

Biuro Obsługi Budownictwa  
Andrzej Giszczyński  
63-840 Krobia ul. Harcerska 6/8  
tel: 600430367, 65 5738407

## **Przedmiar**

### **ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY - NIEPART 50**

Data: 2012-11-16

Budowa: ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY

Obiekt: NIEPART 50

Zamawiający: Gmina Krobia. 63-840 Krobia ul. Rynek 1

Jednostka opracowująca kosztorys: Biuro Obsługi Budownictwa - Andrzej Giszczyński. 63-840 Krobia ul. Harcerska 6/8

Kosztorys opracowali:

Andrzej Giszczyński, tech.bud. upr.bud.nr: 1535/92/Lo .....

## Opis

Przedmiotem zadania jest wykonanie robót związanych z posadowieniem w wykopie zbiornika bezodpływowego w Nieparcie 50. Zbiornik bezodpływowy o pojemności 15 000 l, wykonany z laminatów poliestrowo-szklanych na ścieki bytowe z budynku mieszkalnego i świetlicy.

## Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY				
1 KNR 201/122/1	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny	50,176		m3
2 KNR 201/125/4	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15·cm, z przewozem taczkami, humus z darnią			
	3,20*5,60 = 17,92	17,92		m2
		17,92		
3 KNR 201/205/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III			
	3,20*5,60*2,80 = 50,176	50,176		m3
		50,176		
4 KNR 201/506/4	Plantowanie (obrobienie na czysto), dna wykopów wykonywanych mechanicznie grunt I-III	17,92		m2
5 KNR 405/409/2 (1)	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych w gotowym wykopie, studnie z kręgów betonowych o średnicach 1000·mm za każde 0.5·m głębokości	2		0.5 m
6 KNR 405/410/5	Demontaż pokryw nadstudziennych, pokrywa nadstudzienna żelbetowa z włazem	2		kpl
7 KNR 401/105/2	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3·m i ubiciem warstwami co 15·cm, grunt kategorii III - zasypanie wykopu po zdemontowanym szambie	4,00		m3
8 KNR 201/214/2 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t	46,170	10,0	m3
9 KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek			
	3,20*5,60*0,20 = 3,584	3,584		m3
		3,584		
10 KNZ 1/101/2	(Kalkulacja indywidualna) Zamontowanie w gotowym wykopie zbiornika bezodpływowego z laminatu poliestrowo-szklanego o pojemności 15 000 litrów.	1		kpl
11 KNR 201/504/1	Zasypywanie przestrzeni za ścianami zbiornika piaskiem	38,76		m3
12 KNR 228/503/1 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn·160·mm	2,00		m
13 KNR 201/505/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III	17,92		m2
14 KNZ 1/201/1	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	1		kpl

**Zestawienie materiałów**

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza . . . . .	szt	1		
2.	Piasek . . . . .	m3	41,8608		
3.	Piasek do zapraw . . . . .	m3	3,87072		
4.	Rura PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowa 160/4,7 mm . . . . .	m	2,08		
5.	Słupki drewniane iglaste Fi 70 mm . . . . .	m3	0,001		
6.	Uszczelka gumowa pierścieniowa do rur kanalizacyjnych PVC, 160mm . . . . .	szt	0,35		
7.	Zbiornik bezodpływowy do ścieków bytowych z laminatu poliestrowo-szklanego o pojemności 15 000 litrów . . . . .	szt	1		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami	% wartości i kosztorysu
1	ZBIORNIK BEZODPŁYWOWY (2 - 14)		
Suma elementów kosztorysu			
Wartość kosztorysu:			