
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
77310000-6 Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : ETAP I - BUDOWA TARGOWISKA MIEJSKIEGO WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECH-
NICZNĄ
ADRES INWESTYCJI : Świnoujście, ul. Kołataja, dz.nr 381, 385, 384 Obreb 0008 Świnoujście
INWESTOR : Gmina Miasto Świnoujście
ADRES INWESTORA : ul. Woj. Polskiego 1/5
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dariusz Godlewski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Teresa Godlewska
DATA OPRACOWANIA : 05.11.2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.11.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ETAP I - BUDOWA TARGOWISKA MIEJSKIEGO WRAZ Z NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURA TECHNICZNA					
1		ZAGOSPODAROWANIE TERENU: BUDOWA DRÓG DOJAZDOWYCH PARKINGÓW, PLACÓW I CHODNIKÓW PRZY TARGOWISKU			
1.1	45200000-9	CIĄGI KOMUNIKACYJNE - konstrukcja nawierzchni.			
1.1.1		Jezdnia ulic dojazdowych A-B-B1 i B-C - kostka betonowa, brukowa -k.szary gr.8cm.			
1	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 1201.24/10000	ha ha	 0.120	
				RAZEM	0.120
2	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1201.24	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
3	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 10 poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
4	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.1	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km poz.2*0.73	m ³ m ³	 876.905	
				RAZEM	876.905
5	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.1	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.4	m ³ m ³	 876.905	
				RAZEM	876.905
6	kalk. własna d.1. 1.1	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybierze wykonawca poz.2*0.78	m ³ m ³	 936.967	
				RAZEM	936.967
7	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
8	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
9	KNR AT-04 d.1. 0101-03 1.1	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geotkaniny drenarsko- separująca zg z PT poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
10	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
11	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 27 poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
12	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
13	KNR 2-31 d.1. 0114-06 1.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
14	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.2	m ² m ²	 1201.240	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1201.240
15	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.1	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
16	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.1	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.2	m ² m ²	 1201.240	
				RAZEM	1201.240
17	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 115	m m	 115.000	
				RAZEM	115.000
18	KNR 2-31 d.1. 0402-04 1.1	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (0.35*0.1+0.15*0.13)*poz.17	m ³ m ³	 6.268	
				RAZEM	6.268
19	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.17*0.17	m ² m ²	 19.550	
				RAZEM	19.550
20	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.19	m ² m ²	 19.550	
				RAZEM	19.550
21	KNR 2-31 d.1. 0403-03 1.1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.17	m m	 115.000	
				RAZEM	115.000
1.1.	2	Parking dla samochodów osobowych - kostka betonowa, brukowa - k.antracyt gr.8cm.			
22	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 410.16/10000	ha ha	 0.041	
				RAZEM	0.041
23	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 410.16	m ² m ²	 410.160	
				RAZEM	410.160
24	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6 poz.23	m ² m ²	 410.160	
				RAZEM	410.160
25	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.2	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km poz.23*0.53	m ³ m ³	 217.385	
				RAZEM	217.385
26	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.2	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.25	m ³ m ³	 217.385	
				RAZEM	217.385
27	d.1. kalk. własna 1.2	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybierze wykonawca poz.23*0.53	m ³ m ³	 217.385	
				RAZEM	217.385
28	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.23	m ² m ²	 410.160	
				RAZEM	410.160

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
30	KNR AT-04 d.1. 0101-03 1.2	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geotkaniny drenarsko- separująca zg z PT poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
31	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
32	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 17 poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
33	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
34	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
35	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.2	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
36	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.23	m ²		
			m ²	410.160	
				RAZEM	410.160
37	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II $2*(28.80+2*5.50)+38.40+7.20+5.0+2*5.50+16.5+2*8.3-2*5-29.0$	m		
