

# KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 191136C GRÓJEC - OTMIANOWO

OD KM 0+000 DO KM 0+494

Nr	Nr spec.	Wyszczególnienie pozycji	J.M.	Ilość robót	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>I</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym	km	0,494		
2	D.01.02.04	Przycięcie krawędzi jezdni	m	12,00		
<b>II</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
3	D.04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruntach kat. II-IV - koryto pod podbudowę pełnej konstrukcji drogi gł, 23cm	m2	1891,20		
4	D.04.01.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruntach kat. II-IV - koryto pod pobocza gł, 15cm	m2	741,00		
5	D.04.01.01	Wywóz gruntu kat. III na odkład z wbudowaniem w nasypy, pobocza $(1891,20 \cdot 0,23 + 741,00 \cdot 0,15) = 546,13 \text{ m}^3$	m3	546,13		
<b>III</b>		<b>PODBUDOWA</b>				
6	D.04.04.02	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-63mm, grub. warstwy 15cm	m2	1891,20		
7	D.04.04.02	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5mm, grub. warstwy 8cm, z zaklinowaniem i zamiatowaniem	m2	1891,20		
8	D.04.03.01	Oczyszczenie podbudowy	m2	1810,16		
9	D.04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową	m2	1810,16		
10	D.05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej gr.3cm z BA AC11W50/70	m2	1810,16		
<b>IV</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>				
11	D.04.03.01	Oczyszczenie warstwy wiążącej	m2	1739,00		
12	D.04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową	m2	1739,00		
13	D.05.03.05a	Wykonanie warstwy ścieralnej gr.4cm z AC8S50/70	m2	1739,00		
<b>V</b>		<b>POBOCZA</b>				
14	D.06.03.02	Pobocza z destruktu bitumicznego (frezowiny) grubości 15 cm	m2	741,00		
<b>VI</b>		<b>ODWODNIENIE</b>				
15	D.02.01.01	Roboty ziemne pod przepusty wykonywane mechanicznie na odkład	m3	18,00		
16	D.03.01.01	Ułożenie przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rury HDPE o średnicy 40cm	m	8,00		
17	D.03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych żelbetowych dla przepustu o średnicy 40cm	szt.	2		
<b>VII</b>		<b>OZNAKOWANIE</b>				
18	D.07.02.01	Montaż słupków do znaków drogowych z rur stalowych fi 50mm wraz z robotami towarzyszącymi	szt	5		

19	D.07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków drogowych z blachy ocynkowanej – znaków średnich typ A (trójkątny o boku 900mm) folia odblaskowa II gen.	szt	5		
20	D.07.02.01	Montaż barier drogowych ochronnych stalowych SP-09	m	28,00		
	RAZEM NETTO					