

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ZAD. II-Rozbudowa sieci kanalizacyjnej na terenie m.Barlinka- materac gabionowy wylot WL1  
ADRES INWESTYCJI : Barlinek ul.Zielona ,Ogrodowa  
INWESTOR : Przedsiębiorstwo Wodociągowo- Kanalizacyjne  
ADRES INWESTORA : ul.Fabryczna 5 74-320 Barlinek  
BRANŻA : Roboty inżynieryjne -materac gabionowy,wylot

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud.Maria Kucharska  
DATA OPRACOWANIA : luty 2016

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
luty 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Oczyszczalnia Barlinek ul.Ogrodowa - materac +wylot</b>					
<b>1</b>		<b>Wykonanie materaca gabionowego</b>			
1 d.1	KNR 15-01 0116-02	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 3.6 m. Grub.warstwy odmulanej 20 cm 50	m m	50.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.00</b>
2 d.1	KNR 2-31 0103-01 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 190.67	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	190.67	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.67</b>
3 d.1	KNR 9-11 0202-02	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem mechanicznym 0.67+50.0*3.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	190.67	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.67</b>
4 d.1	KNR-W 2-01 0518-01	Umocnienie skarp kanałów narzutem kamiennym 1.0*50.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	50.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.00</b>
5 d.1	KNR 2-11 0401-09 analogia	Wykonanie narzutu kamiennego podwodnego z kamienia ciężkiego lub średniego luzem 0.10+(50.0*2.8*0.15)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.10</b>
6 d.1	KNR 2-02 1106-07 analogia	Umocowanie siatki stalowej zabezpieczonej natykorozyjne 0.67+50.0*3.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	190.67	
				<b>RAZEM</b>	<b>190.67</b>
7 d.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III-skarpy 49.0+5.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.60</b>
<b>2</b>		<b>Wylot WL 1</b>			
8 d.2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 3.0*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.60</b>
9 d.2	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 17 3.0*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.60</b>
10 d.2	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonu chudego C8/10 (1.90*0.30)+(2.60*0.10)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.83	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.83</b>
11 d.2		Zakup.dowóz i montaż wylotu prefabrykowanego zgodnie z dokumentacją 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
12 d.2		Demontaż, wywóz , utylizacja istniejącego wylotu 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
13 d.2	KNR 2-02 1207-04 analogia	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane 3	m m	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>