
PRZEDMIAR ROBÓT

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 - 6	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	7 - 14	CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych	
3	15 - 15	CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie i uzupełnienie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy	
4	16 - 18	CPV 45 23 31 20-6 Chodnik - Roboty podstawowe, obrzeża i nawierzchnie	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.252		
2 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³	4.500		
3 d.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej (do ponownego wbudowania)	m	40.000		
4 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 6cm (do ponownego wbudowania - przełożenie)	m ²	35.000		
5 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z podkładów kolejowych grub. około 25cm	m ²	255.000		
6 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji asfalto-, gruzo- i betonowych. W zakresie i na koszt Wykonawcy. UWAGA! Materiał z rozbioru nadający się do ponownego wbudowania przekazać Inwestorowi.	m ³	42.500		
2		CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych				
7 d.2	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwzięciami wraz z transp.urobku samochod.samowładowymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.	m ³	927.250		
8 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		
9 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		
10 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		
11 d.2	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²	100.600		
12 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		
13 d.2	D-02.00.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m ³	344.250		
14 d.2	D-02.00.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m ³	344.250		
3		CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie i uzupełnienie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy				
15 d.3	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	255.000		
4		CPV 45 23 31 20-6 Chodnik - Roboty podstawowe, obrzeża i nawierzchnie				
16 d.4	D-08.03.01	Ponowne wbudowanie obrzeży betonowych (poz. 5 d.1)	m	40.000		
17 d.4	D-08.01.01	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m ³	2.000		
18 d.4	D-05.03.23a	Ponowne wbudowanie rozebranej kostki. (poz. 6 d.1)	m ²	35.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km		
		0.252	km	0.252	
				RAZEM	0.252
2 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³		
		(20.00*1.50)*0.15	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
3 d.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej (do ponownego wbudowania)	m		
		40.00	m	40.000	
				RAZEM	40.000
4 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 6cm (do ponownego wbudowania - przełożenie)	m ²		
		35.00	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
5 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z podkładów kolejowych grub. około 25cm	m ²		
		170.00*1.50 pod proj. kanalizację deszczową	m ²	255.000	
				RAZEM	255.000
6 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji asfalto-, gruzo- i betonowych. W zakresie i na koszt Wykonawcy. UWAGA! Materiał z rozbioru nadający się do ponownego wbudowania przekazać Inwestorowi.	m ³		
		170.00*0.25 nawierzchnia betonowa grub. około 25cm	m ³	42.500	
				RAZEM	42.500
2		CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych			
7 d.2	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi wraz z transp.urobku samochod.samowładowczymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.	m ³		
		(11.00*1.00*1.50)+(7.00*1.00*1.50)+(8.50*1.00*1.50)+(5.50*1.00*1.50)+(3.00*1.00*1.50)+(9.00*1.00*1.50)+(4.50*1.00*1.50)+(7.00*1.00*1.50)+(2.00*1.00*1.50)+(4.00*1.00*1.50)+(1.50*1.00*1.50)+(5.50*1.00*1.50)+(2.00*1.00*1.50)+(4.00*1.00*1.50)+(2.00*1.00*1.50)+(4.00*1.00*1.50)+(1.00*1.00*1.50)+(5.00*1.00*1.50) pod przykanaliki	m ³	129.750	
		(3.50*1.50*2.20)+(29.00*1.50*2.00)+(31.50*1.50*2.00)+(9.50*1.50*1.70)+(24.00*1.50*1.60)+(30.50*1.50*1.50)+(36.00*1.50*1.50)+(26.00*1.50*1.60)+(30.00*1.50*1.60)+(31.50*1.50*1.60) pod przyłącze	m ³	634.500	
		(1.50*1.50*2.00)*18.00 pod wpusty	m ³	81.000	
		(2.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00) pod studnie	m ³	82.000	
				RAZEM	927.250
8 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	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
9 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	stud.	10.000	
				RAZEM	10.000
10 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		
		11.00+7.00+8.50+5.50+3.00+9.00+4.50+7.00+2.00+4.00+1.50+5.50+2.00+4.00+2.00+4.00+1.00+5.00	m	86.500	

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	86.500
11	D- d.2 03.02.0 1	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm (251.50*0.40)	m ² m ²	 100.600	
				RAZEM	100.600
12	D- d.2 03.02.0 1	Kanały rurowe - rury z PCV, PP itp. SN>8 o śr. 200 mm lite uszczelniane uszczelką gumową 3.50+29.00+31.50+9.50+24.00+30.50+36.00+26.00+30.00+31.50	m m	 251.500	
				RAZEM	251.500
13	D- d.2 02.00.0 1	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem [(11.00*1.00*1.50)+(7.00*1.00*1.50)+(8.50*1.00*1.50)+(5.50*1.00*1.50)+(3.00*1.00*1.50)+(9.00*1.00*1.50)+(4.50*1.00*1.50)+(7.00*1.00*1.50)+(2.00*1.00*1.50)+(4.00*1.00*1.50)+(1.50*1.00*1.50)+(5.50*1.00*1.50)+(2.00*1.00*1.50)+(4.00*1.00*1.50)+(2.00*1.00*1.50)+(4.00*1.00*1.50)+(1.00*1.00*1.50)+(5.00*1.00*1.50)]-2.80 pod przykanaliki [(13.00*1.50*1.80)+(12.50*1.50*0.90)+(17.50*1.50*1.00)+(11.50*1.50*1.10)]-7.90 pod przyłącze [(1.50*1.50*2.00)*18.00]-10.00 pod wpusty [(2.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)+(1.70*2.00*2.00)+(2.20*2.00*2.00)]-25.00 pod studnię	m ³ m ³ m ³ m ³	 126.950 89.300 71.000 57.000	
				RAZEM	344.250
14	D- d.2 02.00.0 1	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi 344.25	m ³ m ³	 344.250	
				RAZEM	344.250
3		CPV 45 23 31 20-6 Poszerzenie i uzupełnienie jezdni - Roboty podstawowe, w-wy odsączające i podbudowy			
15	D- d.3 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm 170.00*1.50 nad proj. elementami kanalizacji deszczowej	m ² m ²	 255.000	
				RAZEM	255.000
4		CPV 45 23 31 20-6 Chodnik - Roboty podstawowe, obrzeża i nawierzchnie			
16	D- d.4 08.03.0 1	Ponowne wbudowanie obrzeży betonowych (poz. 5 d.1) 40.00	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
17	D- d.4 08.01.0 1	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15) 40.00*0.05 pod obrzeża	m ³ m ³	 2.000	
				RAZEM	2.000
18	D- d.4 05.03.2 3a	Ponowne wbudowanie rozebranej kostki. (poz. 6 d.1) 35.00	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000