

---

# KOSZTORYS OFERTOWY PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 080523C  
ADRES INWESTYCJI : Kominy, gm. Brodnica dz. nr 25 i 22/1  
INWESTOR : Gmina Brodnica  
ADRES INWESTORA : ul. Mazurska 13, 87-300 Brodnica

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

Numery pozycji kosztorysu i przedmiaru tożsame z  
SSTWiOR

Data opracowania

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Przebudowa drogi gminnej nr 080523C w miejscowości Kominy, gm. Brodnica</b>						
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	d.1 D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - granice, pkt główne, repéry, obsługa w trakcie budowy pomiarowykonawczy	km	0.990		
2	d.1 D- 02.01.01	Rury ochronne z tworzyw śr. 110 mm układane w wykopie - odkopanie kabla, zabezpieczenie i zasypianie z zagęszczeniem	m	184.500		
3	d.1 D- 01.02.01	Usunięcie gałęzi - przycięcie gałęzi ograniczających skrajnię drogi (odwóz gałęzi kosztem i staraniem wykonawcy)	kpl.	1.000		
4	d.1 D- 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm wraz z odwozem (odwóz kosztem i staraniem wykonawcy)	m	7.000		
5	d.1 D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonane w gr.kat.I-IV - wykopy. Całkowite wykorzystanie urobku w dolne warstwy nasypu (nadmiar do odwozu (odwóz kosztem i staraniem wykonawcy)	m <sup>3</sup>	975.000		
6	d.1 D- 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów mechanicznie z gruntu niespoistego - materiał dowieziony - wykorzystać materiał z wykopów po uzgodnieniu z inspektorem przemieszczenie mas ziemnych w obrębie przebudowywanej drogi kosztem i staraniem wykonawcy	m <sup>3</sup>	975.000		
7	d.1 D- 07.07.01	Przestawienie słupów oświetleniowych w gruncie kat.I-III	szt.	3.000		
8	d.1 D- 01.02.04	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych typ ostryżki - bariery z rozbiórki przekazać inwestorowi	m	20.000		
2		<b>PRZEPUSTY W CIĄGU DROGI GMINNEJ - roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń</b>				
9	d.2 D- 02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat.III z rozplantowaniem gruntu na miejscu	m <sup>3</sup>	16.200		
10	d.2 D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią i zjazdami ława fundamentowa z mieszanki piaskowo - żwirowej 0/20 gr. 20 cm po zagęszczeniu	m <sup>3</sup>	1.800		
11	d.2 D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury HDPE, SN>8 karbowane o śr. 60 cm	m	9.000		
12	d.2 D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank.	2.000		
13	d.2 D- 03.01.03a	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym (nad i pod rurą śred. 60 i 40 cm - przepusty pod jezdnią i zjazdem)	m <sup>2</sup>	36.000		
14	d.2 D- 02.03.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypianiem - zasypka z mieszanki piaskowo - żwirowej 0/32mm	m <sup>3</sup>	12.600		
15	d.2 D- 02.01.01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	9.450		
16	d.2 D- 06.01.01	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu o grub.30 cm	m	20.000		
3		<b>JEZDZIA O NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ KR1-2, regulacja urządzeń - roboty podstawowe, w-wy odsączające, krawężniki, podbudowy z kruszywa, nawierzchnie z betonu asfaltowego</b>				
17	d.3 D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	6147.500		
18	d.3 D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m <sup>2</sup>	6147.500		
19	d.3 D- 04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	5256.500		
20	d.3 D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m <sup>2</sup>	4860.500		
21	d.3 D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	4860.500		
22	d.3 D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-żwirowych AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - przyjęto 100 kg masy na 1 m <sup>2</sup> nawierzchni	m <sup>2</sup>	4781.300		
23	d.3 D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	4781.300		
24	d.3 D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	4662.500		
25	d.3 D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-żwirowych AC11S- warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją urządzeń - przyjęto 100 kg masy na 1 m <sup>2</sup> nawierzchni	m <sup>2</sup>	4662.500		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4		<b>ZJAZDY O NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ KR1-2, regulacja urządzeń - roboty podstawowe, w-wy odsączające, krawężniki, podbudowy z kruszywa, nawierzchnie z betonu asfaltowego</b>				
26 d.4	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	338.625		
27 d.4	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm	m <sup>2</sup>	338.625		
28 d.4	D- 04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 17 cm	m <sup>2</sup>	338.625		
29 d.4	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m <sup>2</sup>	338.625		
30 d.4	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	338.625		
31 d.4	D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-żwirowych AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - przyjęto 100 kg masy na 1 m2 nawierzchni	m <sup>2</sup>	338.625		
32 d.4	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	322.500		
33 d.4	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	322.500		
34 d.4	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryso-żwirowych AC11S- warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją urządzeń - przyjęto 100 kg masy na 1 m2 nawierzchni	m <sup>2</sup>	322.500		
5		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>				
35 d.5	D- 07.02.01	Przestawienie znaków drogowych w ciągu całego odcinka drogi	szt.	3.000		
36 d.5	D- 07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W4 A (SP-06/4)	m	44.000		
37 d.5	D- 04.04.02b	Nawierzchnia poboczy z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni i zjazdów szer. 75 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	1485.000		
38 d.5	D- 06.03.01a	Regulacja podłączenia zjazdu z drogą do posesji kruszywełm łamanym 0/31,5 stabilizowanym mechanicznie gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	378.000		
39 d.5	D- 06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>	1980.000		
40 d.5	D- 06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>	3960.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa drogi gminnej nr 080523C w miejscowości Kominy, gm. Brodnica</b>					
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
d.1	D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - granice, pkt główne, repery, obsługa w trakcie budowy pomiarowykonawczy 0.99	km km	 0.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.990</b>
2	D- 02.01.01	Rury ochronne z tworzyw śr. 110 mm układane w wykopie - odkopanie kabla, zabezpieczenie i zasypianie z zagęszczeniem 184.5	m m	 184.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
3	D- 01.02.01	Usunięcie gałęzi - przycięcie gałęzi ograniczających skrajnię drogi (odwóz gałęzi kosztem i staraniem wykonawcy) 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	D- 01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm wraz z odwodem (odwóz kosztem i staraniem wykonawcy) 7	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
5	D- 02.01.01	Roboty ziemne wykonane w gr.kat.I-IV - wykopy. Całkowite wykorzystanie urobku w dolne warstwy nasypu (nadmiar do odwodu (odwóz kosztem i staraniem wykonawcy) 650*1.50*1.0	m³ m³	 975.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>975.000</b>
6	D- 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów mechanicznie z gruntu niespoistego - materiał dowieziony - wykorzystać materiał z wykopów po uzgodnieniu z inspektorem - przemieszczenie mas ziemnych w obrębie przebudowywanej drogi kosztem i staraniem wykonawcy 650.0*1.50*1.0	m³ m³	 975.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>975.000</b>
7	D- 07.07.01	Przestawienie słupów oświetleniowych w gruncie kat.I-III 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
8	D- 01.02.04	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych typ oztyński - bariery z rozbiórki przekazać inwestorowi 20	m m	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
2		<b>PRZEPUSTY W CIĄGU DROGI GMINNEJ - roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń</b>			
9	D- 02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat.III z rozplanowaniem gruntu na miejscu 9.0*1.5*1.2<przepust pod jazdem km 0+395>	m³ m³	 16.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.200</b>
10	D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią i zjazdami ława fundamentowa z mieszanki piaskowo - żwirowej 0/20 gr. 20 cm po zagęszczeniu 9.0*0.20*1.0<wymiana starego przepustu km 0+395>	m³ m³	 1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
11	D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury HDPE, SN>8 karbowane o śr. 60 cm 9.0<wymiana starego przepustu km 0+395>	m m	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
12	D- 03.01.03a	Przepusty rurowe pod jezdnią - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm 2<wymiana starego przepustu km 0+395>	ściank. ściank.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	D- 03.01.03a	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym (nad i pod rurą śred. 60 i 40 cm - przepusty pod jezdnią i zjazdem) 9.0*2*2.00<wymiana starego przepustu km 0+395>	m² m²	 36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
14	D- 02.03.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypianiem - zasypka z mieszanki piaskowo - żwirowej 0/32mm (9.0*2.00*1.00)*0.70<wymiana starego przepustu km 0+395>	m³ m³	 12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
15	D- 02.01.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi 9.00*1.5*0.7<wymiana starego przepustu km 0+395>	m³ m³	 9.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.450</b>
16	D- 06.01.01	Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu o grub.30 cm 2*10.0	m m	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
3		<b>JEZDNIĄ O NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ KR1-2, regulacja urządzeń - roboty podstawowe, w-wy odsączające, krawężniki, podbudowy z kruszywa, nawierzchnie z betonu asfaltowego</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.3	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <km 0+000 - km 0+415>415.0*6.50 <km 0+415 - km 0+990>575.0*6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2697.500 3450.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6147.500</b>
18 d.3	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm <km 0+000 - km 0+415>415.0*6.50 <km 0+415 - km 0+990>575.0*6.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2697.500 3450.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6147.500</b>
