

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Nowa Wieś - Buk Góralski  
ADRES INWESTYCJI : gm. Jabłonowo Pomorskie; obręb 13 Nowa Wieś, dz. nr 49; 124; 105, obręb 2 Buk Góralski, dz. nr 59;  
97/1; 158/1, obręb 6 Gorzechówko, dz. nr 41  
INWESTOR : Miasto i Gmina Jabłonowo Pomorskie  
ADRES INWESTORA : 87-330 Jabłonowo Pomorskie, ul. Główna 28  
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej  
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6  
DATA OPRACOWANIA : 29.07.2016r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania  
29.07.2016r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 18	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	19 - 24	CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych	
3	25 - 31	CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy	
4	32 - 43	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i krawężniki	
5	44 - 49	CPV 45 23 31 20-6 Chodnik - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i obrzeża	
6	50 - 63	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i obrzeża	
7	64 - 64	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie	
8	65 - 77	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>			
W tym:			
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			
<b>Podatek VAT</b>			

Słownie:

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne</b>				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha	21.438		
d.1						
2	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	21.438		
d.1						
3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	3.573		
d.1						
4	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną z wywozem	szt.	142.000		
d.1						
5	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni z wywozem	szt.	165.000		
d.1						
6	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i zagajników z wywozem	ha	0.052		
d.1						
7	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m <sup>3</sup>	1553.850		
d.1						
8	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm	m	311.000		
d.1						
9	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	205.000		
d.1						
10	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m <sup>3</sup>	32.020		
d.1						
11	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 6cm (przekazanie Inwestorowi)	m <sup>2</sup>	407.500		
d.1						
12	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	407.500		
d.1						
13	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki.	m <sup>2</sup>	673.000		
d.1						
14	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbiórki konstrukcji asfalto-, gruzo- i betonowych. W zakresie i na koszt Wykonawcy. UWAGA! Materiał z rozbiórki nadający się do ponownego wbudowania przekazać Inwestorowi.	m <sup>3</sup>	91.685		
d.1						
15	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samowładowymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m <sup>3</sup>	2150.000		
d.1						
16	D-02.01.01	Wykopy ręczne liniowe pod rury osłonowe w gruncie kat. I-IV	m <sup>3</sup>	21.000		
d.1						
17	D-02.01.01	Montaż rur osłonowych (ochronnych)	m	52.500		
d.1						
18	D-02.01.01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych z zagęszczeniem	m <sup>3</sup>	21.000		
d.1						
<b>2</b>		<b>CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych</b>				
19	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi wraz z transp. urobku samochod. samowładowymi na składowisko wskazane przez Inwestora. Wykopy należy zabezpieczyć.	m <sup>3</sup>	126.000		
d.2						
20	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwiru 25 cm	m <sup>3</sup>	25.200		
d.2						
21	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m	84.000		
d.2						
22	D-03.01.03a	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	24.000		
d.2						
23	D-02.00.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m <sup>3</sup>	115.000		
d.2						
24	D-02.00.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	115.000		
d.2						
<b>3</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy</b>				
25	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w miejscu poszerzenia jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m <sup>2</sup>	6610.050		
d.3						
26	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku 0/20 w korycie poszerzenia. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>	6610.050		
d.3						
27	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	6610.050		
d.3						
28	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	5895.450		
d.3						
29	D-08.01.02	Krawężniki kamienne o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	40.000		
d.3						
30	D-08.01.01	Ława pod krawężniki kamienne C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	2.800		
d.3						
31	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 10/10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	8.000		
d.3						

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>4</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i krawężniki</b>				
32 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	230.000		
33 d.4	D-08.01.01	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	16.100		
34 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	19027.000		
35 d.4	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	19027.000		
36 d.4	D-05.03.05b	Wyrównanie lokalnych nierówności na etapie budowy warstwa wzmacniająco-profilująca grysowo-żwirowa śred. 50-150kg/m <sup>2</sup> . Uzgodnić z Inspektorem Nadzoru	t	1827.500		
37 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	18309.000		
38 d.4	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	18309.000		
39 d.4	D-05.03.26a	Wzmocnienie podłoża geosiatką zbrojoną z włókien szklanych i węglowych (wstępnie powlekaną emulsją asfaltową)	m <sup>2</sup>	18309.000		
40 d.4	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC 11 W - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	18309.000		
41 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	18309.000		
42 d.4	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	18309.000		
43 d.4	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m <sup>2</sup>	17950.000		
<b>5</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Chodnik - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i obrzeża</b>				
44 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	340.500		
45 d.5	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku 0/20 w korycie chodników. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>	340.500		
46 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	235.000		
47 d.5	D-08.01.01	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	11.750		
48 d.5	D-04.06.01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (Rm=6-9MPa)	m <sup>2</sup>	340.500		
49 d.5	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm	m <sup>2</sup>	340.500		
<b>6</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i obrzeża</b>				
50 d.6	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm	m <sup>2</sup>	793.500		
51 d.6	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku 0/20 w korycie zjazdów. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>	793.500		
52 d.6	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	14.000		
53 d.6	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	3.000		
54 d.6	D-08.01.01	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	1.130		
55 d.6	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	773.500		
56 d.6	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>	773.500		
57 d.6	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	773.500		
58 d.6	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>	773.500		
59 d.6	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	773.500		
60 d.6	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	773.500		
61 d.6	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>	773.500		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
62 d.6	D-04.06.01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (Rm=6-9MPa)	m <sup>2</sup>	773.500		
63 d.6	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm	m <sup>2</sup>	20.000		
7		<b>CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie</b>				
64 d.7	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 0,75m - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	5187.000		
8		<b>CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe</b>				
65 d.8	D-07.06.01b	Regulacja bram wjazdowych	szt.	7.000		
66 d.8	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m <sup>2</sup>	10719.000		
67 d.8	D-06.04.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	5700.000		
68 d.8	D-06.01.01	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi ażurowymi na podsypce piaskowej grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	128.000		
69 d.8	D-08.05.01	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych w chodniku o gr. 15 cm na podbudowie	m	5.000		
70 d.8	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	39.000		
71 d.8	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	46.000		
72 d.8	D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii farbą chlorokauczukową, odnowa w okresie gwarancyjnym.	m <sup>2</sup>	20.000		
73 d.8	D-07.06.02	Balustrady U-11a	m	65.000		
74 d.8	D-07.05.01	Bariery ochronne stalowe U-14a (SP-05)	m	236.000		
75 d.8	D-10.01.01	Mur oporowy z gotowych elementów prefabrykowanych typu "L"	m	26.000		
76 d.8	D-07.07.01	Montaż słupa oświetleniowego zasilanego z odnawialnych źródeł energii. Hybrydowa lampa uliczna.	słup.	2.000		
77 d.8	analiza własna	Przestawienie studni melioracyjnych	kpl.	2.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: