

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych  
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych  
45233340-4 Fundamentowanie ścieżek ruchu pieszego  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych  
45112711-2 Roboty w zakresie kształtowania parków

NAZWA INWESTYCJI : POPRAWA JAKOSCI ŚRODOWISKA MIEJSKIEGO W GMINIE ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE  
ADRES INWESTYCJI : OBSZAR NR 7- PARK MIEJSKI DZ NR 52/4 AM-5 OBRĘB OSIEDLE WSCHÓD  
INWESTOR : GMINA ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE  
ADRES INWESTORA : UL. 1 MAJA 15 57-200 ZĄBKOWICE ŚL  
WYKONAWCA ROBÓT : do przetargu  
ADRES WYKONAWCY : do przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Babik  
DATA OPRACOWANIA : 25,02,2020

WYKONAWCA:

  
mg/inż. Ryszard Babik  
Upewnienia Nr 677/01/DUW

Data opracowania - do projektowania  
25,02,2020 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
Os. Wojska Polskiego 11/29  
57-402 Nowa Ruda  
tel. 74 872 96 92, 512 046 520  
p.p.arco@wp.pl

INWESTOR:

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>WYCINKA DRZEW I KRZAKÓW</b>				
1	KNR 2-01 d.1 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	ST-01.00	szt.		
		27		szt.	27,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
2	KNR 2-01 d.1 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	ST-01.00	szt.		
		27		szt.	27,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
3	KNR 2-01 d.1 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	ST-01.00	szt.		
		16		szt.	16,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
4	KNR 2-01 d.1 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	ST-01.00	szt.		
		16		szt.	16,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
5	KNR 2-01 d.1 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	ST-01.00	szt.		
		4		szt.	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
6	KNR 2-01 d.1 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	ST-01.00	szt.		
		4		szt.	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
7	KNR 2-01 d.1 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	ST-01.00	szt.		
		1		szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
8	KNR 2-01 d.1 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	ST-01.00	szt.		
		1		szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9	KNR 2-01 d.1 0103-07	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	ST-01.00	szt.		
		1		szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
10	KNR 2-01 d.1 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	ST-01.00	szt.		
		1		szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
11	KNR 2-01 d.1 0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia USUWANIE KRZEWÓW 0,0017	ST-01.00	ha		
				ha	0,002	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,002</b>
12	KNR 2-01 d.1 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km ANALOGIA - PRZYGOTOWANIE WYCIĘTYCH DRZEW NA DŁUZE- CE I TRANSPORT DO WSKAZANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO MIEJSC NA ODLEGŁOŚĆ DO 2KM UWAGA - ILOŚĆ OBMIAROWA PRZYJETA SZACUNKOWO 40	ST-01.00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	40,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>40,000</b>
13	KNR 2-01 d.1 0110-02	Wywożenie karpiny - TRANSPORT I UTYLIZACJA W ZAKRESIE WY- KONAWCY UWAGA - ILOŚĆ OBMIAROWA PRZYJETA SZACUNKOWO 20	ST-01.00	mp		
				mp	20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
14	KNR 2-01 d.1 0110-03	Wywożenie gałęzi - TRANSPORT I UTYLIZACJA W ZAKRESIE WY- KONAWCY UWAGA - ILOŚĆ OBMIAROWA PRZYJETA SZACUNKOWO 20	ST-01.00	mp		
				mp	20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
2		<b>ALEJKI SPACEROWE</b>				
15	KNNR 1 d.2 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych ANALOGIA - PRACE POMIAROWE DLA NIWELACJI, PRZEBIEGU OBIEKTÓW I MONTAŻU URZĄDZEŃ 0,1462	ST-02.00	ha		
				ha	0,146	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,146</b>
16	KNR 2-01 d.2 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1462	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 462 000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 462 000</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1462	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 462,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 462,000</b>
18	KNR 2-31 d.2 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - ŁĄCZNA GRUBOŚĆ KORYTOWANIA 11 CM Krotność = 2 - 1462	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	-1 462,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>-1 462,000</b>
19	KNNR 6 d.2 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - SCIEŻKI KOMUNIKACYJNE I PŁACE 1462	ST-02.00, ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 462,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 462,000</b>
20	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm MIESZANKA 0-63 1462	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 462,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 462,000</b>
21	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm MIESZANKA 0-31,5 1462	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 462,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 462,000</b>
