
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232420-2 Roboty w zakresie ścieków - budowa zbiornika bezodpływowego na nieczystości ciekłe (szambo szczelne) V=10m3

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zbiornika bezodpływowego na nieczystości ciekłe (szambo szczelne) V=10m3
ADRES INWESTYCJI : Osada leśna Ruda Tarnowska 67, gmina Wilga, powiat garwoliński, działka nr ew. 411.
INWESTOR : Nadleśnictwo Garwolin
ADRES INWESTORA : ul. Główna 3 Miętne , 08-400 Garwolin
BRANŻA : Inżynieryjna

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OFERENT:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Wartość zł
1	2	3	4	5	6
Zbiornik bezodpływowy na nieczystości ciekłe (szambo szczelne) V=10 m3					
1	45232420-2	Roboty w zakresie ścieków - budowa zbiornika bezodpływowego na nieczystości ciekłe (szambo szczelne) V=10m3			
1 d.1	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³	34.20	
2 d.1	KNR 2-20 0113-11	Analogia. Przebicie przez ścianę betonową fundamentu o grubości 20-30 cm dla rury kanalizacyjnej z PVC o śr. 160 mm Uwzględnić tylko Robociznę	szt.przejsc	1.00	
3 d.1	kalk. własna	Rozdzielenie kanalizacji na głównym odpływie do szamba, uszczelnienie istniejącego odpływu (wymiana odcinka rury kanalizacyjnej), zabetonowanie otworu na wspólnej ścianie dwóch lokali, podłączenie kanalizacji wewnętrznej do nowej instalacji zbiornika. Przyjęto 11,50 R-g	kpl.	1.00	
4 d.1	KNR 2-18 0501-01	Podłoża z piasku o grubości 10 cm	m ²	12.00	
5 d.1	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm <i>Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 160/4,7mm, SN 8</i>	m	20.00	
6 d.1	KNR 2-25 0301-02	Zbiorniki na ścieki bytowe o pojemności 10 m3 - budowa <i>Bezodpływowy żelbetowy1-komorowy na ścieki bytowe o poj. 10m3 z włazem wywiewką i płytą na jazdową do 30 - 40 t</i>	szt.	1.00	
7 d.1	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt	3.00	
8 d.1	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 160 mm	m	20.00	
9 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	16.16	
10 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczanie ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	16.16	
11 d.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu z wyrównaniem pozostałego gruntu z wykopu.	m ²	40.00	
Razem dział: Roboty w zakresie ścieków - budowa zbiornika bezodpływowego na nieczystości ciekłe (szambo szczelne) V=10m3					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Zbiornik bezodpływowy na nieczystości ciekłe (szambo szczelne) V=10 m3					
1	45232420-2	Roboty w zakresie ścieków - budowa zbiornika bezodpływowego na nieczystości ciekłe (szambo szczelne) V=10m3			
1 d.1	KNR 2-01 0215-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III [4.0*3.0*2.05]	m ³		
	zbiornik kanał/podłączenie	(20.0*0.60*0.80)	m ³ m ³	24.60 9.60	
				RAZEM	34.20
2 d.1	KNR 2-20 0113-11	Analogia. Przebicie przez ścianę betonową fundamentu o grubości 20-30 cm dla rury kanalizacyjnej z PVC o śr. 160 mm	szt.przejsc		
		Uwzględnić tylko Robociznę [1]	szt.przejsc	1.00	
				RAZEM	1.00
3 d.1	kalk. własna	Rozdzielenie kanalizacji na głównym odpływie do szamba, uszczelnienie istniejącego odpływu (wymiana odcinka rury kanalizacyjnej), zabetonowanie otworu na wspólnej ścianie dwóch lokali, podłączenie kanalizacji wewnętrznej do nowej instalacji zbiornika.	kpl.		
		Przyjęto 11,50 R-g 1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
4 d.1	KNR 2-18 0501-01	Podłoża z piasku o grubości 10 cm [20.0*0.60]	m ² m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
5 d.1	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm Rura z PVC kielichowa do kanalizacji zewnętrznej fi 160/4,7mm, SN 8 [20.0]	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
6 d.1	KNR 2-25 0301-02	Zbiorniki na ścieki bytowe o pojemności 10 m3 - budowa Bezoodpływowy żelbetowy1-komorowy na ścieki bytowe o poj. 10m3 z włazem wywiewką i płytą najazdową do 30 - 40 t (1)	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
7 d.1	KNNR 4 1321-02	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm (3)	szt szt	3.00	
				RAZEM	3.00
8 d.1	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 160 mm [20.0]	m m	20.00	
				RAZEM	20.00
9 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III [24.60-13.44]	m ³ m ³ m ³	11.16 5.00	
	zbiornik kanał/podłączenie	[9.60]-(3.14*0.08*0.08+0.10*0.6+0.25*0.6)*20.0			
				RAZEM	16.16
10 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III [16.16]	m ³ m ³	16.16	
				RAZEM	16.16
11 d.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu z wyrównaniem pozostałego gruntu z wykopu. [40]	m ² m ²	40.00	
				RAZEM	40.00