			m	135.300	
				RAZEM	135.300
38	KNR 2-31 d.1. 0402-04 1.2	Ława pod krawężniki betonowa z oporem $(0.35*0.1+0.15*0.13)*\text{poz.37}$	m ³		
			m ³	7.374	
				RAZEM	7.374
39	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.37*0.17	m ²		
			m ²	23.001	
				RAZEM	23.001
40	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.39	m ²		
			m ²	23.001	
				RAZEM	23.001
41	KNR 2-31 d.1. 0403-03 1.2	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.37	m		
			m	135.300	
				RAZEM	135.300
1.1.		Plac targowy przy drodze B-C - kostka betonowa, brukowa - k.antracyt gr.8cm.			
3					
42	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.3	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 300.92/10000	ha		
			ha	0.030	
				RAZEM	0.030
43	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		300.92	m ²	300.920	
				RAZEM	300.920
44	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
45	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.3	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odl.do 1 km poz.43*0.73	m ³ m ³	 219.672	
				RAZEM	219.672
46	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.3	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowniczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.45	m ³ m ³	 219.672	
				RAZEM	219.672
47	kalk. własna d.1. 1.3	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybirze wykonawca poz.43*0.73	m ³ m ³	 219.672	
				RAZEM	219.672
48	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
49	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
50	KNR AT-04 d.1. 0101-03 1.3	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geotkaniny drenarsko- separująca zg z PT poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
51	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
52	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.3	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 27 poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
53	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
54	KNR 2-31 d.1. 0114-06 1.3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10 poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
55	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
56	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
57	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.43	m ² m ²	 300.920	
				RAZEM	300.920
58	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
59	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
1.3		(0.35*0.1+0.15*0.13)*poz.58	m ³	9.810	
				RAZEM	9.810
60	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-03				
1.3		poz.58*0.17	m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
61	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-04				
1.3		Krotność = 2 poz.60	m ²	30.600	
				RAZEM	30.600
62	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.	0403-03				
1.3		poz.58	m	180.000	
				RAZEM	180.000
1.1.		Zjazd publiczny - kostka betonowa, brukowa - k.czerwony gr.8cm.			
4					
63	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.	0121-02				
1.4		50.75/10000	ha	0.005	
				RAZEM	0.005
64	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
1.4		50.75	m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
65	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.	0101-02				
1.4		Krotność = 11 poz.64	m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
66	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.	0212-01				
1.4		poz.64*0.78	m ³	39.585	
				RAZEM	39.585
67	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³		
d.1.	0214-03				
1.4		poz.66	m ³	39.585	
				RAZEM	39.585
68	kalk. własna	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybierze wykonawca	m ³		
d.1.	1.4				
1.4		poz.64*0.78	m ³	39.585	
				RAZEM	39.585
69	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-03				
1.4		poz.64	m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
70	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-04				
1.4		Krotność = 2 poz.64	m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
71	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geotkaniny drenarsko- separująca zg z PT	m ²		
d.1.	0101-03				
1.4		poz.64	m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
72	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-03				
1.4		poz.64	m ²	50.750	
				RAZEM	50.750

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.4	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 27 poz.64	m ²		
			m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
74	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.64	m ²		
			m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
75	KNR 2-31 d.1. 0114-06 1.4	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 15 poz.64	m ²		
			m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
76	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.4	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.64	m ²		
			m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
77	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.4	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.64	m ²		
			m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
78	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.64	m ²		
			m ²	50.750	
				RAZEM	50.750
1.1.		Zjazd indywidualny - kostka betonowa, brukowa - k.czerwony gr.8cm.			
5					
79	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.5	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 78.74/10000	ha		
			ha	0.008	
				RAZEM	0.008
80	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.5	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 78.74	m ²		
			m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
81	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.5	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 poz.80	m ²		
			m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
82	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.5	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km poz.80*0.48	m ³		
			m ³	37.795	
				RAZEM	37.795
83	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.5	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.82	m ³		
			m ³	37.795	
				RAZEM	37.795
84	d.1. kalk. własna 1.5	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wy-bierze wykonawca poz.80*0.48	m ³		
			m ³	37.795	
				RAZEM	37.795
85	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.5	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.80	m ²		
			m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
86	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.5	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 17 poz.80	m ²		
			m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
87	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.80	m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
88	KNR 2-31	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
1.5					
		poz.80	m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
89	KNR 2-31	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-08				
1.5		Krotność = 2			
		poz.80	m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
90	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	0511-03				
1.5					
		poz.80	m ²	78.740	
				RAZEM	78.740
1.1.		Chodniki wzdłuż ulic - kostka betonowa, brukowa gr.8cm.			
6					
91	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.	0121-02				
1.6					
		580.04/10000	ha	0.058	
				RAZEM	0.058
92	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
1.6					
		580.04	m ²	580.040	
				RAZEM	580.040
93	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1.	0101-02				
1.6		Krotność = 11			
		poz.92	m ²	580.040	
				RAZEM	580.040
94	KNR 2-01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.	0212-01				
1.6					
		poz.92*0.33	m ³	191.413	
				RAZEM	191.413
95	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II	m ³		
d.1.	0214-03				
1.6					
		poz.94	m ³	191.413	
				RAZEM	191.413
96	kalk. własna	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wybierze wykonawca	m ³		
d.1.					
1.6					
		poz.92*0.33	m ³	191.413	
				RAZEM	191.413
97	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-03				
1.6					
		poz.92	m ²	580.040	
				RAZEM	580.040
98	KNR 2-31	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-04				
1.6		Krotność = 7			
		poz.92	m ²	580.040	
				RAZEM	580.040
99	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.	0114-05				
1.6					
		poz.92	m ²	580.040	
				RAZEM	580.040
100	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0114-06				
1.6		Krotność = -5			
		poz.92	m ²	580.040	
				RAZEM	580.040
101	KNR 2-31	Podsyпка cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1.	0105-07				
1.6					
		poz.92	m ²	580.040	
				RAZEM	580.040

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.6	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.92	m ² m ²	 580.040	 580.040
				RAZEM	580.040
103	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.6	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.92	m ² m ²	 580.040	 580.040
				RAZEM	580.040
104	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.6	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 95	m m	 95.000	 95.000
				RAZEM	95.000
105	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1.6	Ława pod krawężniki betonowa zwykła (0.28*0.10+2*0.5*(0.07+0.15)*0.10)*poz.104	m ³ m ³	 4.750	 4.750
				RAZEM	4.750
106	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1.6	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- chudy beton poz.104*0.5*(0.28+0.42)*0.1	m ³ m ³	 3.325	 3.325
				RAZEM	3.325
107	KNR 2-31 d.1. 0407-04 1.6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.104	m m	 95.000	 95.000
				RAZEM	95.000
1.1.		Ciągi piesze - kostka betonowa, brukowa -szara gr.8cm.			
7					
108	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1.7	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 1549.73/10000	ha ha	 0.155	 0.155
				RAZEM	0.155
109	KNR 2-31 d.1. 0101-01 1.7	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1549.73	m ² m ²	 1549.730	 1549.730
				RAZEM	1549.730
110	KNR 2-31 d.1. 0101-02 1.7	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 11 poz.109	m ² m ²	 1549.730	 1549.730
				RAZEM	1549.730
111	KNR 2-01 d.1. 0212-01 1.7	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km poz.109*0.33	m ³ m ³	 511.411	 511.411
				RAZEM	511.411
112	KNR 2-01 d.1. 0214-03 1.7	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II poz.111	m ³ m ³	 511.411	 511.411
				RAZEM	511.411
113	d.1. kalk. własna 1.7	Wywiezienie i opłata za składowanie ziemi i gruzu na wysypisku - miejsce wy-bierze wykonawca poz.109*0.33	m ³ m ³	 511.411	 511.411
				RAZEM	511.411
114	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1.7	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.109	m ² m ²	 1549.730	 1549.730
				RAZEM	1549.730
115	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1.7	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.109	m ² m ²	 1549.730	 1549.730
				RAZEM	1549.730
116	KNR 2-31 d.1. 0114-05 1.7	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.109	m ²	1549.730	
				RAZEM	1549.730
117	KNR 2-31 d.1. 0114-06 1.7	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -5 poz.109	m ²		
			m ²	1549.730	
				RAZEM	1549.730
118	KNR 2-31 d.1. 0105-07 1.7	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.109	m ²		
			m ²	1549.730	
				RAZEM	1549.730
119	KNR 2-31 d.1. 0105-08 1.7	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.109	m ²		
			m ²	1549.730	
				RAZEM	1549.730
120	KNR 2-31 d.1. 0511-03 1.7	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.109	m ²		
			m ²	1549.730	
				RAZEM	1549.730
121	KNR 2-31 d.1. 0401-03 1.7	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
122	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1.7	Ława pod krawężniki betonowa zwykła $(0.28*0.10+2*0.5*(0.07+0.15)*0.10)*68.5$	m ³		
			m ³	3.425	
				RAZEM	3.425
123	KNR 2-31 d.1. 0402-03 1.7	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- chudy beton $68.5*0.5*(0.28+0.42)*0.1$	m ³		
			m ³	2.398	
				RAZEM	2.398
124	KNR 2-31 d.1. 0407-04 1.7	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.121	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
1.2		OGRODZENIA, BRAMY I FURTKI			
125	KNR 2-02 d.1. 1101-01 2	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym- chudy beton $51*0.5*0.5*0.1$	m ³		
			m ³	1.275	
				RAZEM	1.275
126	KNR 2-02 d.1. 0203-01 2	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu $51*0.3*0.3*0.8$	m ³		
			m ³	3.672	
				RAZEM	3.672
127	KNR 2-02 d.1. 0602-07 2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa - Dysperbit $51*(0.30+0.3)*2*0.80$	m ²		
			m ²	48.960	
				RAZEM	48.960
128	KNR 2-02 d.1. 0602-08 2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa - Dysperbit poz.127	m ²		
			m ²	48.960	
				RAZEM	48.960
129	KNR AT-09 d.1. 0201-03 2 analogia	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna- izolacja pozioma $51*0.30*0.30$	m ²		
			m ²	4.590	
				RAZEM	4.590
130	KNR 2-02 d.1. 0282-05 2	Otwory na na gniazda słupków ogrodzenia 51	szt.		
			szt.	51.000	
				RAZEM	51.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
131	d.1. Wycena za- 2 kładowa	Montaż i dostawa ogrodzenia o wysokości 2 m zg. z PT	m		
		127	m	127.000	
				RAZEM	127.000
132	d.1. Wycena za- 2 kładowa	Wykonanie i montaż furki stalowej zg z PT	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
133	d.1. Wycena za- 2 kładowa	Wykonanie i montaż bramy stalowej zg z PT	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
1.3		ZADASZONY ŚMIETNIK O WYM. ZE W. 5,50X6,90M			
134	d.1. Wycena za- 3 kładowa	Wiata śmietnikowa wraz z montażem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4	77310000-6	ZIELEN			
1.4.		Trawnik			
1					
135	KNR-W 2-01 d.1. 0505-01 4.1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
		793.12	m ²	793.120	
				RAZEM	793.120
136	KNR 2-21 d.1. 0214-01 4.1	Ręczne rozrzućenie mieszanki z ziemi darniowej i wapna nawozowego na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
		poz.135/10000	ha	0.079	
				RAZEM	0.079
137	KNR 2-21 d.1. 0401-05 4.1	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
		poz.135	m ²	793.120	
				RAZEM	793.120
1.4.		Obrzeża betonowe trawników			
2					
138	KNR 2-31 d.1. 0401-03 4.2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		5.0+29.0+2*3.5	m	41.000	
				RAZEM	41.000
139	KNR 2-31 d.1. 0402-04 4.2	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		poz.138*(0.5*(0.1+0.2)*0.11+(0.1*0.19))	m ³	1.456	
				RAZEM	1.456
140	KNR 2-31 d.1. 0402-03 4.2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- chudy beton	m ³		
		poz.139	m ³	1.456	
				RAZEM	1.456
141	KNR 2-31 d.1. 0407-04 4.2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.138	m	41.000	
				RAZEM	41.000
1.4.		Nasadzenia drzew i krzewów			
3					
142	KNR 2-21 d.1. 0301-01 4.3 kalk. własna	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
2		PARTEROWE PAWILONY TARGOWE O KONSTRUKCJI KONTENEROWEJ			
2.1		POSADOWIENIE			
2.1.		Elementy fundamentowania obiektu usługowo-handlowego			
1					
2.1.		Płyta fundamentowa			
1.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
143	KNR 2-01 d.2. 0122-01 1.1.1 1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 9*(2*3.4*8*3.4)*0.15	m ³ m ³	 249.696	 RAZEM 249.696
144	KNR 2-01 d.2. 0201-04 1.1.1 1	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowytadowczymi na odległość do 1 km poz.143	m ³ m ³	 249.696	 RAZEM 249.696
145	KNR 2-02 d.2. 0205-02 1.1.1 1	Płyty fundamentowe żelbetowe - wzmocnienia i żebra szerokości 50 cm - z zastosowaniem pompy do betonu poz.143	m ³ m ³	 249.696	 RAZEM 249.696
146	KNR-W 2-02 d.2. 0259-01 1.1.1 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie - płyta fundamentowa 2348.0/1000	t t	 2.348	 RAZEM 2.348
147	KNR-W 2-02 d.2. 0259-02 1.1.1 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone - płyta fundamentowa (17372.2+15776.1)/1000	t t	 33.148	 RAZEM 33.148
148	KNR-W 2-02 d.2. 0259-02 1.1.1 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone - studzienka inspekcyjna (3szt) 233.61/1000	t t	 0.234	 RAZEM 0.234
149	KNR AT-09 d.2. 0201-03 1.1.1 1	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna- izolacja przeciwwilgociowa pozioma 9*6.8*27.20	m ² m ²	 1664.640	 RAZEM 1664.640
150	KNR-W 2-02 d.2. 0601-04 1.1.1 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa 9*2*(6.8+27.20)*(0.37+0.15)	m ² m ²	 318.240	 RAZEM 318.240
151	KNR-W 2-02 d.2. 0601-05 1.1.1 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco - powłoki pionowe z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa Krotność = 2 poz.150	m ² m ²	 318.240	 RAZEM 318.240
152	KNR-W 2-02 d.2. 0608-03 1.1.1 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.149	m ² m ²	 1664.640	 RAZEM 1664.640
153	KNR-W 2-02 d.2. 1101-08 1.1.1 1	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie poz.149*0.05	m ³ m ³	 83.232	 RAZEM 83.232
154	KNR-W 2-02 d.2. 1104-01 1.1.1 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.149	m ² m ²	 1664.640	 RAZEM 1664.640
