
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej
ADRES INWESTYCJI : ul. Ogrodowa, Mikstat
INWESTOR : Gmina Mikstat
ADRES INWESTORA : ul. Krakowska 17, 63-510 Mikstat
KOD CPV : 45231300-8
: Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

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

Słownie:

WYKONAWCA

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ROBOTY ZIEMNE	
2	ROBOTY MONTAŻOWE	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie:

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 ROBOTY ZIEMNE						
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	km	0.182 = 0.18		
2 d.1	KNR-W 2-01 0802-02	Wykopy z zasypianiem koparkami podsię- biernymi 1,0m ³ z transportem urobku sa- moch. samowyl. 5-10t, wykonywane w grun- cie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obu- dową typ boksowy - SIEĆ WODOC. I KA- NAL.	m ³	0.5*182* 1.95*1.5 = 266.18		
3 d.1	KNR-W 2-01 0802-02	ANALOGIA Wykopy z zasypianiem koparka- mi podsiębiernymi 1,0m ³ BEZ transportu urobku samoch. samowyl. 5-10t, wykonywa- ne w gruncie kat. III, o ścianach zabezpie- czonych obudową typ boksowy - SIEĆ WO- DOC. I KANAL.	m ³	0.5*182* 1.95*1.5 = 266.18		
4 d.1	KNR-W 2-01 0802-01	ANALOGIA Wykopy z zasypianiem koparka- mi podsiębiernymi 1,0m ³ BEZ transportu urobku samoch. samowyl. 5-10t, wykonywa- ne w gruncie kat. III, o ścianach zabezpie- czonych obudową typ boksowy - PRZYŁĄ- CZA WODOC. I KANAL.	m ³	23*1.7* 0.8 = 31.28		
5 d.1	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - wymiana gruntu - bez robocizny	m ³	0.5*182* 1.95*1.5 = 266.18		
Razem dział ROBOTY ZIEMNE						

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2 ROBOTY MONTAŻOWE						
6 d.2	KNR 2-28 0501-04	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm - SIEĆ WODOC. I KANAL.	m ²	182*1.5 = 273.00		
7 d.2	KNR 2-28 0501-04	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm - PRZYŁĄCZA WODOC. I KANAL	m ²	23*0.8 = 18.40		
8 d.2	KNR 2-28 0503-02	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200 mm	m	182		
9 d.2	KNR 2-28 0510-03	Kształtki kanalizacyjne (TRÓJNIKI) z tworzyw sztucznych do rur kielichowych z PVC o śr. nom. 200 mm	szt.	2		
10 d.2	KNR 2-28 0506-02	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm	m	14		
11 d.2	KNR 2-28 0406-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (kineta prefabrykowana, beton B-45); głębokość śr. 1,81 m	szt.	6		
12 d.2	KNR 2-28 0407-02	Studzienki przyłączeniowe o śr. 315 mm głębokości śr. 1,80 m, tworzywowe - kineta zbiorcza	szt.	5		
13 d.2	KNR 2-28 0302-03	Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm	m	177		
14 d.2	KNR 2-28 0305-03	Kształtki PE na rurociągach PE o śr. zewn. rury 110 mm: 2xkolano, 1xzaślepka, 1xtuleja kołnierzowa	szt.	4		
15 d.2	KNR-W 2-19 0302-05	Łączenie rur z polietylenu o śr. nominalnej 110 mm metodą zgrzewania czółowego	poł.	15		
16 d.2	KNR 2-28 0304-03	Kształtki PVC ciśnieniowe kielichowe łączące na uszczelkę gumową o śr. zewn. rury 110 mm: 2xnasuwki	szt.	2		
17 d.2	KNR 2-28 0311-07	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kołnierzowym o śr. nominalnej 80 mm	szt.	2		
18 d.2	KNR-W 2-18 0212-02	Zasuwy typu "E" kołnierzowe z obudową o śr. 80-100 mm montowane na rurociągach PE: 2xZ80, 1xZ100	kpl.	3		
19 d.2	KNR-W 2-18 0114-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm: 3xtrójniki	szt.	3		
20 d.2	KNR 2-28 0314-02	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm	m	9		
21 d.2	KNR 2-28 0313-02	Nawiertki na istniejących rurociągach PVC o śr. zewn. 110 mm	kpl.	4		
22 d.2	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych, dwudzielnych HDPE w wykopie na przewodach telekom. i energ.	m	3.5		
23 d.2	KNR-W 2-18 0901-01	Montaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	7		
24 d.2	KNR-W 2-18 0901-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	7		
25 d.2	KNR-W 2-18 0903-01	Montaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	3		
26 d.2	KNR-W 2-18 0903-06	Demontaż konstrukcji podwieszeń rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	3		
27 d.2	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej 200 mm	m	182		
28 d.2	KNR 2-28 0316-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm	prób.	1		

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.2	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągo- wych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	1		
30 d.2	KNR 2-28 0315-02	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku	kpl.	2		
Razem dział ROBOTY MONTAŻOWE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: