

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa targowiska "Mój rynek" w gmiecie Sośno.					
1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE			
1	KNR-W 2- d.1 01 0119- 01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm	m ²		
		725.00	m ²	725.000	
				RAZEM	725.000
2	KNR-W 2- d.1 01 0119- 02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm-15 cm grubości Krotność = 3 poz.1	m ²		
			m ²	725.000	
				RAZEM	725.000
3	KNR 2-25 d.1 0307-03 analogia	Rozebranie ogrodzenia z prętów stalowych	m ²		
		23.00*0.8+10.15*2*1.1	m ²	40.730	
				RAZEM	40.730
4	KNR 4-01 d.1 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej- Rozebranie podjazdu 2.62*10.15*1.0/2	m ³		
			m ³	13.297	
				RAZEM	13.297
5	KNR 2-01 d.1 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 20	szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
6	KNR 4-01 d.1 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km grunt.kat. III poz.1*0.20	m ³		
			m ³	145.000	
				RAZEM	145.000
2		WIATA TARGOWA			
7	KNR 2-01 d.2 0201-01 0214-02 ST-1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 20*1.00*1.00*1.00	m ³		
			m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 2-02 d.2 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 ST-1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C8/10. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		20*0.7*0.7*0.10	m ³	0.980	
				RAZEM	0.980
9	KNR 2-02 d.2 0204-02 ST-1	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C20/25 , o objętości do 1, 5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 20*(0.6*0.60*0.40+0.40*0.40*0.40)	m ³		
			m ³	4.160	
				RAZEM	4.160
10	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zębowane o śr. 8-14 mm 220.22/1000	t		
			t	0.220	
				RAZEM	0.220
11	KNR 2-02 d.2 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 15.98/1000	t		
			t	0.016	
				RAZEM	0.016
12	KNR 2-02 d.2 0602-01 ST-1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy bitumicznej - pierwsza warstwa 22*(0.6*0.4*4+0.4*0.4*4+4*0.1*0.6)	m ²		
			m ²	40.480	
				RAZEM	40.480
13	KNR 2-02 d.2 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masa bitumiczna- druga i następna warstwa poz.12	m ²		
			m ²	40.480	
				RAZEM	40.480
14	KNR-W 2- d.2 01 0312- 0201	Zasypywanie wykopów o głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV poz.7-poz.8-poz.9	m ³		
			m ³	14.860	
				RAZEM	14.860
15	KNR 4-01 d.2 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km grunt.kat. III poz.7-poz.14	m ³		
			m ³	5.140	
				RAZEM	5.140
16	KNR 2-02 d.2 0407-06 S1	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej z drewna sosnowego , impregnowane ciśnieniowo, klasa drewna C24 0.20*0.20*3.50*20	m ³ drew.		
			m ³ drew.	2.800	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.800
17	KNR 2-02 d.2 0406-02 M1	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej, z drewna sosnowego, impregnowane ciśnieniowo. klasa drewna C24 0.20*0.20*26*2	m ³ drew. m ³ drew.	2.080	
				RAZEM	2.080
18	KNR 2-02 d.2 0409-04 O-1	Oczep, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0.20*0.20*3.5*10	m ³ m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
19	KNR 2-02 d.2 0408-01 Mi-1	Miecze i zastrzały przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej, z drewna sosnowego, impregnowane ciśnieniowo. klasa drewna C24 0.14*0.14*1.4*56	m ³ m ³	1.537	
				RAZEM	1.537
20	KNR 2-02 d.2 0408-03 K-1	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej, z drewna sosnowego, impregnowane ciśnieniowo, klasa drewna C24. 0.08*0.18*3.30*60	m ³ m ³	2.851	
				RAZEM	2.851
21	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej, z drewna sosnowego, impregnowane ciśnieniowo, klasa drewna C24. 3.30*2*25.70	m ² m ²	169.620	
				RAZEM	169.620
22	KNR 4-01 d.2 0627-04 analogia dach	Dwukrotna impregnacja drewna poz.21	m ² m ²	169.620	
				RAZEM	169.620
23	KNR AT- d.2 09 0803- 02	Blachodachówka z blachy tytanowo-cynkowej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m2 poz.21	m ² m ²	169.620	
				RAZEM	169.620
24	KNR 2-02 d.2 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej 25.70*2	m m	51.400	
				RAZEM	51.400
25	KNR 2-02 d.2 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej 2*3.40+2*3.14+2*2.77	m m	18.620	
				RAZEM	18.620
3		TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA			
26	KNR 2-01 d.3 0201-01 0214-02 Ł-1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość 10 km 0.7*1.00*(5.16*2+2*4.66)	m ³ m ³	13.748	
				RAZEM	13.748
27	KNR 2-02 d.3 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 Ł-1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C8/10. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 0.1*0.6*(5.16*2+2*4.66)	m ³ m ³	1.178	
				RAZEM	1.178
28	KNR 2-02 d.3 0202-01 Ł-1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C16/20, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0.4*0.4*(5.16*2+2*4.66)	m ³ m ³	3.142	
				RAZEM	3.142
29	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm 75.44/1000	t t	0.075	
				RAZEM	0.075
30	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 24.53/1000	t t	0.025	
				RAZEM	0.025
31	KNR 2-02 d.3 0602-01 Ł-1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy bitumicznej - pierwsza warstwa 0.4*3*(5.16*2+2*4.66)	m ² m ²	23.568	
				RAZEM	23.568
32	KNR 2-02 d.3 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z masy bitumicznej- druga i następna warstwa poz.31	m ² m ²	23.568	
				RAZEM	23.568
33	KNR-W 2- d.3 01 0312- 0201	Zасыpywanie wykopów o głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV poz.26-poz.27-poz.28	m ³ m ³	9.428	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9.428
34	KNR 4-01 d.3 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 30 km grunt.kat. III	m ³		
		poz.26-poz.33	m ³	4.320	
				RAZEM	4.320
35	KNR-W 2- d.3 02 0101- 06 analogia	Ściany z bloczków betonowych 38x24x12 cm na zaprawie cementowej	m ³		
		(5.30*2+4.52*2)*0.60*0.24	m ³	2.828	
				RAZEM	2.828
36	KNR 2-02 d.3 2601-05	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi - dodatkowa warstwa siatki (parter)	m ²		
		(5.30*2+4.52*2)*0.60	m ²	11.784	
				RAZEM	11.784
37	KNR-W 2- d.3 02 0615- 04 analogia	izolacja ścian fundamentowych z folii kubełkowej	m ²		
		(5.30*2+4.52*2)*0.60	m ²	11.784	
				RAZEM	11.784
38	KNP 02 d.3 0702- 04.02 analogia	Izolacja pozioma fundamentów - przycięcie i ułożenie pierwszej warstwy i przesmarowanie zakładów; papa asfaltowa bez grzania lepiku	m ²		
		(5.30*2+4.52*2)*0.24	m ²	4.714	
				RAZEM	4.714
39	KNR-W 2- d.3 02 0146- 01	Ścianki działowe z bloczków gazobetonowych gr. 11.5cm - ręczne przycinanie bloczków	m ²		
		(1.87+3.29+4.82+1.12*4)*2.60-(1.00*2.05*3*0.90*2.05*3)	m ²	3.556	
				RAZEM	3.556
40	KNR 2-02 d.3 0107-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24 cm	m ²		
		(5.30*2+4.52*2)*2.26-(1.00*2.05+0.7*0.7*3+1.30*0.70*2)	m ²	39.046	
				RAZEM	39.046
41	KNR 2-02 d.3 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa	m ²		
		(5.30*2+4.52*2)*0.24	m ²	4.714	
				RAZEM	4.714
42	KNR 2-02 d.3 0210-01 Wieniec W-1	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0.24*0.24*(5.30*2+4.52*2)	m ³	1.131	
				RAZEM	1.131
43	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojane o śr. 8-14 mm	t		
		75.44/1000	t	0.075	
				RAZEM	0.075
44	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		20/1000	t	0.020	
				RAZEM	0.020
45	KNR AT- d.3 44 0301- 01 analogia	Nadproża prefabrykowane 8/12 cm na ścianki działowe	m belki		
		5*1.20	m belki	6.000	
				RAZEM	6.000
46	KNR AT- d.3 44 0301- 01 analogia	Nadproża prefabrykowane L19 dł 1,20 cm	m belki		
		2*1.60+1*1.20+3*0.80	m belki	6.800	
				RAZEM	6.800
47	KNR-W 2- d.3 02 0801- 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²		
		2.60*(4.52*2+4.82*2+3.29+1.87+4.82*2+2.41*4)-(4*2.05*1.00+0.9*2.05*3+0.7*0.7*3+1.30*0.7*2)	m ²	95.087	
				RAZEM	95.087
48	KNR-W 2- d.3 02 0840- 05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach cm na zaprawie klejowej-płytki ściennie, płytki ceramiczne, szkliwione, prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej E<=0,5 % , klasa ścieralności; III lub wyższa. plamoodporne; klasa III lub wyższa,	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$2.00*(4.52*2+4.82*2+3.29+1.87+4.82*2+2.41*4)-(4*2.05*1.00+0.9*2.05*3+0.7*0.7*3+1.30*0.7*2)$	m ²	69.215	
				RAZEM	69.215
49	KNR K-04 d.3 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku $0.50*(4.52*2+4.82*2+3.29+1.87+4.82*2+2.41*4)-(4*2.05*1.00+0.9*2.05*3+0.7*0.7*3+1.30*0.7*2)$	m ²		
			m ²	4.535	
				RAZEM	4.535
50	KNR K-04 d.3 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ścianach poz.49	m ²		
			m ²	4.535	
				RAZEM	4.535
51	KNR-W 2- d.3 02 1510- 01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich poz.49	m ²		
			m ²	4.535	
				RAZEM	4.535
52	KNR AT- d.3 12 0201- 01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej 60 CD jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 20.00	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
53	KNR K-04 d.3 0305-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych poz.52	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
54	KNR-W 2- d.3 02 1510- 01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych, sufity poz.52	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
55	KNR 2-31 d.3 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.52	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
56	KNK 2-06 d.3 0109-01	Podbudowa betonowa z betonu grub.do 15 cm- beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/120 poz.52*0.1	m ³		
			m ³	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR 2-02 d.3 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa poz.55	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
58	KNR 2-02 d.3 0609-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 10 cm poz.55	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
59	KNR 2-02 d.3 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro poz.55	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
60	KNR 2-02 d.3 1115-06	Gruntowanie podłoża pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych roztworem klejowym poz.56	m ²		
			m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
61	KNR 2-02 d.3 1104-01 analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (terakotowych), -płytki ceramiczne podłogowe, szkliwione, prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej $E \leq 0,5\%$, klasa ścieralności; III lub wyższa. plamoodporne; klasa III lub wyższa, poz.55	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
62	KNR 2-02 d.3 0406-02 M1	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej, z drewna sosnowego, impregnowane ciśnieniowo. klasa drewna C24 $0.14*0.14*6.60*2$	m ³ drew.		
			m ³ drew.	0.259	
				RAZEM	0.259
63	KNR 2-02 d.3 0408-03 K-1	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej, z drewna sosnowego, impregnowane ciśnieniowo, klasa drewna C24. $0.08*0.18*3.80*16$	m ³		
			m ³	0.876	
				RAZEM	0.876
64	KNR AT- d.3 09 0803- 02	Blachodachówka z blachy tytanowo-cynkowej - dachy o nachyleniu połąci do 60% i pow. ponad 50 m ² $2*3.50*6.30$	m ²		
			m ²	44.100	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	44.100
65	KNR 2-02 d.3 0410-03	Olacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy na- syczonej, z drewna sosnowego, impregnowane ciśnieniowo, klasa drewna C24. poz.64	m ² m ²	44.100	
				RAZEM	44.100
66	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej pozi- ome podposadzkowe poz.64	m ² m ²	44.100	
				RAZEM	44.100
67	KNR 2-02 d.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa- nych na sucho - jedna warstwa poz.64	m ² m ²	44.100	
				RAZEM	44.100
68	KNR 2-02 d.3 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej 6.30*2 2.1*5*0.35	m ² m ² m ²	12.600 3.675	
				RAZEM	16.275
69	KNR 2-02 d.3 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej 2*6.30	m m	12.600	
				RAZEM	12.600
70	KNR 2-02 d.3 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej 2*2.53	m m	5.060	
				RAZEM	5.060
71	KNR AT- d.3 31 0703- 01	Montaż listwy początkowej 5.40*2+5.70*2	m m	22.200	
				RAZEM	22.200
72	KNR AT- d.3 31 0203- 05	Ocieplenie płyty styropianowe gr. 20 cm na ścianach z bloczka gazobetonowego, styropian wzmocniony siatką, ułożenie tynku cienkowarstwo- wego silikonowego. (5.30*2+4.52*2)*2.50-(1.00*2.05+0.7*0.7*3+1.30*0.70*2)	m ² m ²	43.760	
				RAZEM	43.760
73	KNR AT- d.3 31 0704- 01	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podło- ża poz.72	m ² m ²	43.760	
				RAZEM	43.760
74	KNR AT- d.3 31 0702- 01	Ochrona narożników przy użyciu profilu narożnikowego 2.5*4	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
75	KNR AT- d.3 31 0601- 01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłona- ce poz.72	m ² m ²	43.760	
				RAZEM	43.760
76	KNR-W 2- d.3 02 1020- 01	Drzwi do pomieszczeń, wewnętrzne, jednoskrzydłowe, pełne, okleina drewno- podobna CPL 0,2 mm, ościeżnice regulowane opaskowe, komplet okuć, (klam- ka z rozetą i z wkładką z blokadą WC) skrzydło drzwiowe z płyty wiórowo otwo- rowej, bezprzylgowe. Drzwi do łazienki (D1, D2) z otworami wentylacyjnymi. 0.9*2.05*3<D1>+0.8*2.05*3<D2>	m ² m ²	10.455	
				RAZEM	10.455
77	KNR-W 2- d.3 02 1027- 03	Drzwi zewnętrzne wejściowe Dz- z naswietlem, jednokrzydłowe, stalowe, wzmocniane, okładzina laminowana w kolorze drewna, komplet okuć, (klamka z rozetą i z wkładką antywłamaniową klasy C) trzy zawiasy, skrzydło drzwiowe pełne, bezprzylgowe. Naswietle z szyby hartowanej. 2.10*1.00<Dz>	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
78	KNR 2-02 d.3 0513-03	montaż nawiewników higrosterowanych w istniejących oknach analogia piwnica 5	szt szt	5.000	
				RAZEM	5.000
79	KNR 2-02 d.3 1006-01	Okna drewniane jednoramowe O1 analogia zestawie- nie stolarki 1.30*0.7*2+0.7*0.7*3	m ² m ²	3.290	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.290
80	KNR-W 2- d.3 02 2119- 03 analogia	Parapety wewnętrzne z postformingu 0.7*3+1.3*2	m m	 4.700	
4		UTWARDZENIE TERENU, OGRODZENIE		RAZEM	4.700
81	KNR 2-01 d.4 0234-02	Mechaniczne plantowanie terenu zgarniarkami o poj. skrzyni 8.0-10.0 m3 w gruncie kat. III poz.1	m ² m ²	 725.000	
				RAZEM	725.000
82	KNR 2-31 d.4 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.1	m ² m ²	 725.000	
				RAZEM	725.000
83	KNR 2-31 d.4 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 12 poz.82	m ² m ²	 725.000	
				RAZEM	725.000
84	KNR 2-31 d.4 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (stosunek cement:piasek; 1:3) poz.82	m ² m ²	 725.000	
				RAZEM	725.000
85	KNR 2-31 d.4 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (stosunek cement:piasek; 1:3) Krotność = 3 poz.82	m ² m ²	 725.000	
				RAZEM	725.000
86	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.82	m ² m ²	 725.000	
				RAZEM	725.000
87	KNR 2-01 d.4 0702-0201 analogia	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów pod obrzeża poz.89	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
88	KNR 2-31 d.4 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 130*0.30*0.30	m ³ m ³	 11.700	
				RAZEM	11.700
89	KNR 2-31 d.4 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 130	m m	 130.000	
				RAZEM	130.000
90	KNR 2-25 d.4 0307-01	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - ogrodzenie panele- we o wysokości 160 cm nad poziomem terenu. Słupski stalowe ocynkowane wbetonowane w ziemię. 39*1.00	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000