22	KNR 2-23 d.2 0106-05	Nawierzchnie z mieszanki 80% mączka ceglana i 20% glina mielona o grubości warstwy 3 cm ANALOGIA - MIESZANKA GRANITOWA 0-8 1462	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 462,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 462,000</b>
23	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 1095*0,046	ST-06.00, ST-06.00.01	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	50,370	
					<b>RAZEM</b>	<b>50,370</b>
24	KNR 2-31 d.2 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1095	ST-06.00, ST-06.00.01	m		
				m	1 095,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 095,000</b>
<b>3</b>		<b>ALTANA REKREACYJNA</b>				
25	KNR 2-01 d.3 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek ANALOGIA - USUNIĘCIE HUMUSU NA ODKŁAD DO PONOWNEGO WBUDOWANIA 25	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	25,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
26	KNR 2-01 d.3 0206-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km, 4*25*0,15	ST-02.00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	7,750	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,750</b>
27	KNR 2-21 d.3 0601-05	Fundamenty pod pergole i trejaże z betonu żwirowego FUNDAMENT POD WIATĘ I ŁAWKI 4	ST-06.00.02	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
28	KNR 2-02 d.3 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym MIESZANKA 0-31,5mm 25*0,3	ST-06.00.02	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	7,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
29	KNR-W 2- d.3 25 0203- 01	Wiaty drewniane bez ścian bocznych - budowa ANALOGIA - MONTAŻ WIATY WEDŁUG PROJEKTU WRAZ Z POKRYCIEM I Z 6 ŁAWKAMI 1	ST-04.00, ST-05.00	szt		
				szt	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 17.58*0.046	ST-06.00, ST-06.00.01	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	0,809	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,809</b>
31	KNR 2-31 d.3 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 17.58	ST-06.00.01	m		
				m	17,580	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,580</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 0-11 d.3 0322-01	Chodniki z kostki betonowej [REDAKTOWANE] grubości 60 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową UTWARDZENIE TERENU POD ALTANĄ Z KOSTKI BETONOWEJ 25	ST-06.00.02	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	25,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
<b>4</b>		<b>ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY</b>				
33	ANALIZA d.4 WŁASNA	DOSTAWIA I MONTAŻ ŁAWEK PARKOWYCH 16	ST-03.00	szt		
				szt	16,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
34	ANALIZA d.4 WŁASNA	DOSTAWIA I MONTAŻ KOSZY NA ŚMIECI 20	ST-03.00	szt		
				szt	20,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
35	ANALIZA d.4 WŁASNA	DOSTAWIA I MONTAŻ BUDEK LĘGOWYCH 5	ST-03.00	szt		
				szt	5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
36	ANALIZA d.4 WŁASNA	DOSTAWIA I MONTAŻ KARMIKA 4	ST-03.00	szt		
				szt	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
37	ANALIZA d.4 WŁASNA	DOSTAWIA I MONTAŻ DOMKÓW DLA OWADÓW 18	ST-03.00	szt		
				szt	18,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
<b>5</b>		<b>SCHODY TERENOWE</b>				
38	KNNR 1 d.5 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych ANALOGIA - PRACE POMIAROWE DLA NIWELACJI, PRZEBIEGU OBIEKTÓW I MONTAŻU URZĄDZEŃ 0.001	ST-02.00	ha		
				ha	0,001	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,001</b>
39	KNR 2-01 d.5 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 5,27*2	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,540	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,540</b>
40	KNR 2-31 d.5 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 11 cm głębokości koryta ANALOGIA - WYKONANIE KORYTA POD SCIEŻKĘ POCHYŁĄ 5,27*2	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,540	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,540</b>
41	KNNR 6 d.5 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni SCIEŻKI KOMUNIKACYJNE I PLACE 5,27*2	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,540	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,540</b>
42	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 30 cm MIESZANKA 0-31,5 5,27*2	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,540	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,540</b>
43	KNR 2-31 d.5 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm BETON C20/25 GRUBOŚĆ ŚREDNIA 15CM 5,27*2	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	10,540	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,540</b>
44	KNR 2-21 d.5 0605-03	Schody z bloków kamiennych wykonywane na podbudowie z betonu żwirowego 0,175*0,4*2*11+1,125*2*0,175	ST-06.00.03	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	1,934	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,934</b>
<b>6</b>		<b>ZAŁOŻENIE TERENU ZIELONEGO</b>				
45	KNR 2-21 d.6 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III 0,5837	ST-07.00	ha		
				ha	0,584	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,584</b>