155	KNR-W 2-02 d.2. 1104-03 1.1.1 1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.149	m ²	1664.640	
				RAZEM	1664.640
2.1.		Fundamentowanie zewnętrznych słupów zadaszania			
1.2					
156	KNR 2-01 d.2. 0122-01 1.1. 2	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 0.45*0.3*125.0	m ³ m ³	 16.875	
				RAZEM	16.875
157	KNR 2-01 d.2. 0201-04 1.1. 2	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km poz.156	m ³ m ³	 16.875	
				RAZEM	16.875
158	KNR 2-02 d.2. 0202-01 1.1. 2	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu poz.156	m ³ m ³	 16.875	
				RAZEM	16.875
159	KNR-W 2-02 d.2. 0259-01 1.1. 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie - ława fundamentowa 136.8/1000	t t	 0.137	
				RAZEM	0.137
160	KNR-W 2-02 d.2. 0259-02 1.1. 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - płyta fundamentowa 479.5/1000	t t	 0.480	
				RAZEM	0.480
161	KNR 2-18 d.2. 0604-02 1.1. analogia 2	Montaż zbrojenia ścian płaskich o średnicy stali powyżej 8 do 14 mm- montaż marek fundamentowych (810.02+327.83+764.55)/1000	t t	 1.902	
				RAZEM	1.902
2.2		KONSTRUKCJA			
2.2.		Ściany zewnętrzne			
1					
162	KNR 2-05 d.2. 0125-01 2.1 analogia	Konstrukcje ze stali kształtowej - konstrukcje nośne zg. z PT rys. K.3/2- K.3/9 (36985.00+1939.68+4038.2+129.4+129.4+129.4+408.0+408.0+99.4)/1000	t t	 44.266	
				RAZEM	44.266
163	KNR 9-02 d.2. 0103-06 2.1 analogia	Ocieplanie ścian budynków szkieletowych nowych- płyty o gr. 12 cm wielowarstwowe zg. z PT 7.14*18*2.75	m ² m ²	 353.430	
				RAZEM	353.430
2.2.		Ściany wewnętrzne w pawilonach			
2					
164	KNR 9-02 d.2. 0103-06 2.2 analogia	Ocieplanie ścian budynków szkieletowych nowych- płyty o gr. 12 cm wielowarstwowe zg. z PT (7.14*26+6.79*32+10.19+10.08+3.39*6)*2.75	m ² m ²	 1219.708	
				RAZEM	1219.708
2.2.		Ściany działowe w sanitariatach			
3					
165	KNR 0-14 d.2. 2010-01 2.3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101 3.39*2.75*3+1.40*2.75+(1.20*2+2.02)*2.75-4*0.9*2.0	m ² m ²	 36.773	
				RAZEM	36.773
166	KNR 0-14 d.2. 2010-07 2.3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 (3.39+6.79*2)*2.75-4*0.9*2.20	m ² m ²	 38.748	
				RAZEM	38.748
167	KNR 0-14 d.2. 2010-06 2.3	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.39*2.75	m ²	9.323	
				RAZEM	9.323
2.2. 4		Strop budynków całorocznych - zg.z PT sufit podwieszany + wełna mineralna 16 cm.			
168 d.2. 2.4	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		8*7.14*27.54	m ²	1573.085	
				RAZEM	1573.085
169 d.2. 2.4	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		8*7.14*27.54	m ²	1573.085	
				RAZEM	1573.085
170 d.2. 2.4	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda następną warstwą	m ²		
		8*7.14*27.54	m ²	1573.085	
				RAZEM	1573.085
2.2. 5		Dach			
2.2. 5.1		Elementy konstrukcji więźby dachowej			
171 d.2. 2.5. 1	KNR 2-02 0405-01/02	Dachy z więźarów deskowych z tarcicy nasyconej o rozpiętości 6.8 m - ekstrakcja	m ²		
		9*7.21*27.54	m ²	1787.071	
				RAZEM	1787.071
172 d.2. 2.5. 1	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej	m ²		
		poz.171	m ²	1787.071	
				RAZEM	1787.071
2.2. 5.2		Obudowa bocznych ścianek dźwigarów płytą OSB gr. 6 mm + blacha trapezowa zg. z PT			
173 d.2. 2.5. 2	KNR 2-22 0601-04 analogia	Ścianki drewniane obite jednostronnie płytami pilśniowymi twardymi - płytą OSB gr. 6 mm + blacha trapezowa zg. z PT	m ²		
		2*9*0.5*7.14*(4.28-2.47)	m ²	116.311	
				RAZEM	116.311
174 d.2. 2.5. 2	KNR 2-22 0602-05 analogia	Podsufitki drewniane z płyt pilśniowych porowatych - płytą OSB gr. 6 mm + blacha trapezowa zg. z PT	m ²		
		0.66*27.54*2*9	m ²	327.175	
				RAZEM	327.175
2.2. 5.3		Kominki wentylacyjne			
175 d.2. 2.5. 3	KNR 2-17 0152-01 analogia	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr.do 100 mm	szt.		
