

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45213000-3 Roboty budowlane w zakresie budowy domów handlowych, magazynów i obiektów budowlanych przemysłowych, obiektów budowlanych związanych z transportem
- 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
- 45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
- 45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- 45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
- 45315700-5 Instalowanie stacji rozdzielczych
- 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
- 45312311-0 Montaż instalacji piorunochronnej
- 45312200-9 Instalowanie przeciwłamaniowych systemów alarmowych
- 45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego
- 45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
- 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
- 45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
- 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
- 45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa Targowiska Stałego Gminnego
ADRES INWESTYCJI : 05-319 Cegłów; Plac Anny Jagiellonki 24A dz.nr 354, dojazd dz. 355/7, 355/6 i fragment dz. 355/8
INWESTOR : Gmina Cegłów
ADRES INWESTORA : 05-319 Cegłów; ul. Tadeusza Kościuszki 4
BRANŻA : wielobranżowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Mężyński
DATA OPRACOWANIA : 2012-12-11

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys sporządzono zgodnie z:

"Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. (Dz.U.04.130.1389). Wielkości cen materiałów, robocizny, pracy sprzętu oraz narzutów kosztów pośrednich, zysku i kosztów zakupu nie są wyższe niż opublikowane w wydawnictwie SEKOCENBUD w kwartale poprzedzającym wycenę."

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2012-12-11

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa Targowiska Stałego Gminnego w Cegłowie					
1	45213000-3	Roboty budowlane architektoniczno-konstrukcyjne budynku targowiska z zadaszaniem			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek 13.00*42.00	m ²	546.000	
				RAZEM	546.000
2	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.1	0122-01	(6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*1.00*1.30+2.20*2.80*1.20*12.00	m ³	140.847	
				RAZEM	140.847
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorzymi 0.25 m3 na od-	m ³		
d.1	0215-04	kład w gruncie kat.III - pod ławy i stopy fundamentowe (6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*1.00*1.30+2.20*2.80*1.20*12.00	m ³	140.847	
				RAZEM	140.847
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton B-10 pod ławy i stopy gr.	m ³		
d.1	1101-01 z.sz. 5.4. 9913	10 cm. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.70*0.10+1.40*2.00*12.00*0.10	m ³	6.168	
				RAZEM	6.168
5	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno -	m ²		
d.1	0604-05	pierwsza warstwa (6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.70+1.40*2.00*12.00	m ²	61.677	
				RAZEM	61.677
6	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - zbrojenie ław i	kg		
d.1	0290-02	stóp fundamntowych 70.00*12.00+161.00*1.40*0.222+40.00*6.00*0.888	kg	1103.159	
				RAZEM	1103.159
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe żelbetowe o szerokości do 0,6 m w deskowaniu U-Form -	m ³		
d.1	0252-01	transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem (6.64*2.00+10.59*2.00)*0.50*0.40+5.65*0.50*0.40	m ³	8.022	
				RAZEM	8.022
8	KNR 2-02	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5 m3 w deskowaniu	m ³		
d.1	0253-03	U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem (1.20*1.80*0.40+0.80*0.86*0.50)*12.00	m ³	14.496	
				RAZEM	14.496
9		Dostawa i montaż kotew fajkowych F20	szt		
d.1	wycena indywidualna	4.00*12.00	szt	48.000	
				RAZEM	48.000
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno -	m ²		
d.1	0604-05	pierwsza warstwa (6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.50+0.80*0.86*12.00	m ²	28.311	
				RAZEM	28.311
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim-	m ²		
d.1	0603-01	no z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.40*2.00+(0.80*2.00+0.86*2.00)*12.00	m ²	71.928	
				RAZEM	71.928
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim-	m ²		
d.1	0603-02	no z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa (6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.40*2.00+(0.80*2.00+0.86*2.00)*12.00	m ²	71.928	
				RAZEM	71.928
13	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0101-05	(6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.25*0.80	m ³	8.022	
				RAZEM	8.022
14	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zim-	m ²		
d.1	0603-01	no z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (6.64*2.00+10.59+5.65)*0.80	m ²	23.616	
				RAZEM	23.616
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży-	m ²		
d.1	2609-01	ciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - STY-	m ²	23.616	
		RODUR grubości 10 cm w gruncie (6.64*2.00+10.59+5.65)*0.80			
				RAZEM	23.616
16	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy uży-	m ²		
d.1	2609-06	ciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach (6.64*2.00+10.59+5.65)*0.80	m ²	23.616	
				RAZEM	23.616
17	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia ku-	m ²		
d.1	0606-03 analogia	bełkowa (6.64*2.00+10.59+5.65)*0.80	m ²	23.616	
				RAZEM	23.616
18	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głę-	m ³		
d.1	0320-0201	bokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m - obsypka ław i stóp fundamentowych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[(6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*1.00*1.30+2.20*2.80*1.20*12.00]-(6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.70*0.10+1.40*2.00*12.00*0.10-(6.64*2.00+10.59*2.00)*0.50*0.40+5.65*0.50*0.40-(1.20*1.80*0.40+0.80*0.86*0.50)*12.00-(6.64*2.00+10.59*2.00+5.65)*0.25*0.80-(6.64*2.00+10.59+5.65)*0.80*0.10$	m ³	110.758	
				RAZEM	110.758
19	KNR 2-02 d.1 0107-07	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości powyżej 4.5 m z bloczków z bet.komórkow.grubości 24 cm 11.50*6.30+11.50*4.80+(6.50*6.20)*2.00+7.90*4.57-(1.03*2.10+1.13*2.10*2.00+0.90*0.60*3.00)	m ² m ²	 235.824	
				RAZEM	235.824
20	KNR 2-02 d.1 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 3.000	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNR 2-02 d.1 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 3.000	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 2-02 d.1 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*2.00*3.00+1.50*2.00*3.00	m m	 16.200	
				RAZEM	16.200
23	KNR 2-02 d.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - zbrojenie trzpieni i wieńcy, zbrojenie podporowe stropu, żebro rozdzielcze stropu (11.09+11.09+3.725+3.725+6.09)*4.00*0.888+35.720/0.25*0.92*0.222+6.09*4.00*0.888+6.09/0.25*0.92*0.222+(11.09*2.00+6.09*2.00)*4.00*0.888+(11.09*2.00+6.09*2.00)/0.25*0.92*0.222+(3.80*2.00+3.10+1.50*5.00+2.90*11.00)*6.00*0.888+(3.80*2.00+3.10+1.50*5.00+2.90*11.00)/0.25*0.84*0.222+(1.70*2.00*0.888*36.00)+(1.70/0.12*36.00*0.45*0.222)+(11.09*0.888*2.00)+11.09/0.30*0.32*0.222	kg kg	 819.049	
				RAZEM	819.049
24	KNR 2-02 d.1 0210-03	Belki i podciągi, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu - trzpień R1, wieńce W1,W2,W3 0.24*0.24*3.80*2.00+0.24*0.24*3.10+0.24*0.24*1.50*5.00+0.24*0.24*2.90*11.00+0.24*0.28*(11.09+11.09+3.725+3.725+6.09)+0.24*0.28*6.09+0.24*0.24*(11.09*2.00+6.09*2.00)	m ³ m ³	 7.675	
				RAZEM	7.675
25	KNR-W 2-02 d.1 0214-01	Stropy gęstożebrowe TERIVA I 6.09*11.09	m ² m ²	 67.538	
				RAZEM	67.538
26	KNR 2-02 d.1 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - podsypka z pospółki gr. 20 cm - część socjalno-administracyjna (6.09*10.85)*0.20	m ³ m ³	 13.215	
				RAZEM	13.215
27	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - B15 gr. 15 cm - część socjalno-administracyjna (6.09*10.85)*0.15	m ³ m ³	 9.911	
				RAZEM	9.911
28	KNR 2-02 d.1 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa - część socjalno-administracyjna (6.09*10.85)	m ² m ²	 66.077	
				RAZEM	66.077
29	KNR 2-02 d.1 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa - część socjalno-administracyjna (6.09*10.85)	m ² m ²	 66.077	
				RAZEM	66.077
30	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - STYROPIAN EPS-100 gr. 10 cm - część socjalno-administracyjna (6.09*10.85)	m ² m ²	 66.077	
				RAZEM	66.077
31	NNRNKB d.1 202 1129-02 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - część socjalno-administracyjna (6.09*10.85)	m ² m ²	 66.077	
				RAZEM	66.077
32	KNR 2-02 d.1 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - część socjalno-administracyjna (6.09*10.85)	m ² m ²	 66.077	
				RAZEM	66.077
33	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Uzupełnienie włazów kominiarskich - schody strychowe rozkładane 1.000	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (10.85+4.25*5.00+1.70+1.90+2.20+1.60+1.40*2.00+1.40*2.0)*3.00-(1.03*2.10*12.00+1.13*2.10*1.00)	m ² m ²	106.971	106.971
				RAZEM	106.971
35 d.1	KNR-W 2-02 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 13.000	szt szt	13.000	13.000
				RAZEM	13.000
36 d.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*13.00	m m	15.600	15.600
				RAZEM	15.600
37 d.1	NNRNKB 202 0411-05	Więźby dachowe o układzie jętkowym o rozpiętości 12.0 m z tarcicy nasyczonej 10.85*6.19	m ² m ²	67.162	67.162
				RAZEM	67.162
38 d.1	KNR AT-09 0102-01	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,60 m - folia paroprzepuszczalna 10.700	m ² m ²	10.700	10.700
				RAZEM	10.700
39 d.1	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 10.85*6.19	m ² m ²	67.162	67.162
				RAZEM	67.162
40 d.1	NNRNKB 202 0421-01 analogia	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - kontrłaty 10.85*6.19	m ² m ²	67.162	67.162
				RAZEM	67.162
41 d.1	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 10.700	m m	10.700	10.700
				RAZEM	10.700
42 d.1	NNRNKB 202 0525-01 analogia	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową ocynkowaną powlekaną płaską o pow.arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny 10.85*6.19	m ² m ²	67.162	67.162
				RAZEM	67.162
43 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 11.50*0.50+(12.70+6.50*2.00)*0.65	m ² m ²	22.455	22.455
				RAZEM	22.455
44 d.1	NNRNKB 202 0530-04 analogia	(z.IV) Rynny dachowe z blachy z miedzi półokrągłe o śr. 15 cm - rynna z blachy powlekanej 32.50*2.00	m m	65.000	65.000
				RAZEM	65.000
45 d.1	NNRNKB 202 0530-03 analogia	(z.IV) Rynny dachowe z blachy z miedzi półokrągłe o śr. 12 cm 10.700	m m	10.700	10.700
				RAZEM	10.700
46 d.1	NNRNKB 202 0531-03 analogia	(z.IV) Rury spustowe z blachy z miedzi okrągłe o śr. 12 cm (0.50+1.80+2.60)*6.00	m m	29.400	29.400
				RAZEM	29.400
47 d.1	NNRNKB 202 0531-02 analogia	(z.IV) Rury spustowe z blachy z miedzi okrągłe o śr. 10 cm 4.80*2.00	m m	9.600	9.600
				RAZEM	9.600
48 d.1	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia paroszczelna na stropie TERIVA z wywinięciem na ścianę 50 cm z każdej strony 11.85*7.19	m ² m ²	85.202	85.202
				RAZEM	85.202
49 d.1	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20 cm - na stropie TERIVA z wywinięciem na ścianę 50 cm z każdej strony 4.80*2.00	m ² m ²	9.600	9.600
				RAZEM	9.600
50 d.1	KNR 0-19 1022-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV bez obróbki obsadzenia o pow. do 0.6 m2 czterokomorowe z nawietrzakami (wg opisu w projekcie) 0.60*0.90*3.00	m ² m ²	1.620	1.620

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.620
51	KNR 0-19 d.1 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych - budynek socjalno-administracyjny - aluminum ciepłe szklone szkłem antywłamaniowym P3 wyposażone w pochwyt i zamki atestowane (wg opisu w projekcie) 1.13*2.10*2.00+1.03*2.10	m ² m ²		
				6.909	
				RAZEM	6.909
52	KNR 2-02 d.1 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 10.85*2.00*3.00+6.19*2.00*3.00-(1.13*2.10*2.00+1.03*2.10)+(10.85+4.25*5.00+1.70+1.90+2.20+1.60+1.40*2.00+1.40*2.0)*3.00-(1.03*2.10*12.00+1.13*2.10*1.00)+7.90*3.20+7.90*4.57	m ² m ²		
				263.685	
				RAZEM	263.685
53	KNR-W 2-02 d.1 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej 10.85*2.00*3.00+6.19*2.00*3.00-(1.13*2.10*2.00+1.03*2.10)+(10.85+4.25*5.00+1.70+1.90+2.20+1.60+1.40*2.00+1.40*2.0)*3.00-(1.03*2.10*12.00+1.13*2.10*1.00)	m ² m ²		
				202.302	
				RAZEM	202.302
54	NNRNKB d.1 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - część socjalno-administracyjna 4.97+9.87+9.18+6.00+3.78+2.04+6.31+17.31	m ² m ²		
				59.460	
				RAZEM	59.460
55	KNR 2-02 d.1 0803-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 4.97+9.87+9.18+6.00+3.78+2.04+6.31+17.31	m ² m ²		
				59.460	
				RAZEM	59.460
56	KNR 2-02 d.1 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach 7.90*3.20+7.90*4.57	m ² m ²		
				61.383	
				RAZEM	61.383
57	KNR 2-02 d.1 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach 4.97+9.87+9.18+6.00+3.78+2.04+6.31+17.31	m ² m ²		
				59.460	
				RAZEM	59.460
58	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 4.97+9.87+9.18+6.00+3.78+2.04+6.31+17.31+7.90*3.20+7.90*4.57	m ² m ²		
				120.843	
				RAZEM	120.843
59	KNR 4-01 d.1 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł (13 szt.) 0.90*2.00*12.00+1.00*2.00	m ² m ²		
				23.600	
				RAZEM	23.600
60	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone (13 sztuk z kompletem okuć) 0.90*2.00*12.00+1.00*2.00	m ² m ²		
				23.600	
				RAZEM	23.600
61	KNR 0-17 d.1 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS-70 gr.10 cm do ścian 11.50*6.30+11.50*4.80+(6.50*6.20)*2.00+7.90*4.57-(1.03*2.10+1.13*2.10*2.00+0.90*0.60*3.00) - 7.90*3.20	m ² m ²		
				210.544	
				RAZEM	210.544
62	KNR 0-17 d.1 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 211*4.00	szt. szt.		
				844.000	
				RAZEM	844.000
63	KNR 0-17 d.1 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 11.50*6.30+11.50*4.80+(6.50*6.20)*2.00+7.90*4.57-(1.03*2.10+1.13*2.10*2.00+0.90*0.60*3.00) - 7.90*3.20	m ² m ²		
				210.544	
				RAZEM	210.544
64	KNR 0-17 d.1 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6.30*4.00+2.10*6.00+1.13*2+1.13	m m		
				41.190	
				RAZEM	41.190
65	KNR 0-17 d.1 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - druga warstwa siatki pod płytki klinkierowe 11.50*6.30+11.50*4.80+(6.50*6.20)*2.00+7.90*4.57-(1.03*2.10+1.13*2.10*2.00+0.90*0.60*3.00) - 7.90*3.20	m ² m ²		
				210.544	
				RAZEM	210.544
66	KNR-W 2-02 d.1 0919-01	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm ścian	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		11.50*6.30+11.50*4.80+(6.50*6.20)*2.00+7.90*4.57-(1.03*2.10+1.13*2.10*2.00+0.90*0.60*3.00) - 7.90*3.20	m ²	210.544	
				RAZEM	210.544
67	d.1 wycena indywidualna	Dostawa i montaż daszku aluminiowego ażurowego np. firmy ALUPRO (szerokości 60 cm) (12.70+6.50*2.00)*0.60	m ² m ²	15.420	
				RAZEM	15.420
68	d.1 KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 10 cm - część handlowa 12.00*7.90*0.10	m ³ m ³	9.480	
				RAZEM	9.480
69	d.1 KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - B 7,5 gr. 12 cm - część handlowa 12.00*7.90*0.12	m ³ m ³	11.376	
				RAZEM	11.376
70	d.1 KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - B 20 gr. 15 cm - część handlowa 12.00*7.90*0.15	m ³ m ³	14.220	
				RAZEM	14.220
71	d.1 KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa - część socjalno-administracyjna - część handlowa 12.00*7.90	m ² m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
72	d.1 KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa - część socjalno-administracyjna - część handlowa 12.00*7.90	m ² m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
73	d.1 KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - STYROPIAN EPS-100 gr. 5 cm - część handlowa 12.00*7.90	m ² m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
74	d.1 NNRNKB 202 1129-02 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe grubości 5 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - część handlowa 12.00*7.90	m ² m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
75	d.1 KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - część handlowa 12.00*7.90	m ² m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
76	d.1 NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - część handlowa 12.00*7.90	m ² m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
77	d.1 KNR 2-05 1002-01 analogia	Lekka obudowa ścian osłonowych z płyt warstwowych montowaną tradycyjną - płyta warstwowa z wypełnieniem pianką poliuretanową gr 10 cm 7.65*3.00*3.18+12.20*3.18+1.20*2.00*3.18+12.10*4.05*2.00-(10.90*3.00*2.00)	m ² m ²	152.019	
				RAZEM	152.019
78	d.1 KNR-W 2-05 1006-03 analogia	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - profile stalowe 100x100 9.00*3.70*11.73	kg kg	390.609	
				RAZEM	390.609
79	d.1 KNR 2-05 1001-01 analogia	Lekka obudowa dachu płaskiego z płyt warstwowych z ociepleniem montowaną metodą tradycyjną - płyta warstwowa z wypełnieniem pianką poliuretanową gr 10 cm 12.00*7.90	m ² m ²	94.800	
				RAZEM	94.800
80	d.1 KNR 0-19 1024-10 analogia	Montaż ścianek aluminiowych - ścianki aluminiowe z drzwiami o wymiarach 1,05*2,10 - 8 szt. (10.90*3.00*2.00)	m ² m ²	65.400	
				RAZEM	65.400
81	d.1 KNR-W 2-05 0130-05 analogia	Wiaty o konstrukcji ramowej - konstrukcja zadaszenia targowiska 11.800	t t	11.800	
				RAZEM	11.800
82	d.1 NNRNKB 202 0529-01 analogia	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy do 4.00 m2 - balcha konstrukcyjna 263.440-16.00*2.30	m ² m ²	226.640	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	226.640
83	NNRNKB d.1 202 0525-01 analogia	(z.IV) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 blachą stalową ocynkowaną powlekaną płaską o pow.arkuszy do 0.70 m2 na rąbek podwójny 263.440-16.00*2.30	m ² m ²		
				226.640	
				RAZEM	226.640
84	KNR-W 2-02 d.1 1220-03 analogia	Świetliki dachowe - konstrukcja aluminiowa wypełnienie z poliwęglanu kanałowego 16.00*2.30	m ² m ²		
				36.800	
				RAZEM	36.800
85	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 36.25*11.10-12.00*7.90	m ² m ²		
				307.575	
				RAZEM	307.575
86	KNR 2-31 d.1 0109-01 + KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - beton B10 36.25*11.10-12.00*7.90	m ² m ²		
				307.575	
				RAZEM	307.575
87	KNR 2-31 d.1 0105-05 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 36.25*11.10-12.00*7.90	m ² m ²		
				307.575	
				RAZEM	307.575
88	KNR 2-31 d.1 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 36.25*11.10-12.00*7.90	m ² m ²		
				307.575	
				RAZEM	307.575
2	45330000-9	Instalacje sanitarne wewnętrzne budynku targowiska z zadaniem			
2.1	45332000-3	Instalacja wodno-kanalizacyjna			
89	KNR 2-01 d.2.1 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - pod poziomy kanalizacyjne (3.40+9.45+1.00+1.90+1.00+3.40+1.40+0.80+1.80+0.50+0.80+1.90+1.80+0.80+0.50+0.50+0.50+1.00+0.50+0.50+15.40+1.30*6.00)*0.60*1.00	m ³ m ³		
				33.990	
				RAZEM	33.990
90	KNR 2-18 d.2.1 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm (3.40+9.45+1.00+1.90+1.00+3.40+1.40+0.80+1.80+0.50+0.80+1.90+1.80+0.80+0.50+0.50+0.50+1.00+0.50+0.50+15.40+1.30*6.00)*0.60	m ² m ²		
				33.990	
				RAZEM	33.990
91	KNR-W 2-15 d.2.1 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 3.40+9.45+3.40+1.50+0.80+0.50+1.00+0.50	m m		
				20.550	
				RAZEM	20.550
92	KNR-W 2-15 d.2.1 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 0.50+15.40+1.00+1.00+0.50	m m		
				18.400	
				RAZEM	18.400
93	KNR-W 2-15 d.2.1 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 1.40*4.00+1.00+0.50+0.50+0.50+1.00+1.30*5.00	m m		
				15.600	
				RAZEM	15.600
94	KNR 2-01 d.2.1 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m (3.40+9.45+1.00+1.90+1.00+3.40+1.40+0.80+1.80+0.50+0.80+1.90+1.80+0.80+0.50+0.50+0.50+1.00+0.50+0.50+15.40+1.30*6.00)*0.60*1.00-3.399	m ³ m ³		
				30.591	
				RAZEM	30.591
95	KNR-W 2-15 d.2.1 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - pion i lokalówka 5.00*4.00+0.50+1.50+1.00+1.00+1.00+0.80	m m		
				25.800	
				RAZEM	25.800
96	KNR-W 2-15 d.2.1 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - pion i lokalówka 5.00*2.00	m m		
				10.000	
				RAZEM	10.000
97	KNR-W 2-15 d.2.1 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - pion i lokalówka 3.00*8.00+1.00+1.00+1.00+3.50+1.00+1.00	m m		
				32.500	
				RAZEM	32.500
98	KNR-W 2-15 d.2.1 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 4.000	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99 d.2.1	KNR-W 2-15 0222-01	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
100 d.2.1	KNR-W 2-15 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 4.000	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
101 d.2.1	KNR-W 2-15 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
102 d.2.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 6.000	podej. podej.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
103 d.2.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 6.00+1.00+8.00+3.00+9.00+2.00	podej. podej.	 29.000	 29.000
				RAZEM	29.000
104 d.2.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalki w pomieszczeniach handlowych 8.000	kpl. kpl.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
105 d.2.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalki w pomieszczeniach socjalnych 6.000	kpl. kpl.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
106 d.2.1	KNR-W 2-15 0230-02 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem - umywalka dla osób niepełnosprawnych 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
107 d.2.1	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek 8.00+6.00+1.00	kpl. kpl.	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
108 d.2.1	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki z blachy na ścianie 8.00+1.00	szt. szt.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
109 d.2.1	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 8.00+1.00	szt. szt.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
110 d.2.1	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
111 d.2.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 5.000	kpl. kpl.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
112 d.2.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" dla osób niepełnosprawnych 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
113 d.2.1	KNR-W 2-15 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 3.000	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
114 d.2.1	KNR-W 2-15 0132-06	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 50 mm 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
115 d.2.1	KNR-W 2-15 0123-04	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
116 d.2.1	KNR-W 2-15 0132-04 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm - zawór antyskażeniowy 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117 d.2.1	KNR-W 2-15 0140-04 analogia	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nominalnej 32 mm 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
118 d.2.1	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 8.000	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
119 d.2.1	KNR-W 2-15 0123-02	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 8.000	kpl. kpl.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
120 d.2.1	KNR-W 2-15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 8.000	kpl. kpl.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
121 d.2.1	KNR-W 2-15 0112-05	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 0.60+1.20+0.30+3.70+3.70+0.20+1.10	m m	 10.800	 10.800
				RAZEM	10.800
122 d.2.1	KNR 0-34 0101-05	Izolacja rurociągów śr.50 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 0.60+1.20+0.30+3.70+3.70+0.20+1.10	m m	 10.800	 10.800
				RAZEM	10.800
123 d.2.1	KNR-W 2-15 0112-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 6.10+0.80+5.90	m m	 12.800	 12.800
				RAZEM	12.800
124 d.2.1	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów śr.40 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 6.10+0.80+5.90	m m	 12.800	 12.800
				RAZEM	12.800
125 d.2.1	KNR-W 2-15 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 5.30+3.15	m m	 8.450	 8.450
				RAZEM	8.450
126 d.2.1	KNR 0-34 0101-04	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 5.30+3.15	m m	 8.450	 8.450
				RAZEM	8.450
127 d.2.1	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 0.70+1.20+11.00+11.00	m m	 23.900	 23.900
				RAZEM	23.900
128 d.2.1	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 0.70+1.20+11.00+11.00	m m	 23.900	 23.900
				RAZEM	23.900
129 d.2.1	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 3.50+3.50+3.50+3.60+1.80+2.30+2.50+2.00*8.00+1.00*6.00+1.20*59.00	m m	 113.500	 113.500
				RAZEM	113.500
130 d.2.1	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 3.50+3.50+3.50+3.60+1.80+2.30+2.50+2.00*8.00+1.00*6.00+1.20*59.00	m m	 113.500	 113.500
