		
		131,470	m2	131,470	
				RAZEM	131,470
52 d.7	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		131,47 - 90,165	m2	41,305	
				RAZEM	41,305
53 d.7	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
		$(3,75 + 1,95) * 0,60 + (1,55 + 2,60 + 1,55 + 2,60) * 2,92 - 1,00 * 2,10 - 0,82 * 2,07$	m2	23,859	
		$(3,00 + 2,46 + 3,00 + 2,46) * 2,92 - 1,00 * 2,10$	m2	29,786	
		$(0,90 + 1,36) * 2 * 2,92 - 0,80 * 2,10$	m2	11,518	
		$(1,36 + 1,25) * 2 * 2,92 - 1,00 * 2,10$	m2	13,142	
		$(1,36 + 1,39) * 2 * 2,92 - 1,00 * 2,10 * 2$	m2	11,860	
				RAZEM	90,165
8		Wykonanie sufitów część socjalna			
54 d.8	KNR-W 2-02 2005-0100	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na podwieszonym pojedynczym ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - wykonanie rusztu	m2		
		$3,07 + 1,42 + 1,18 + 3,44 + 4,77 + 3,90 + 1,57 + 7,18$	m2	26,530	
				RAZEM	26,530
55 d.8	KNR-W 2-02 2008-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m2		
		26,53	m2	26,530	
				RAZEM	26,530
56 d.8	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
		26,53	m2	26,530	
				RAZEM	26,530
57 d.8	KNR-O 9-12 0203-0300	Mocowanie folii paroszczelnej	m2		
		26,53	m2	26,530	
				RAZEM	26,530
58 d.8	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		26,53	m2	26,530	
				RAZEM	26,530
59 d.8	NNRNKB 2-02U 1134-0200	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi "CERESIT CT 17" (Orgbud W-wa)	m2		
		26,53	m2	26,530	
				RAZEM	26,530
60 d.8	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		26,53	m2	26,530	
				RAZEM	26,530
9		Wykonanie sufitów szatnia i pomieszczenie pompy ciepła			
61 d.9	KNR-W 2-02 2005-0100	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na podwieszonym pojedynczym ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - wykonanie rusztu	m2		
		$6,40 + 5,48$	m2	11,880	
				RAZEM	11,880
62 d.9	KNR-W 2-02 2008-03	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m2		
		11,81	m2	11,810	
				RAZEM	11,810
63 d.9	KNR 9-12 0301-08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		
		11,81	m2	11,810	
				RAZEM	11,810

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.9	KNR-O 9-12 0203-0300	Mocowanie folii paroszczelnej	m2		
		11,81	m2	11,810	
				RAZEM	11,810
65 d.9	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		11,81	m2	11,810	
				RAZEM	11,810
66 d.9	NNRNKB 2-02U 1134-0200	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi "CERESIT CT 17" (Orgbud W-wa)	m2		
		11,81	m2	11,810	
				RAZEM	11,810
67 d.9	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		11,81	m2	11,810	
				RAZEM	11,810
10		Wykonanie sufitów świetlica			
68 d.10	KNR-W 2-02 2005-0100	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na podwieszonym pojedynczym ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - wykonanie rusztu	m2		
		3,97 * 9,49 * 2 - 0,06 * 3,97 * 24	m2	69,634	
				RAZEM	69,634
69 d.10	KNR 9-15 0401-01	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - pionowe - płyty PIR 16 cm	m2		
		69,634	m2	69,634	
				RAZEM	69,634
70 d.10	KNR-W 2-02 2008-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków - pozycja analogiczna montaż płyt włóknowo-cementowych o gr. 1,25 cm	m2		
		69,634	m2	69,634	
				RAZEM	69,634
71 d.10	NNRNKB 2-02U 1134-0200	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi "CERESIT CT 17" (Orgbud W-wa)	m2		
		69,634	m2	69,634	
				RAZEM	69,634
72 d.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		69,634	m2	69,634	
				RAZEM	69,634
11		Wykonanie prac dociepleniowych			
73 d.11	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m - nakłady obejmują poszczególne pozycje związane z pracą rusztowań	m2		
		190,652	m2	190,652	
				RAZEM	190,652
74 d.11	KNR-I 0-17 2609-0100	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie płyt z wełny fasadowej o gr. 5 cm	m2		
		175,30 - 1,73 * 2,07 - 3,48 * 2,50 - 1,73 * 2,5	m2	158,694	
				RAZEM	158,694
75 d.11	KNR-I 0-17 2609-0200	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką - mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących. Przyklejenie płyt z wełny fasadowej do ościeży	m2		
		0,08 * (2,18 + 2,50 + 2,50)	m2	0,574	
		0,08 * (3,48 + 2,50 + 2,50)	m2	0,678	
		0,08 * (1,73 + 2,50 + 2,50)	m2	0,538	
		0,08 * (0,93 + 2,50 + 2,50)	m2	0,474	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,08 * (0,82 + 2,07 + 2,07)	m2	0,397	
		0,08 * (1,02 + 2,07 + 2,07)	m2	0,413	
		0,08 * (1,73 + 2,07 + 2,07)	m2	0,470	
		0,08 * (2,65 + 2,50 + 2,50)	m2	0,612	
				RAZEM	4,156
76 d.11	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt z wełny fasadowej za pomocą dybli plastikowych do ścian drewnianych	szt.		