		63	szt.	63.000	
				RAZEM	63.000
2.2. 5.4		Warstwa nawierzchniowa dachu			
176 d.2. 2.5. 4	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ²	m ²		
		poz.171	m ²	1787.071	
				RAZEM	1787.071
2.2. 5.5		Świetliki uchylne 60x60x16szt			
177 d.2. 2.5. 5	KNR 0-15II 0526-02 analogia	Osadzenie okien w połaci dachowej - osadzenie świetlików	szt		
		16	szt	16.000	
				RAZEM	16.000
3		WYKOŃCZENIE ZEWNĘTRZNE			
3.1		Rynny, rury spustowe			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
178	KNR 2-02 d.3. 0508-03 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm 27.54*18	m m	 495.720	
				RAZEM	495.720
179	KNR 2-02 d.3. 0510-03 1 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm 6*9*3.30	m m	 178.200	
				RAZEM	178.200
4		WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE			
4.1		Ściany działowe w sanitariatach			
180	KNR-W 2-02 d.4. 0840-05 1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 2.0*(3.39*8+6.79*2-4*0.9*2.0)+2*(1.2*2+1.0*2)-0.8*2.0*4	m ² m ²	 69.400	
				RAZEM	69.400
181	KNR 2-02 d.4. 1505-03 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 0.5*(3.39*8+6.79*2-4*0.9*2.0)+0.5*(1.2*2+1.0*2)*2	m ² m ²	 21.150	
				RAZEM	21.150
4.2		Posadzki			
4.2.1		Wykończenie PCV w kolorze szarym			
182	KNR-W 2-02 d.4. 1105-01 2.1	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko poz.149-6.79*3.39	m ² m ²	 1641.622	
				RAZEM	1641.622
183	KNR-W 2-02 d.4. 1123-01 2.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe poz.182	m ² m ²	 1641.622	
				RAZEM	1641.622
184	KNR-W 2-02 d.4. 1124-04 2.1	Posadzki - listwy przyściennne z tworzyw sztucznych klejone 9*(6.8*8+27.2*4)+3.39*4	m m	 1482.360	
				RAZEM	1482.360
4.2.2		Wykończenie w sanitariatach - terakota			
185	KNR-W 2-02 d.4. 1109-05 2.2	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 6.79*3.39	m ² m ²	 23.018	
				RAZEM	23.018
186	KNR-W 2-02 d.4. 1115-01 2.2	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej 3.39*8+(2.04+1.2+1.2+2.02)*2-4*0.9	m m	 36.440	
				RAZEM	36.440
5		STOLARKA			
187	KNR 0-19 d.5 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia 52*1.0*2.2	m ² m ²	 114.400	
				RAZEM	114.400
188	KNR 0-19 d.5 1023-12 analogia	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia - witryna 44*1.9*2.2	m ² m ²	 183.920	
				RAZEM	183.920
189	KNR 2-02 d.5 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone- w sanitariatach 4*1.6	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
190	KNR 0-19 d.5 1024-11 analogia	Dostawa i montaż rolet zewnętrznych 65	szt szt	 65.000	
				RAZEM	65.000
191	KNR 0-19 d.5 1024-11 analogia	Dostawa i montaż krat aluminiowych zg. z PT	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		17	szt	17.000	
				RAZEM	17.000
6		WYPOSAŻENIE LOKALI HANDLOWYCH			
6.1		Zadaszone 3 komplekсы po 10 stołów			
192		Kompleks zadaszonych stołów po 10 stołów w jednym kompleksie	kpl.		
d.6.	kalk. własna				
1		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000