

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Nr 081216C - ul. Stara/ETAP I  
ADRES INWESTYCJI : m. Jabłonowo Pomorskie, obręb 17 - dz. nr 446/3  
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 : 04.09.2015r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania  
04.09.2015r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 17	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	18 - 25	CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych	
3	26 - 29	CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie i uzupełnienie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy	
4	30 - 39	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i krawężniki	
5	40 - 47	CPV 45 23 31 20-6 Chodnik i dojścia do posesji - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i obrzeża	
6	48 - 61	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i obrzeża	
7	62 - 67	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

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.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha	2.400		
2 d.1	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	2.400		
3 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.400		
4 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m <sup>3</sup>	25.875		
5 d.1	D-01.02.04	Rozebranie znaków drogowych	szt.	1.000		
6 d.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej (do ponownego wbudowania)	m	40.000		
7 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 6cm (do ponownego wbudowania - przełożenie)	m <sup>2</sup>	35.000		
8 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z podkładów kolejowych grub. około 25cm	m <sup>2</sup>	255.000		
9 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 6 cm	m <sup>2</sup>	60.000		
10 d.1	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	60.000		
11 d.1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	593.000		
12 d.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	48.000		
13 d.1	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m <sup>3</sup>	43.910		
14 d.1	D-01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki.	m <sup>2</sup>	129.000		
15 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych 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>	123.847		
16 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samowyładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m <sup>3</sup>	41.000		
17 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów	m <sup>3</sup>	26.000		
<b>2</b>		<b>CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych</b>				
18 d.2	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi wraz z transp. urobku samochod. samowyładowczymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.	m <sup>3</sup>	927.250		
19 d.2	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem na płycie żelbetowej z pierścieniem odciążającym z kratą żeliwną	szt.	18.000		
20 d.2	D-03.02.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie na płycie żelbetowej z pierścieniem odciążającym	stud.	10.000		
21 d.2	D-03.02.01	Podłączenie instalacji do sieci kanalizacyjnej - przykanaliki z rur z tworzywa sztucznego SN>8 lite o śred. 200 mm	m	86.500		
22 d.2	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	100.600		
23 d.2	D-03.02.01	Kanały rurowe - rury z PCV, PP itp. SN>8 o śr. 200 mm lite uszczelniane uszczelką gumową	m	251.500		
24 d.2	D-02.00.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m <sup>3</sup>	344.250		
25 d.2	D-02.00.01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi	m <sup>3</sup>	344.250		
<b>3</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie i uzupełnienie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy</b>				
26 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta w miejscu poszerzenia jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m <sup>2</sup>	227.500		
27 d.3	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2, 5MPa - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	227.500		
28 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>	450.000		
29 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	411.000		
<b>4</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i krawężniki</b>				
30 d.4	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	712.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
31 d.4	D-08.01.01	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	49.840		
32 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>	1100.000		
33 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	1200.000		
34 d.4	D-04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	2300.000		
35 d.4	D-05.03.05b	Wyrównanie lokalnych nierówności na etapie budowy warstwa wzmacniająco-profilująca grysowo-żwirowa śred. 50-100kg/m <sup>2</sup> . Uzgodnić z Inspektorem Nadzoru.	t	87.500		
36 d.4	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>	1100.000		
37 d.4	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	2300.000		
38 d.4	D-04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	2300.000		
39 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>	2300.000		
5		<b>CPV 45 23 31 20-6 Chodnik i dojścia do posesji - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i obrzeża</b>				
40 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodnika w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>	63.000		
41 d.5	D-04.02.01	Warstwa odsączająca z piasku 0/20 w korycie chodników i ścieżki rowerowej. Zagęszczenie mechaniczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m <sup>2</sup>	63.000		
42 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	59.000		
43 d.5	D-08.03.01	Ponowne wbudowanie obrzeży betonowych (poz. 5 d.1)	m	40.000		
44 d.5	D-08.01.01	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	4.950		
45 d.5	D-04.06.01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (Rm=6-9MPa)	m <sup>2</sup>	63.000		
46 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>	63.000		
47 d.5	D-05.03.23a	Ponowne wbudowanie rozebranej kostki. (poz. 6 d.1)	m <sup>2</sup>	35.000		
6		<b>CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy, nawierzchnie i obrzeża</b>				
48 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>	85.000		
49 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>	85.000		
50 d.6	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	123.000		
51 d.6	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	88.000		
52 d.6	D-08.01.01	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m <sup>3</sup>	13.010		
53 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>	23.500		
54 d.6	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>	23.500		
55 d.6	D-04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	23.500		
56 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>	23.500		
57 d.6	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	23.500		
58 d.6	D-04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	23.500		
59 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>	23.500		
60 d.6	D-04.06.01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (Rm=6-9MPa)	m <sup>2</sup>	61.500		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
61 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>	61.500		
7		<b>CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe</b>				
62 d.7	D-07.06.01b	Regulacja bram wjazdowych	szt.	5.000		
63 d.7	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m <sup>2</sup>	800.000		
64 d.7	D-06.01.01	Wykonanie trawników. Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym.	m <sup>2</sup>	800.000		
65 d.7	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	2.000		
66 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	1.000		
67 d.7	D-07.07.01	Montaż słupa oświetleniowego zasilanego z odnawialnych źródeł energii (oprawa LED/75W/24V- panel fotowoltaiczny)	słup.	5.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: