

# KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa obiektu lub zamierzenia inwestycyjnego:	<b>Przebudowa dróg gminnych nr 191065C i 191066C w miejscowości Baruchowo</b>
Adres obiektu:	dz. nr 197, 296, 264, 263, 270, 222, 295 obręb Baruchowo
Kategoria obiektu:	XXV
Inwestor:	Gmina Baruchowo
Adres Inwestora:	Baruchowo 54 87-821 Baruchowo

## PRZEDMIAR ROBÓT – BARUCHOWO

Nr	Nr spec.	WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI	J. M.	IŁOŚĆ J.M.	IŁOŚĆ J.M. SUMA
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,956	0,956
1.2	D.01.01.01	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000	1,000
1.3	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na gł. śr 4cm z wywozem frezowin	m2	4910-(332*4+180)	3 402,00
1.4	D.01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznej	m	360,00	360,00
1.5	D-01.02.04	Rozebranie chodników i zjazdów z kostki betonowej	m2	22+14+6+3+21+22+18+4+25+13+4+19+10+5+1+5+14+4	210,00
1.6	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy betonowej gr.20cm	m2	190,00	190,00
1.7	D-01.02.04	Rozebranie zjazdów i chodników o nawierzchni betonowej	m2	17+20+16+14+4+10+4+2+13+34+13+5+35+7+7	201,00
1.8	D-01.02.04	Rozebranie zjazdów i chodników o nawierzchni z kamienia polnego	m2	18,00	18,00
1.9	D-01.02.04	Rozebranie jezdni o nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową (zawężenie przekroju, korekta osi spękania nawierzchni)	m2	260,00	260,00
1.10	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych na ławie betonowej	m	8+9+6+16+16+9+6+4+6+10	90,00
1.11	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej	m	1 250,00	1 250,00
1.12	D-01.02.04	Rozebranie ław betonowych	m3	1250*0,06	75,00
1.13	D-01.02.04	Rozebranie betonowych murków oporowych	m3	5,00	5,00
1.14	D-01.02.04	Wywóz gruzu i materiałów z odzysku	m3	0,08*210+0,2*190+0,2*201+0,2*18+260*0,3+90*0,3*0,08+1250*0,15*0,3+75+5	315,01
1.15	D.01.02.01	Ścięcie drzew z karczowaniem pni wraz z wywozem	szt.	8,00	8,00
1.16	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia wraz z wywozem	ha	0,50	0,50
<b>2</b>		<b>Zjazdy</b>			
2.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z wywozem urobku samochodami samowyladowczymi	m3	690*0,42-(190*0,28+13*0,2+180*0,2)	198,00
2.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	690,00	690,00
2.3	D.04.02.01	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	690,00	690,00
2.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31) gr. 20·cm	m2	690,00	690,00
2.5	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej śrutowanej gr. 8 cm – kolor czarny na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4cm	m2	690,00	690,00
<b>3</b>		<b>Odwodnienie</b>			
3.1	D.06.04.01	Odtworzenie rowów przydrożnych z wyprofilowaniem dna i skarp (obustronnie) wraz z wywozem darniny DG 191066C od km 0+008 do km 0+250 i DG 191065C dł. 150m	m	150+242-75	317,00
3.2	D.06.04.01	Umocnienie rowu przydrożnego płytami ażurowymi gr. 10 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem ziemią urodzajną i obsianiem trawą	m2	145*2	290,00
3.3	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod drogą i zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi·40·cm ( 26 na przepusty pod zjazdami + 2 na przepust pod drogą)	szt.	28,00	28,00
3.4	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury HDPE Fi·40·cm	m	75,00	75,00
3.5	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	m3	75*0,5*0,15	5,63
<b>4</b>		<b>Chodnik</b>			
4.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z wywozem urobku samochodami samowyladowczymi	m3	0,32*938	300,16
4.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	938,00	938,00
4.3	D.04.02.01	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	938,00	938,00
4.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31) gr. 15·cm	m2	938,00	938,00
4.5	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej śrutowanej gr. 6 cm – kolor biały i czarne pasy na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m2	938,00	938,00

<b>5</b>		<b>Jezdnia</b>			
5.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z wywozem urobku samochodami samowyladowczymi	m3	0,43*(332*4,3)+0,39*180	684,07
5.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	(332*4,3+180)	1 607,60
5.3	D.04.02.01	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	(332*4,3+180)	1 607,60
5.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/63) gr. 15·cm	m2	(332*4,3+180)	1 607,60
5.5	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31) gr. 10·cm	m2	(332*4,3+180)	1 607,60
5.6	D.04.03.01	Oczyszczenie podbudowy	m2	4910+0,1*332	4 943,20
5.7	D.04.03.01	Skropienie podbudowy asfaltem	m2	4910+0,1*332	4 943,20
5.8	D.05.03.05	Warstwa wiążąca AC 11 W 50/70 gr. 4 cm	m2	4910+0,1*332	4 943,20
5.9	D.04.03.01	Oczyszczenie warstwy wiążącej	m2	4 910,00	4 910,00
5.10	D.04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej asfaltem	m2	4 910,00	4 910,00
5.11	D.05.03.05a	Warstwa ścierna AC 8 S 50/70 gr. 4 cm	m2	4 910,00	4 910,00
<b>6</b>		<b>Krawężniki, obrzeża, oporniki</b>			
6.1	D.08.03.01	Ustawienie oporników betonowych 12x25·cm	m	426,00	426,00
6.2	D.08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 30x8·cm	m	880,00	880,00
6.3	D.08.01.02a	Ustawienie krawężników granitowych wystających 15x30	m	534,00	534,00
6.4	D.08.01.02a	Ustawienie krawężników granitowych wtopionych 15x22	m	280,00	280,00
6.5	D.08.01.01	Wykonanie ławy pod krawężniki, oporniki, obrzeża	m3	108,74	108,74
<b>7</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
7.1	D.01.02.02	Usunięcie warstwy darniny z poboczy wraz z wywozem	m2	691,00	691,00
7.2	D.04.04.02	Wykonanie poboczy utwardzonych z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20·cm	m2	125+104+323*0,75+293*0,75	691,00
7.3	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wazy kanałowe	szt.	12,00	12,00
7.4	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wpusty uliczne	szt.	2,00	2,00
7.5	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studnie telekomunikacyjne	szt.	13,00	13,00
7.6	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw	szt.	35,00	35,00
7.7	D.09.01.01	Usunięcie darniny pod trawniki	m3	(1760-290)*0,1	147,00
7.8	D.09.01.01	Wykonanie trawników przy grubości humusu 10cm z obsianiem trawą	m2	1 470,00	1 470,00
<b>8</b>		<b>Oznakowanie</b>			
8.1	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi·50·mm	szt.	9,00	9,00
8.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.	14,00	14,00
8.3	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowanie mechaniczne	m2	(5,5+6)*4*0,5	23,00

## KOSZTORYS OFERTOWY – BARUCHOWO

Nr	Nr spec.	WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI	J. M.	IŁOŚĆ J.M.	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ POZYCJI
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,956		
1.2	D.01.01.01	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000		
1.3	D.01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej na gł. śr 4cm z wywozem frezowin	m2	3 402,00		
1.4	D.01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznej	m	360,00		
1.5	D-01.02.04	Rozebranie chodników i zjazdów z kostki betonowej	m2	210,00		
1.6	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy betonowej gr.20cm	m2	190,00		
1.7	D-01.02.04	Rozebranie zjazdów i chodników o nawierzchni betonowej	m2	201,00		
1.8	D-01.02.04	Rozebranie zjazdów i chodników o nawierzchni z kamienia polnego	m2	18,00		
1.9	D-01.02.04	Rozebranie jezdni o nawierzchni bitumicznej wraz z podbudową (zawężenie przekroju, korekta osi spękania nawierzchni)	m2	260,00		
1.10	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych na ławie betonowej	m	90,00		
1.11	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej	m	1 250,00		
1.12	D-01.02.04	Rozebranie ław betonowych	m3	75,00		
1.13	D-01.02.04	Rozebranie betonowych murków oporowych	m3	5,00		
1.14	D-01.02.04	Wywóz gruzu i materiałów z odzysku	m3	315,01		
1.15	D.01.02.01	Ścięcie drzew z karczowaniem pni wraz z wywozem	szt.	8,00		
1.16	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia wraz z wywozem	ha	0,50		
<b>2</b>		<b>Zjazdy</b>				
2.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z wywozem urobku samochodami samowładowymi	m3	198,00		
2.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	690,00		
2.3	D.04.02.01	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	690,00		
2.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31) gr. 20·cm	m2	690,00		
2.5	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej śrutowanej gr. 8 cm – kolor czarny na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4cm	m2	690,00		
<b>3</b>		<b>Odwodnienie</b>				
3.1	D.06.04.01	Odtworzenie rowów przydrożnych z wyprofilowaniem dna i skarp (obustronnie) wraz z wywozem darniny DG 191066C od km 0+008 do km 0+250 i DG 191065C dł. 150m	m	317,00		
3.2	D.06.04.01	Umocnienie rowu przydrożnego płytami ażurowymi gr. 10 cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem ziemią urodzajną i obsianiem trawą	m2	290,00		
3.3	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod drogą i zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi·40·cm ( 26 na przepusty pod zjazdami + 2 na przepust pod drogą)	szt.	28,00		
3.4	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury HDPE Fi·40·cm	m	75,00		
3.5	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	m3	5,63		
<b>4</b>		<b>Chodnik</b>				
4.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z wywozem urobku samochodami samowładowymi	m3	300,16		
4.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	938,00		
4.3	D.04.02.01	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	938,00		
4.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31) gr. 15·cm	m2	938,00		
4.5	D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki betonowej śrutowanej gr. 6 cm – kolor biały i czarne pasy na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m2	938,00		

<b>5</b>		<b>Jezdnia</b>			
5.1	D.02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z wywozem urobku samochodami samowyladowczymi	m3	684,07	
5.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 607,60	
5.3	D.04.02.01	Warstwy odcinające z piasku, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10·cm	m2	1 607,60	
5.4	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/63) gr. 15·cm	m2	1 607,60	
5.5	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31) gr. 10·cm	m2	1 607,60	
5.6	D.04.03.01	Oczyszczenie podbudowy	m2	4 943,20	
5.7	D.04.03.01	Skropienie podbudowy asfaltem	m2	4 943,20	
5.8	D.05.03.05	Warstwa wiążąca AC 11 W 50/70 gr. 4 cm	m2	4 943,20	
5.9	D.04.03.01	Oczyszczenie warstwy wiążącej	m2	4 910,00	
5.10	D.04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej asfaltem	m2	4 910,00	
5.11	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna AC 8 S 50/70 gr. 4 cm	m2	4 910,00	
<b>6</b>		<b>Krawężniki, obrzeża, oporniki</b>			
6.1	D.08.03.01	Ustawienie oporników betonowych 12x25·cm	m	426,00	
6.2	D.08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych 30x8·cm	m	880,00	
6.3	D.08.01.02a	Ustawienie krawężników granitowych wystających 15x30	m	534,00	
6.4	D.08.01.02a	Ustawienie krawężników granitowych wtopionych 15x22	m	280,00	
6.5	D.08.01.01	Wykonanie ławy pod krawężniki, oporniki, obrzeża	m3	108,74	
<b>7</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
7.1	D.01.02.02	Usunięcie warstwy darniny z poboczy wraz z wywozem	m2	691,00	
7.2	D.04.04.02	Wykonanie poboczy utwardzonych z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20·cm	m2	691,00	
7.3	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wlazy kanałowe	szt.	12,00	
7.4	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wpusty uliczne	szt.	2,00	
7.5	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studnie telekomunikacyjne	szt.	13,00	
7.6	D.03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zasuw	szt.	35,00	
7.7	D.09.01.01	Usunięcie darniny pod trawniki	m3	147,00	
7.8	D.09.01.01	Wykonanie trawników przy grubości humusu 10cm z obsianiem trawą	m2	1 470,00	
<b>8</b>		<b>Oznakowanie</b>			
8.1	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi·50·mm	szt.	9,00	
8.2	D.07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.	14,00	
8.3	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokaucukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowanie mechaniczne	m2	23,00	
<b>Wartość kosztorysu netto</b>					
<b>Podatek VAT 23%</b>					
<b>Wartość kosztorysu brutto</b>					