46	KNR 2-21 d.6 0207-06	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu I-II 0,584	ST-07.00	ha		
				ha	0,584	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,584</b>
47	KNR 2-21 d.6 0207-03	Bronowanie mechaniczne przed orką kat. gruntu I-II 0,584	ST-07.00	ha		
				ha	0,584	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>0,584</b>
48	KNR 2-01 d.6 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem ANALOGIA - oczyszczenie wraz z przygotowaniem pod nasadzenia i wysiewy 5837	ST-07.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	5 837,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5 837,000</b>
49	KNR 2-21 d.6 0207-06	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu I-II ANALOGIA - WERTKOLOWANIE TERENU POD TRAWNIKI - PRZYJETO 50% POWIERZCHNI TRAWNIKÓW 0,3346/2	ST-07.00	ha		
				ha	0,167	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,167</b>
50	KNR 2-21 d.6 0405-01	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II bez nawożenia PRZYJETO DOSIEW NA 50% POWIERZCHNI ISTNIEJĄCYCH TRAWNIKÓW 0,3346/2	ST-07.00	ha		
				ha	0,167	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,167</b>
51	KNR 9-11 d.6 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym ANALOGIA - GEOWŁOKNINA POD PROJEKTOWANE NASADZENIA 5837	ST-07.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	5 837,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5 837,000</b>
52	KNR 2-21 d.6 0301-05	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m ANALOGIA - SADZENIE KRZEWÓW WG ZESTAWIENIA I TECHNOLOGI PRZEDSTAWIONEJ W PROJEKCIE 5710	ST-07.00	szt.		
				szt.	5 710,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5 710,000</b>
53	KNR 2-21 d.6 0301-09	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.7 m ANALOGIA - SADZENIE DRZEW O WYSOKOŚCI OD250-500cm WRAZ Z PALIKOWANIEM 7	ST-07.00	szt.		
				szt.	7,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
54	KNR 2-21 d.6 0414-02	Obsadzenie kwietników bylinami przy ilości 4 szt./m <sup>2</sup> 2675	ST-07.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	2 675,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2 675,000</b>
55	KNR 2-21 d.6 0102-04	Oczyszczenie dna stawu z namulów spycharkami 654*0,5	ST-07.00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	327,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>327,000</b>
56	KNR 2-21 d.6 0502-03	Układanie nawierzchni gruntowej piaskowych placów i dróg ogrodowych (kat. gruntu III grubość warstwy po zagęszczeniu 2 cm) ANALOGIA - ROZSCIECLENIE ŚCIEŻKI Z KORY 5837	ST-07.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	5 837,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5 837,000</b>
<b>7</b>		<b>ŚCIEŻKA PIESZA POCHYŁA</b>				
57	KNNR 1 d.7 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych ANALOGIA - PRACE POMIAROWE DLA NIWELACJI, PRZEBIEGU OBIEKTÓW I MONTAŻU URZĄDZEŃ 0,004	ST-02.00	ha		
				ha	0,004	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,004</b>
58	KNR 2-01 d.7 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 36	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
59	KNR 2-31 d.7 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 11 cm głębokości koryta ANALOGIA - WYKONANIE KORYTA POD ŚCIEŻKĘ POCHYŁĄ - 36	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
60	KNNR 6 d.7 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ŚCIEŻKA 36	ST-02.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
61	KNR 2-31 d.7 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm MIESZANKA 0-63 36	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
62	KNR 2-31 d.7 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm MIESZANKA 0-31,5 36	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
63	KNR 2-23 d.7 0106-05	Nawierzchnie z gysu kaniennego 5-8 o grubości warstwy 3 cm 36	ST-06.00	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
64	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,046*36+0,03*1,88*11	ST-06.00, ST-06.00.01	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	2,276	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,276</b>
65	KNR 2-31 d.7 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ANALOGIA - OBRZEŻA O WYMIARACH 30*6*100cm 11*2	ST-06.00.01	m		
				m	22,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>22,000</b>
66	KNR 2-31 d.7 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 36	ST-06.00.01	m		
				m	36,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
<b>8</b>		<b>INNE</b>				
67	KNR 4-01 d.8 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II 0,11*1462+7,75*7+0,11*10,54+0,11*36	ST-02.00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	180,689	
					<b>RAZEM</b>	<b>180,689</b>
68	KNR 2-01 d.8 0416-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat. gruntu I-IV ANALOGIA - ROZPLANTOWANIE ZEBRANEGO HUMUSU 0,15*1462+0,15*25+0,15*10,54+0,15*36	ST-02.00	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	230,031	
					<b>RAZEM</b>	<b>230,031</b>
69	KNNR 1 d.8 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych ANALOGIA - POMIAR GEO-DEZYJNY POWYKONAWCZY 1	ST-02.00	kpl.		
				kpl.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>