		158,964 * 4	szt.	635,856	
				RAZEM	635,856
77 d.11	KNR-I 0-17 2609-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach Krotność = 2	m2		
		158,964	m2	158,964	
				RAZEM	158,964
78 d.11	KNR-I 0-17 2609-0700	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach Krotność = 2	m2		
		4,156	m2	4,156	
				RAZEM	4,156
79 d.11	KNR-I 0-17 2609-0800	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących.Ochrona narożników wypukłych kątownikiem z tworzyw sztucznych	m		
		4,156 / 0,08	m	51,950	
				RAZEM	51,950
80 d.11	KNR-I 0-17 0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z gotowej suchej mieszanki.Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16,pierwsza warstwa	m2		
		158,694 + 4,156 - 73,90	m2	88,950	
				RAZEM	88,950
81 d.11	KNR-I 0-17 0927-0300	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo - silikatowego.	m2		
		88,95	m2	88,950	
				RAZEM	88,950
82 d.11	KNR-I 0-17 0927-0500	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo - silikatowego na ościeżach	m2		
		4,156	m2	4,156	
				RAZEM	4,156
83 d.11	Kalkulacja własna	Licowanie ścian za pomocą płytek klinkierowych	m2		
		73,90	m2	73,900	
				RAZEM	73,900
12		Wykonanie prac dociepleniowych - wykończenie więźarów K1			
84 d.12	KNR 0-21 4004-06	Poszycie ścian szkieletowych z płyt MFP	m2		
		0,35 * 2 * 11,40 + 0,35 * 2 * 6,50	m2	12,530	
		0,70 * 2 * 11,40 + 0,70 * 2 * 6,50	m2	25,060	
				RAZEM	37,590
85 d.12	KNR 9-12 0204-03	Izolacje cieplne ścian zewnętrznych budynków wielokondygnacyjnych, wykonywane metodą lekką suchą płytami z wełny mineralnej - mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej	m2		
		37,59	m2	37,590	
				RAZEM	37,590
86 d.12	KNR-I 0-17 2609-0100	Mocowanie wełny fasadowej o gr. 5 cm	m2		
		37,59	m2	37,590	
				RAZEM	37,590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87 d.12	KNR 0-17 2609-03	Przymocowanie płyt z wełny fasadowej za pomocą dybli plastikowych do ścian drewnianych	szt.		
		37,59 * 4	szt.	150,360	
				RAZEM	150,360
88 d.12	KNR-I 0-17 2609-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		37,59	m2	37,590	
				RAZEM	37,590
89 d.12	KNR-I 0-17 0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z gotowej suchej mieszanki.Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16,pierwsza warstwa	m2		
		37,59	m2	37,590	
				RAZEM	37,590
90 d.12	KNR-I 0-17 0927-0300	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo - silikatowego.	m2		
		37,59	m2	37,590	
				RAZEM	37,590
13		Wykonanie prac dociepleniowych - wykończenie słupów żelbetowych			
91 d.13	KNR-I 0-17 2609-0100	Przyklejenie wełny fasadowej o gr. 5 cm	m2		
		3,18 * (1,00 + 1,00 + 0,35 + 0,35) + 1,00 * 0,35	m2	8,936	
		3,18 * (0,75 + 0,75 + 0,35 + 0,35) + 0,75 * 0,35	m2	7,259	
				RAZEM	16,195
92 d.13	KNR 0-17 2609-03	Przymocowanie płyt z wełny fasadowej za pomocą dybli plastikowych do ścian drewnianych	szt.		
