

KOSZTORYS OFERTOWY

1	KANALIZACJA DESZCZOWA - KAMIONKA ulice : Borowa, Redutowa, Lubczykowa, Tymiankowa				
1.1	ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE				
		Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 d.1.1	Obsługa geodezyjna - wytyczenie + inwentaryzacja	m	342,50		
2 d.1.1	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box - 90% - "PODLASIE 2" koparka 0,60 m3 - PRZEWIDZIANO CAŁKOWITĄ WYMIANĘ GRUNTU przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych;	m3	1 475,00		
3 d.1.1	Ręczne roboty ziemne w wykopach liniowych - 10% - o szer. Do 1,0-1,5 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu słupowo-listwowym "PODLASIE 3"	m3	165,00		
4 d.1.1	Transport urobku -na dalsze 4 km z utylizacją	m3	1 640,00		
5 d.1.1	Podsypka i obsypka z materiałów sypkich grub. 20 cm dowiezenie gruntu z materiałem - do pełnej wysokości z zagęszczeniem	m3	1 560,00		
				RAZEM	

1.2	ROBOTY W ZAKRESIE MONTAŻU KANALIZACJI				
6 d.1.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 600 mm	m	200,20		
7 d.1.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 500 mm	m	8,80		
8 d.1.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	123,60		
9 d.1.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	9,90		
10 d.1.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	0,00		
11 d.1.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	studnia	1,00		
12 d.1.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy	studnia	-1,00		
13 d.1.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	studnia	9,00		
14 d.1.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy	studnia	-12,00		
15 d.1.2	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	0,00		
16 d.1.2	Betonowe budowle regulacyjne poziom wody w istniejącym zbiorniku - przelew	m3	4,08		
17 d.1.2	Umocnienie skarp i dna zbiornika płytami ażurowymi o wym. 40x60x8 cm na podsypce piaskowej	m2	50,00		
18 d.1.2	Próba szczelności kanałów rurowych	m	142,30		
19 d.1.2	Inspekcja telewizyjna kanałów	m	142,30		
				RAZEM	

Razem dział: KANALIZACJA DESZCZOWA

2	RÓW	Jedn.	Ilość		
2.1	ROBOTY W ZAKRESIE ODTWORZENIA				
20 d.1.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m3	16,00		
21 d.1.2	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - na następne 4 km Krotność = 4	m3	16,00		
22 d.1.2	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III	m2	12,00		
23 d.2.1	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m2	4,00		
				RAZEM	
Razem KANALIZACJA DESZCZOWA + RÓW					
VAT					
OGÓŁEM KANALIZACJA DESZCZOWA + RÓW					

INSPEKTOR
 ds. nadzoru robót melioracyjnych
mgr inż. Zbigniew Mostowski
 upr. nr 584/86/OS
 MAZ/0687/WBH/17