				RAZEM	113.500
131 d.2.1	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 8.00*2.00*2.00+7.00*2.00+2.00	szt. szt.	 48.000	 48.000
				RAZEM	48.000
132 d.2.1	KNR-W 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm 9.000	szt. szt.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
133 d.2.1	KNR-W 2-15 0132-01 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - zawór antyskażeniowy 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
134 d.2.1	KNR-W 2-15 0132-01 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - zawory czerpalne 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
135 d.2.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 8.00+6.00+8.00+1.00	szt. szt.	 23.000	 23.000
				RAZEM	23.000
136 d.2.1	KNR-W 2-15 0137-04 analogia	Baterie dla osób niepełnosprawnych o śr. nominalnej 15 mm 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
137 d.2.1	KNR-W 2-15 0143-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami - pojemnościowy podgrzewacz wody 50 L np. OW-E.50.12 firmy Biawar lub równoważny z możliwością podłączenia pompy cyrkulacyjnej 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
138 d.2.1	KNR-W 2-15 0143-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami - pojemnościowy podgrzewacz wody 10 L np. SUPER GLASS R firmy Ariston o mocy 1200 W 8.000	kpl. kpl.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
139 d.2.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - podejścia kanalizacyjne i wody do urządzeń 0.80*59.00	m m	 47.200	 47.200
				RAZEM	47.200
140 d.2.1	KNR 4-01 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł - podejścia kanalizacyjne i wody do urządzeń 0.80*59.00	m m	 47.200	 47.200
				RAZEM	47.200
141 d.2.1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż pochwyty łazienkowych dla osób niepełnosprawnych (zgodnie z projektem) 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2.2	45331000-6	Centralne ogrzewanie			
142 d.2.2	KNKRB 4-I 0310-06 analogia	Grzejniki stalowe lub aluminiowe o pow.ogrzewalnej do 2.5 m2 - grzejniki elektryczne (zgodnie z projektem) 23.000	kpl. kpl.	 23.000	 23.000
				RAZEM	23.000
143 d.2.2	KNR-W 2-15 0432-01 analogia	Zespoły ogrzewczo-wentylacyjne (nagrzewnice ścienne) nr 1 - kurtyna powietrzna np. COR 3,5 - 1000 N firmy Venture Industries 8.000	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
2.3	45331000-6	Wentylacja mechaniczna			
144 d.2.3	KNR-W 2-17 0122-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 % - przewody prowadzone w przestrzeni nad stropem fi 300 - kratki wywiewne sufitowe (2.00+3.50+3.50)*1.02	m ² m ²	 9.180	 9.180
				RAZEM	9.180
145 d.2.3	KNR-W 2-17 0122-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 % - przewody prowadzone w przestrzeni nad stropem fi 250 - kratki wywiewne sufitowe (3.20+3.20)*0.785	m ² m ²	 5.024	 5.024
				RAZEM	5.024
146 d.2.3	KNR-W 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - przewody prowadzone w przestrzeni nad stropem fi 200 - kratki wywiewne sufitowe (3.00+3.00+2.50)*0.628	m ² m ²	 5.338	 5.338
				RAZEM	5.338
147 d.2.3	KNR-W 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - przewody prowadzone w przestrzeni nad stropem fi 160 - kratki wywiewne sufitowe [(3.60+0.50)*2.00+2.50]*0.502	m ² m ²	 5.371	 5.371
				RAZEM	5.371
148 d.2.3	KNR-W 2-17 0122-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S (Spiro) o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 % przewody prowadzone w przestrzeni nad stropem fi 100 - kratki wywiewne sufitowe (2.60+1.20+1.90+1.00+0.60+2.10+1.10+1.60+1.00+0.60+0.40+0.50)*0.314	m ² m ²	 4.584	 4.584
				RAZEM	4.584
149 d.2.3	KNR-W 2-17 0138-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - kratka okrągła fi 160 mm 8.000	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
150 d.2.3	KNR-W 2-17 0138-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych - kratka okrągła fi 100 mm 8.000	szt. szt.	 8.000	 8.000
151 d.2.3	KNR-W 2-17 0213-01	Podstawy amortyzacyjne pod wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 400 mm - pod wentylator RF/4-315 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
152 d.2.3	KNR-W 2-17 0208-02	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 315 mm (masa do 42 kg) - Wentylator dachowy RF/4-315 lub równoważny 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
153 d.2.3	KNR-W 2-17 0213-02	Podstawy amortyzacyjne pod wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 630 mm - pod wentylator TH500 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
154 d.2.3	KNR-W 2-17 0208-03	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu o średnicy otworu ssącego do 630 mm (masa do 85 kg) - Wentylator dachowy TH500 lub równoważny 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
155 d.2.3	KNR-W 2-17 0140-02 analogia	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 280 mm - wentylator osiowy ścienny np. HXM-200 lub równoważny 9.000	szt. szt.	 9.000	 9.000
156 d.2.3	KNR-W 2-17 0140-01 analogia	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm - wentylator osiowy ścienny np. Decor 100 lub równoważny 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
3 4531000-3 Instalacje elektryczne wewnętrzne budynku targowiska z zadaniem					
3.1 45315700-5 Tablice rozdzielcze					
157 d.3.1	KNR 5-08 0404-08 analogia	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - Rozdzielnia RE - rozdzielnia natynkowa Moeller Profi Line ON-3/1300 Gł. 250 mm z wyposażeniem według projektu 1.000	szt. szt.	 1.000	 1.000
158 d.3.1	KNR 5-08 0404-07 analogia	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża - tablica lokalowa RH z wyposażeniem według projektu 8.000	szt. szt.	 8.000	 8.000
3.2 45311200-2 Instalacja oświetleniowa wewnętrzna					
159 d.3.2	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm ²) mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu - YDY 4x1,5 mm ² 420.000	m m	 420.000	 420.000
160 d.3.2	KNR 5-08 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłoce polwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm ²) mocowane paskami lub klamerkami na przygotowanym podłożu - YDY 3x1,5 mm ² 350.000	m m	 350.000	 350.000
161 d.3.2	KNR-W 5-08 0114-01	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez klejenie - lokale handlowe - płyta warstwowa 150.000	m m	 150.000	 150.000
162 d.3.2	KNR 5-08 0804-06	Ręczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie objętości do 1 dm ³ - pod puszkę 18.00*4.00	szt. szt.	 72.000	 72.000
163 d.3.2	KNR 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² 18.00*4.00	szt. szt.	 72.000	 72.000
164 d.3.2	KNR 5-08 0502-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plast. (ilość mocowań 4) 34.00*4.00	kpl. kpl.	 38.000	 38.000
165 d.3.2	KNR 5-08 0502-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plast. (ilość mocowań 2) 13.00+2.00*3.00	kpl. kpl.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
166	KNR 5-08 d.3.2 0511-11	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x40W - Oprawa NEPTUN 1x36 PC IP65 EVG lub równoważna 4.000	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
167	KNR 5-08 d.3.2 0511-13	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych - Oprawa NEPTUN 2x36 PC IP65 EVG lub równoważna 32.000	szt. szt.	 32.000	 32.000
				RAZEM	32.000
168	KNR 5-08 d.3.2 0511-11	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 1x40W - Oprawa NEPTUN 1x36 PC IP65 EVG z modulem awaryjnym lub równoważna 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
169	KNR 5-08 d.3.2 0511-05	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x20W - końcowych - Oprawa Ametyst 2x18 Opal EVG IP65 lub równoważna 15.000	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
170	KNR 5-08 d.3.2 0505-03 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych strugo-, pyło-odpornych, aluminiowych zawieszanych z gwintem E27, końcowych - montaż opraw ewakuacyjnych 3.000	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
171	KNR 5-08 d.3.2 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² 18.000	szt. szt.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
172	KNR 5-08 d.3.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - wyłącznik jednobiegowy 8.000	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
173	KNR 5-08 d.3.2 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - wyłącznik świecznikowy 8.000	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
174	KNR 5-08 d.3.2 0307-03 analogia	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - wyłącznik schodowy 2.000	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
175	KNR-W 5-08 d.3.2 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1.000	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
176	KNR-W 5-08 d.3.2 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 5.000	pomiar pomiar	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
177	KNR-W 5-08 d.3.2 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1.000	pomiar pomiar	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
178	KNR-W 5-08 d.3.2 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 2.000	pomiar pomiar	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
3.3	45311200-2	Instalacja gniazd wtyczkowych			
179	KNR 5-08 d.3.3 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm ²) mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu - YDY 3x2, 5 mm ² 220.000	m m	 220.000	 220.000
				RAZEM	220.000
180	KNR 5-08 d.3.3 0211-01	Przewody kabelkowe n.t. w powłocopolwinitowej (łączy przekrój żył do 6-Cu/12-Al mm ²) mocowane paskami lub klamkami na przygotowanym podłożu - YDY 3x2, 5 mm ² - zasilenie do kurtyń i wentylatorów 150.000	m m	 150.000	 150.000
				RAZEM	150.000
181	KNR-W 5-08 d.3.3 0114-01	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez klejenie - lokale handlowe - płyta warstwowa 80.000	m m	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
182	KNR 5-08 d.3.3 0804-06	Ręczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie objętości do 1 dm ³ - pod puszkę	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		19.00*2	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
183	KNR 5-08 d.3.3 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² 19.00*2	szt. szt.		
				38.000	
				RAZEM	38.000
184	KNR 5-08 d.3.3 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem 19.000	szt. szt.		
				19.000	
				RAZEM	19.000
185	KNR 5-08 d.3.3 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem 19.000	szt. szt.		
				19.000	
				RAZEM	19.000
186	KNR-W 5-08 d.3.3 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1.000	pomiar pomiar		
				1.000	
				RAZEM	1.000
187	KNR-W 5-08 d.3.3 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 5.000	pomiar pomiar		
				5.000	
				RAZEM	5.000
188	KNR-W 5-08 d.3.3 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1.000	pomiar pomiar		
				1.000	
				RAZEM	1.000
189	KNR-W 5-08 d.3.3 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 2.000	pomiar pomiar		
				2.000	
				RAZEM	2.000
3.4	45312311-0	Instalacja odgromowa			
190	KNR 5-08 d.3.4 0608-03	Układanie bednarki w kanałach przez przyspawanie do konstrukcji - bednarka do 120 mm ² 27.00*2.00+11.50	m m		
				65.500	
				RAZEM	65.500
191	KNR 5-08 d.3.4 0604-07	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą 11.50*2.00+6.50*2.00+11.50*4.00	m m		
				82.000	
				RAZEM	82.000
192	KNR 5-08 d.3.4 0601-01	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprzężającą na ścianie z cegły 4.00*3.00	szt. szt.		
				12.000	
				RAZEM	12.000
193	KNR 5-08 d.3.4 0601-04	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprzężającą na konstrukcji przez spawanie 4.00*3.00	szt. szt.		
				12.000	
				RAZEM	12.000
194	KNR 5-08 d.3.4 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 6.000	szt. szt.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
195	KNR-W 5-08 d.3.4 0621-02	Montaż osłon o długości do 2 m przewodów uziemiających na cegle 6.000	szt. szt.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
196	KNR 4-03 d.3.4 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1.000	pomiar. pomiar.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
197	KNR 4-03 d.3.4 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 6.000	pomiar. pomiar.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
198	KNR 4-03 d.3.4 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1.000	pomiar. pomiar.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