19 d.3	D- 04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm <km 0+000 - km 0+415>415.0*5.60 <km 0+415 - km 0+990>575.0*5.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2324.000 2932.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5256.500</b>
20 d.3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej  <km 0+000 - km 0+415>415.0*5.2 <km 0+415 - km 0+990>575.0*4.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2158.000 2702.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4860.500</b>
21 d.3	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  <km 0+000 - km 0+415>415.0*5.2 <km 0+415 - km 0+990>575.0*4.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2158.000 2702.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4860.500</b>
22 d.3	D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - przyjęto 100 kg masy na 1 m2 nawierzchni <km 0+000 - km 0+415>415.0*5.12 <km 0+415 - km 0+990>575.0*4.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2124.800 2656.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4781.300</b>
23 d.3	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)  <km 0+000 - km 0+415>415.0*5.12 <km 0+415 - km 0+990>575.0*4.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2124.800 2656.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4781.300</b>
24 d.3	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  <km 0+000 - km 0+415>415.0*5.00 <km 0+415 - km 0+990>575.0*4.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2075.000 2587.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4662.500</b>
25 d.3	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S- warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją urządzeń - przyjęto 100 kg masy na 1 m2 nawierzchni <km 0+000 - km 0+415>415.0*5.00 <km 0+415 - km 0+990>575.0*4.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2075.000 2587.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4662.500</b>
<b>4</b>		<b>ZJAZDY O NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ KR1-2, regulacja urządzeń - roboty podstawowe, w-wy odsączające, krawężniki, podbudowy z kruszywa, nawierzchnie z betonu asfaltowego</b>			
26 d.4	D- 04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <km 0+000 - km 0+990>322.50*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.625</b>
27 d.4	D- 04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm <km 0+000 - km 0+990>322.50*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.625</b>
28 d.4	D- 04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 17 cm <km 0+000 - km 0+990>322.50*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.625</b>
29 d.4	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej  <km 0+000 - km 0+990>322.50*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.625</b>
30 d.4	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem  <km 0+000 - km 0+990>322.50*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.625</b>
31 d.4	D- 05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC16W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - przyjęto 100 kg masy na 1 m2 nawierzchni <km 0+000 - km 0+990>322.50*1.05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 338.625	
				<b>RAZEM</b>	<b>338.625</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.4	D- 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>		
		<km 0+000 - km 0+990>322.50	m <sup>2</sup>	322.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>322.500</b>
33 d.4	D- 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
		<km 0+000 - km 0+990>322.50	m <sup>2</sup>	322.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>322.500</b>
34 d.4	D- 05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S- warstwa ścieralna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją urządzeń - przyjęto 100 kg masy na 1 m2 nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		<km 0+000 - km 0+990>322.50	m <sup>2</sup>	322.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>322.500</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
35 d.5	D- 07.02.01	Przestawienie znaków drogowych w ciągu całego odcinka drogi	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
36 d.5	D- 07.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W4 A (SP-06/4)	m		
		44	m	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
37 d.5	D- 04.04.02b	Nawierzchnia poboczy z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni i zjazdów szer. 75 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		990.0*2*0.75	m <sup>2</sup>	1485.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1485.000</b>
38 d.5	D- 06.03.01a	Regulacja podłączenia zjazdu z drogą do posesji kruszywem łamanym 0/31,5 stabilizowanym mechanicznie gr. 15 cm	m <sup>2</sup>		
		(6.0*3.00)*21.0	m <sup>2</sup>	378.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>378.000</b>
39 d.5	D- 06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>		
		990.0*2.0<szer.>*1.0	m <sup>2</sup>	1980.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1980.000</b>
40 d.5	D- 06.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
		990.0<dł.>*2.0<szer.>*2	m <sup>2</sup>	3960.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3960.000</b>