

## KOSZTORYS OFERTOWY

\_4 Remont nawierzchni DG w m. Łaguny - 4

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
<b>Remont nawierzchni DG w m. Łaguny</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,450		
2 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni	ha	0,01		
3 d.1	D-01.02.04	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	86,00		
<b>2</b>		<b>ODWODNIENIE - REMONT PRZEPUSTU</b>				
4 d.2	D-02.01.01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład do ponownego wbudowania, w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>	20,30		
5 d.2	D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	13,70		
6 d.2	D-03.01.03a	Wykonanie - Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur WIPRO o śr. 40 cm, na ławie z kruszywa naturalnego Krotność = 0,67	m	23,70		
7 d.2	D-06.02.01a	Rów kryty - Przepusty rurowe - rury PEHD o śr. 40 cm	m	19,00		
8 d.2	D-03.01.01	Wykonanie - Ścianki czołowe z betonu C 25/30 - Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m <sup>3</sup>	3,00		
9 d.2	D-02.03.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	15,21		
10 d.2	D-01.02.04	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	600,00		
<b>3</b>		<b>CIĄG PIESZY</b>				
11 d.3	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na ławie bet. C12/15 i podsypce cementowo-piaskowej	m	80,90		
12 d.3	D-04.05.01	Podbudowy pomocnicza z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem w betoniarnie, C1,5/2 - 4MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	54,79		
13 d.3	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego łamanego 0/31 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	54,79		
14 d.3	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	54,79		
<b>4</b>		<b>PODBUDOWA</b>				
15 d.4	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	23,70		
16 d.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm (wykonywana dwuwarstwowo 15+10 cm)	m <sup>2</sup>	23,70		
17 d.4	D-04.04.02	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym 0/31,5 kamiennym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m <sup>3</sup>	10,00		
18 d.4	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m2	m <sup>2</sup>	1 505,00		
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>				
19 d.5	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie podbudowy pomocniczej ulepszonej	m <sup>2</sup>	2 994,14		
20 d.5	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy bitumicznej emulsją asfaltową w ilości 0,1-0,3 kg/m2	m <sup>2</sup>	1 505,00		
21 d.5	D-05.03.05 a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa z AC11S50/70 jak dla KR-1-2 - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>	1 505,00		
<b>6</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>				
22 d.6	D-07.01.01	Ręczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>	12,40		
23 d.6	D-04.01.02	Nawierzchnia żwirowa - pobocze rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>	673,11		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: