

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW  
ADRES INWESTYCJI: obręb ewidencyjny Ciche, miejscowość Grabiny, gmina Zbiczno, powiat  
brodnicki, działka nr 7003/3, 7003/4  
NAZWA INWESTORA: Nadleśnictwo Brodnica  
ADRES INWESTORA: 87-300 Brodnica, ul. Sądowa 16

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
inż Andrzej Kiryluk

DATA OPRACOWANIA: 2022-03-22

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	KNNR 1 0308-03	Wykopy liniowe o szerokości 2,5-4,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobyciem urobku	m3		
		2,00 * 2,50 * 1,50	m3	7,500	
				RAZEM	7,500
2	KNR-W 2-01 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m3		
		7,50	m3	7,500	
				RAZEM	7,500
3	KNR 13-11 0316-01	Montaż zbiorników bezciśnieniowych cylindrycznych o pojemności 3.0m3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNNR 11 0406-03	Studzienki kanalizacyjne z gotowych elementów z tworzyw sztucznych o śr. 425 mm i głębokości 2.0 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNNR 1 0504-01	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów leżącej wzdłuż krawędzi; grunt kat. I-II	m3		
		7,50	m3	7,500	
				RAZEM	7,500
6	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobyciem urobku	m3		
		(5,00 + 14,20 + 2,00 + 80,00) * 0,60 * 1,50	m3	91,080	
				RAZEM	91,080
7	KNNR 4 1308-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
9	KNNR 11 0307-01	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32-50 mm	m		
		14,20	m	14,200	
				RAZEM	14,200
10	KNNR 11 0705-01	Złoża filtracyjne piaskowe, żwirowe wykonywane ręcznie	m3		
		16,00 * 0,40 * 0,40 * 5	m3	12,800	
				RAZEM	12,800
11	KNNR 11 0703-04	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 100-125 mm	m		
		16,00 * 5	m	80,000	
				RAZEM	80,000
12	KNNR 11 0702-01	Umocnienie czaszy i skarp składowisk włókniną syntetyczną	m2		
		80 * 1,00	m2	80,000	
				RAZEM	80,000
13	Kalkulacja własna	demontaż istniejącej studni rewizyjnej	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
14	Kalkulacja własna	Zakup, dostawa i montaż - przydomowa przepompownia ścieków kompletna wraz z instalacją elektryczną, poj. 800-100l, wydajność mas 90l/min, wysokość podnoszenia do 5,00m	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I -III	m3		
		$(5,00 + 14,20 + 2,00 + 80,00) * 0,60 * 1,00 - 16,00 * 0,40 * 0,40 * 5$	m3	47,920	
				RAZEM	47,920
16	Kalkulacja własna	Zagospodarowanie terenu budowy, uporządkowanie i zasianie trawy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000