		16,195 * 4	szt.	64,780	
				RAZEM	64,780
93 d.13	KNR-I 0-17 2609-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących.Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		16,195	m2	16,195	
				RAZEM	16,195
94 d.13	KNR-I 0-17 0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z gotowej suchej mieszanki.Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16,pierwsza warstwa	m2		
		16,195	m2	16,195	
				RAZEM	16,195
95 d.13	KNR-I 0-17 0927-0300	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowo - silikatowego.	m2		
		16,195	m2	16,195	
				RAZEM	16,195
14		Stolarka okienna i drzwiowa - ciepły montaż			
96 d.14	KNR-I 0-19 1024-0500	Okna PCV zgodnie z zestawieniem stolarki	m2		
		2,18 * 2,50	m2	5,450	
		1,73 * 2,50	m2	4,325	
		1,73 * 2,07	m2	3,581	
		1,02 * 2,07	m2	2,111	
		0,82 * 2,07	m2	1,697	
				RAZEM	17,164
97 d.14	KNR-I 0-19 1024-0500	Okna PCV HST zgodnie z zestawieniem stolarki	m2		
		3,48 * 2,50	m2	8,700	
		2,65 * 2,50	m2	6,625	
				RAZEM	15,325
98 d.14	KNR-I 0-19 1024-0600	Drzwi zewnętrzne w pełni wykończone - aluminiowe	m2		
		1,64 * 2,53	m2	4,149	
		1,11 * 2,53	m2	2,808	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,957
99 d.14	KNR-I 0-19 1024-0600	Drzwi wewnętrzne w pełni wykończone - aluminiowe z ruchomym słupkiem	m2		
		1,71 * 2,53	m2	4,326	
				RAZEM	4,326
100 d.14	KNR-I 0-19 1024-0600	Drzwi wewnętrzne w pełni wykończone - drewniane - skrzydło+ościeżnica	m2		
		1,04 * 2,18 * 3 + 1,04 * 2,18 * 2 + 0,90 * 2,18 * 2	m2	15,260	
				RAZEM	15,260
101 d.14	Kalkulacja własna	Zakup i montaż parapetów zewnętrznych z blachy stalowej ocynkowanej o szerokości 40 cm	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
15		Roboty dekarские dach skośny D1			
102 d.15	KNR-O 9-12 0203-0300	Mocowanie membrany dachowej	m2		
		4,27 * 13,89 * 2	m2	118,621	
				RAZEM	118,621
103 d.15	KNR-W 2-02 0410-0400	Ołaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej, łatami 50x60 mm o rozstawie łat ponad 24 cm - łaty	m2		
		118,621	m2	118,621	
				RAZEM	118,621
104 d.15	KNR-W 2-02 0410-0400	Ołaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej kontrłatami	m2		
		118,621	m2	118,621	
				RAZEM	118,621
105 d.15	KNR K-05 0301-08	Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej - każda mocowana	m2		
		118,621	m2	118,621	
				RAZEM	118,621
106 d.15	KNR K-05 0304-04	Montaż elementów uzupełniających w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną i płaską Turmalin - gąsior początkowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.15	KNR K-05 0304-05	Montaż elementów uzupełniających w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną i płaską Turmalin - gąsior końcowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
108 d.15	KNR K-05 0304-01	Montaż elementów uzupełniających w dachu krytym dachówką ceramiczną profilowaną i płaską Turmalin - zakończenie ceramiczne kalenicy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
109 d.15	KNR K-05 0305-01	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną - ułożenie gąsiorów	m		
		13,89	m	13,890	
				RAZEM	13,890
110 d.15	KNR-W 2-02 0514-0100	Różne obróbki z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,50 mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		35	m2	35,000	
				RAZEM	35,000
111 d.15	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm - z blachy ocynkowanej	m		
		4 * 3,80	m	15,200	
				RAZEM	15,200
112 d.15	KNR-W 2-02 0522-0200	Montaż rynien dachowych prostokątnych - pełen system - leje, denka, zaślepki, uszczelnienia, haki, itp.	m		
		29,50	m	29,500	
				RAZEM	29,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16		Wykonanie dachu D2			
113 d.16	Kalkulacja własna	Wykonanie pokrycia dachowego D2 wraz z obróbkami blacharskimi	m2		
		14,90	m2	14,900	
				RAZEM	14,900
17		Roboty dekarские dach szklany			
114 d.17	Kalkulacja własna	Zakup i montaż zadaszenia szklanego	m2		
		2,24	m2	2,240	
				RAZEM	2,240
18		Zagospodarowanie terenu			
18.1		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej - chodników			
115 d.18.1	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV	m2		
		85,42	m2	85,420	
				RAZEM	85,420
116 d.18.1	KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV	m2		
		85,42	m2	85,420	
				RAZEM	85,420
117 d.18.1	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV Krotność = 2	m2		
		85,42	m2	85,420	
				RAZEM	85,420
118 d.18.1	KNR 4-01 0108-0700	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu IV	m3		
		85,42 * 0,25	m3	21,355	
				RAZEM	21,355
119 d.18.1	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		85,42 * 0,25	m3	21,355	
				RAZEM	21,355
120 d.18.1	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		85,42	m2	85,420	
				RAZEM	85,420
121 d.18.1	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		85,42	m2	85,420	
				RAZEM	85,420
122 d.18.1	KNR 2-31 0105-0500	Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczenie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		85,42	m2	85,420	
				RAZEM	85,420
123 d.18.1	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej wg branży architektonicznej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96)	m2		
		85,42	m2	85,420	
				RAZEM	85,420
18.2		Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej - parkingi i droga dojazdowa			
124 d.18.2	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.18.2	KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV Krotność = 10	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590
126 d.18.2	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV Krotność = 2	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590
127 d.18.2	KNR 4-01 0108-0700	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu IV	m3		
		575,59 * 0,70	m3	402,913	
				RAZEM	402,913
128 d.18.2	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		402,913	m3	402,913	
				RAZEM	402,913
129 d.18.2	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 2	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590
130 d.18.2	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590
131 d.18.2	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 20	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590
132 d.18.2	KNR 2-31 0105-0500	Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczenie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590
133 d.18.2	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej wg branży architektonicznej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96)	m2		
		575,59	m2	575,590	
				RAZEM	575,590
18.3		Wykonanie nawierzchni - wykonanie tarasu			
134 d.18.3	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
135 d.18.3	KNR 2-31 0101-0200	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Dodatek za każde dalsze 5 cm. Kategoria gruntu I-IV Krotność = 2	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
136 d.18.3	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
137 d.18.3	KNR 4-01 0108-0700	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu IV	m3		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		75,73 * 0,30	m3	22,719	
				RAZEM	22,719
138 d.18.3	KNR 4-01 0108-0800	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		22,719	m3	22,719	
				RAZEM	22,719
139 d.18.3	KNR 9-11 0101-04	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
140 d.18.3	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Krotność = 2	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
141 d.18.3	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
142 d.18.3	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
143 d.18.3	KNR 2-31 0502-01	Pozycja analogiczna Taras z płyt tarasowych wypełnionych granofugą	m2		
		75,73	m2	75,730	
				RAZEM	75,730
18.4		Roboty związane z wykonaniem obrzeży, krawężników			
144 d.18.4	KNR 2-31 0401-0300	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe oraz obrzeża betonowe o wymiarach 30x30 cm. Kategoria gruntu I-II	m		
		190 + 108,92	m	298,920	
				RAZEM	298,920
145 d.18.4	KNR 2-31 0402-0400	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki, obrzeża betonowe, oporniki	m3		
		190 * 0,15	m3	28,500	
		108,92 * 0,07	m3	7,624	
				RAZEM	36,124
146 d.18.4	KNR 2-31 0403-05	Oporniki o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		190	m	190,000	
				RAZEM	190,000
147 d.18.4	KNR 2-31 0407-0400	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		41,07	m	41,070	
		66,85	m	66,850	
				RAZEM	107,920
18.5		Malowanie miejsca dla osób OzN			
148 d.18.5	KNR 2-31 0706-01	Ręczne malowanie miejsca dla osób OzN	m2		
		3,6 * 5 * 2	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
149 d.18.5	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
150 d.18.5	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	

Budowa świetlicy

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000