199	KNR 4-03 d.3.4 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 6.000	pomiar. pomiar.		
				6.000	
				RAZEM	6.000
3.5	45312200-9	Instalacja telewizji przemysłowej CCTV			
200	KNR-W 5-08 d.3.5 0114-01	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych) mocowanych przez klejenie - lokale handlowe - płyta warstwowa 56.000	m m		
				56.000	
				RAZEM	56.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
201 d.3.5	KNR-W 5-08 0206-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm ² układane w gotowych korytkach - przewód sygnałowy RG-6 245.000	m m	 245.000	
				RAZEM	245.000
202 d.3.5	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewód OMY 3x1,5 mm ² 245.000	m m	 245.000	
				RAZEM	245.000
203 d.3.5	KNR AL-01 0501-02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna - kamera CAMA-III NVCISD322DN w obudowie NVH-SD40EH-C z podgrzewaniem lub równoważna 3.000	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
204 d.3.5	KNR AL-01 0501-01	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU wewnętrzna - kamera GDN5801 z obiektywem NVL2812/IR i uchwytem NVB02 lub równoważna 4.000	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
205 d.3.5	KNR AL-01 0501-03	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - monitor TVU - Monitor LCD NVM-319LCD-II lub równoważny 1.000	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
206 d.3.5	KNR AL-01 0502-10 analogia	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - pulpit sterujący funkcjami krosownicy - klawiatura systemowa NV-KBD70 lub równoważna 1.000	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
207 d.3.5	KNR AL-01 0503-04 analogia	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - urządzenie do cyfrowego zapisu obrazu - rejestrator cyfrowy 16-kanalowy NDR-EA4416 + 3 dyski twarde 2000 GB lub równoważne 1.000	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
208 d.3.5	KNR AL-01 0503-04 analogia	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - urządzenie do cyfrowego zapisu obrazu - rejestrator cyfrowy 16-kanalowy NDR-EA4416 + 3 dyski twarde 2000 GB lub równoważne 1.000	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
209 d.3.5	wycena indywidualna	Dostawa i montaż szafy GPD z zasilaczem UPS o czasie podtrzymania systemu CCTV 20 min - do montażu rejestratora 1.000	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	45316100-6	Oświetlenie zewnętrzne			
210 d.4	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 184.50*0.60*0.30	m ³ m ³	 33.210	
				RAZEM	33.210
211 d.4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - AROT DVK 50 7.000	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
212 d.4	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 3x4 mm ² 184.500	m m	 184.500	
				RAZEM	184.500
213 d.4	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 184.50*0.60*0.30	m ³ m ³	 33.210	
				RAZEM	33.210
214 d.4	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego - słup "ROSA" 5 m lub równoważny 13.000	kpl. kpl.	 13.000	
				RAZEM	13.000
215 d.4	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m - YKY 3x4 mm ² 13.000	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	 13.000	
				RAZEM	13.000
216 d.4	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Oprawa OUS 70 W lub równoważna 13.000	szt. szt.	 13.000	
				RAZEM	13.000
5	45342000-6	Ogrodzenie terenu targowiska z wygradzeniem śmietnika			
217 d.5	KNNR-W 2 W1501-02	Cokoły betonowe 0.20x0.30 m z fundamentami 0.20x0.80 m - pod ogrodzenie - Beton B-15 248.900	m m	 248.900	
				RAZEM	248.900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
218	KNNR-W 2 d.5 W 1502-03 analogia	Ogrodzenie z siatki w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów o wysokości do 2.00 m o rozstawie słupków 3 m - ogrodzenie panelowe typu "BEKAFOR CLASSIC" wysokości 1,73 m - rozstaw pręseł 2,5 m lub równoważne 248.900	m m	 248.900	 248.900
				RAZEM	248.900
219	KNR 2-02 d.5 1808-03 analogia	Wrota z furtkami wysokości 1.8 m; szerokość wrót 3 m i furtki 1 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach bez pasa dolnego z blachy - brama przesuwna (przesuwana manualnie) wysokości do 1,73 m szerokości 5 m osadzona na słupkach zabetonowanych w gruncie 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
220	KNR 2-02 d.5 1808-03 analogia	Wrota z furtkami wysokości 1.8 m; szerokość wrót 3 m i furtki 1 m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach bez pasa dolnego z blachy - brama przesuwna (przesuwana manualnie) wysokości do 1,73 m szerokości 4 m osadzona na słupkach zabetonowanych w gruncie 1.000	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
221	KNR 2-23 d.5 0402-03 analogia	Furtka o wym. 100x200 cm w środku pręseła ogrodzenia kortów tenisowych - furtka rozwieralna szer. 1,00 wys. do 1,73 m osadzona na słupkach zabetonowanych w gruncie 3.000	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
6	45233253-7	Utwardzenie powierzchni targowiska			
222	KNR 2-31 d.6 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 56.000 cm 1179.870	m ² m ²	 1179.870	 1179.870
				RAZEM	1179.870
223	KNR 2-31 d.6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 737.470-307.575	m ² m ²	 429.895	 429.895
				RAZEM	429.895
224	KNR 2-31 d.6 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 1.52+0.48+22.61+5.02+5.02+5.34+5.02+5.01+7.40+12.67+1.00+1.00+7.24+1.00+1.00+13.04+1.32+1.00+1.00+10.46+6.00+6.00+68.38+6.00+6.00+12.97	m m	 213.500	 213.500
				RAZEM	213.500
225	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (1.52+0.48+22.61+5.02+5.02+5.34+5.02+5.01+7.40+12.67+1.00+1.00+7.24+1.00+1.00+13.04+1.32+1.00+1.00+10.46+6.00+6.00+68.38+6.00+6.00+12.97)* (0.35*0.15+0.20*0.15)	m ³ m ³	 17.614	 17.614
				RAZEM	17.614
226	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1.52+0.48+22.61+5.02+5.02+5.34+5.02+5.01+7.40+12.67+1.00+1.00+7.24+1.00+1.00+13.04+1.32+1.00+1.00+10.46+6.00+6.00+68.38+6.00+6.00+12.97	m m	 213.500	 213.500
				RAZEM	213.500
227	KNR 2-31 d.6 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 62.55+1.71+14.26+11.91+10.20+6.69+14.26+10.01+22.91+16.63+4.00+11.09	m m	 186.220	 186.220
				RAZEM	186.220
228	KNR 2-31 d.6 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 1179.870	m ² m ²	 1179.870	 1179.870
				RAZEM	1179.870
229	KNR 2-31 d.6 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 737.470-307.575	m ² m ²	 429.895	 429.895
				RAZEM	429.895
230	KNR 2-31 d.6 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 cm 1179.870	m ² m ²	 1179.870	 1179.870
				RAZEM	1179.870
231	KNR 2-31 d.6 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 7 cm 1179.870	m ² m ²	 1179.870	 1179.870
				RAZEM	1179.870
232	KNR 2-31 d.6 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 1179.870+737.470-307.575	m ² m ²	 1609.765	 1609.765

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1609.765
233	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1179.870	m ²		
			m ²	1179.870	
				RAZEM	1179.870
234	KNR 2-31 d.6 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 737.470-307.575	m ²		
			m ²	429.895	
				RAZEM	429.895
7	45111291-4	Zagospodarowanie terenu - zielen			
235	KNR 2-21 d.7 0209-01	Ręczne rozrzucenie torfu na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm 896.700	m ²		
			m ²	896.700	
				RAZEM	896.700
236	KNR 2-21 d.7 0404-02	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia 896.700	m ²		
			m ²	896.700	
				RAZEM	896.700
8	45111291-4	Zagospodarowanie terenu - wyposażenie stałe targowiska			
237	KNR 5-05 d.8 0102-01 analogia	Zainstalowanie stojaków o masie do 100 kg - stojaki na rowery 2.000	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
238	KNR 5-05 d.8 1312-02 analogia	Zainstalowanie stanowiska - stół systemowy z przeznaczeniem do handlu o wymiarach 80x210 z betonowym blatem 63.000	szt.		
			szt.	63.000	
				RAZEM	63.000
9	45311000-0	Przyłącze energii elektrycznej do budynku			
239	KNNR 5 d.9 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 90.00*0.60*0.30	m ³		
			m ³	16.200	
				RAZEM	16.200
240	KNNR 5 d.9 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 4x25 mm ² 90.000	m		
			m	90.000	
				RAZEM	90.000
241	KNNR 5 d.9 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 90.00*0.60*0.30	m ³		
			m ³	16.200	
				RAZEM	16.200
10	45332000-3	Przyłącze wodociągowe			
242	KNR 2-01 d.10 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wykop pod przyłącze wodociągowe 2.50*1.50*1.00	m ³		
			m ³	3.750	
				RAZEM	3.750
243	KNR-W 2-18 d.10 0804-03 analogia	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PE o śr. 110 mm - wcinka w istniejący wodociąg 1.000	wcin.		
			wcin.	1.000	
				RAZEM	1.000
244	KNR-W 2-18 d.10 0808-01 analogia	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 40 mm Przedmiar dodatkowy 1 2.500	m		
			przy- łącz.		1.000
			m	2.500	
				RAZEM	2.500
245	KNR 2-01 d.10 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 2.50*1.50*1.00	m ³		
			m ³	3.750	
				RAZEM	3.750
11	45332000-3	Hydrant zewnętrzny			
246	KNR 2-01 d.11 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) - wykop pod przyłącze wodociągowe 2.00*2.00*2.00	m ³		
			m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
247	KNR-W 2-18 d.11 0804-03 analogia	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PE o śr. 110 mm - wcinka w istniejący wodociąg 1.000	wcin.		
			wcin.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
248	KNR-W 2-18 d.11 0219-04	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 100 mm	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
249	KNR 2-01 d.11 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
		2.00*2.00*2.00	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
12	45332300-6	Przyłącze kanalizacji sanitarnej			
250	KNR 2-01 d.12 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
		9.50*1.00*2.00+2.00*2.00*2.00	m ³	27.000	
				RAZEM	27.000
251	KNR 2-18 d.12 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - żwir	m ²		
		9.50*1.00	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
252	KNR-W 2-18 d.12 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		9.500	m	9.500	
				RAZEM	9.500
253	KNR 2-18 d.12 0501-04	Kanały rurowe - obsypka z materiałów sypkich o grubości 25 cm - żwir	m ²		
		9.50*1.00	m ²	9.500	
				RAZEM	9.500
254	KNR-W 2-18 d.12 0513-03 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m - dostawa i montaż studni zaworowej betonowej kompletnej wg. warunków przyłączenia)	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
255	KNR 2-01 d.12 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		9.50*1.00*2.00+2.00*2.00*2.00- 9.50*1.00*0.50-1.20*1.20*2.00	m ³	19.370	
				RAZEM	19.370
13	45332300-6	Kanalizacja deszczowa zewnętrzna			
256	KNR 2-01 d.13 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m ³		
		110.00*1.00*1.25	m ³	137.500	
				RAZEM	137.500
257	KNR 2-18 d.13 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - żwir	m ²		
		110.00*1.00	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
258	KNR-W 2-18 d.13 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		110.000	m	110.000	
				RAZEM	110.000
259	KNR 2-01 d.13 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		110.00*1.00*1.25-110.00*0.25	m ³	110.000	
				RAZEM	110.000
260	KNR-W 2-18 d.13 0516-05 analogia	Dostawa i montaż separatora SEKOT W-B 3/30-0,6	kpl.		
		1.000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
261	KNR-W 2-18 d.13 0517-02 analogia	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 425 mm	szt.		
		6.000	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
262	KNR 2-33 d.13 0705-02 analogia	Wykonanie elementów odwodnienia - wpusty uliczne deszczowe	elem.		
		4.000	elem.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Roboty budowlane architektoniczno-konstrukcyjne budynku targowiska z zadaszeniem				0.00
2	Instalacje sanitarne wewnętrzne budynku targowiska z zadaszeniem				0.00
2.1	Instalacja wodno-kanalizacyjna				0.00
2.2	Centralne ogrzewanie				0.00
2.3	Wentylacja mechaniczna				0.00
3	Instalacje elektryczne wewnętrzne budynku targowiska z zadaszeniem				0.00
3.1	Tablice rozdzielcze				0.00
3.2	Instalacja oświetleniowa wewnętrzna				0.00
3.3	Instalacja gniazd wtyczkowych				0.00
3.4	Instalacja odgromowa				0.00
3.5	Instalacja telewizji przemysłowej CCTV				0.00
4	Oświetlenie zewnętrzne				0.00
5	Ogrodzenie terenu targowiska z wygradzeniem śmietnika				0.00
6	Utwardzenie powierzchni targowiska				0.00
7	Zagospodarowanie terenu - zieleni				0.00
8	Zagospodarowanie terenu - wyposażenie stałe targowiska				0.00
9	Przyłącze energii elektrycznej do budynku				0.00
10	Przyłącze wodociągowe				0.00
11	Hydrant zewnętrzny				0.00
12	Przyłącze kanalizacji sanitarnej				0.00
13	Kanalizacja deszczowa zewnętrzna				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł