

Kosztorys ofertowy

Modernizacja oczyszczalniścieków w miejscowości Trojanowo

Lokalizacja: **18-214 Klukowo Trojanowo dz. nr 87**

Inwestor: **Gmina Klukowo**

Wykonawca: **ul. Mazowiecka 14, 18-214 Klukowo**

Stawka r-g: 19,44 zł

Narzuty: Koszty pośrednie	$66,58\%R + 66,58\%S$
Zysk	$10,51\%R + 10,51\%S + 10,51\%Kp(R) + 10,51\%Kp(S)$
VAT	23,00%

Wartość kosztorysu netto: **681 151,80 zł**

VAT **156 664,91 zł**

Wartość kosztorysu brutto: **837 816,71 zł**

Słownie: **osiemset trzydzieści siedem tysięcy osiemset szesnaście 71/100 zł**

Data opracowania:

2022-05-16

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo		
1	Element	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo		
1.1	KNR 201/215/1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii I-II	m3	6,72
1.2	KNR 201/230/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m3	6,72
1.3	KNRW 218/408/2	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 160 mm	m	3
1.4	KNR 920/308/1	Studzienka segmentowa 800 mm, głębokości 2,0 m przykryta płytą nastudzienną i włazem	szt	2
1.5	KNKRB 5/501/1 (1)	Montaż przewodów odgromowych przewody nie naprężone, zwody poziome przewód mocowany na wspornikach obsadzanych	m	1
1.6	KNKRB 5/403/1 (1)	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża podłoże : beton (1) lub pozostałe (2)	szt	1
1.7	KSNR 5/102/1	Montaż złączy napowietrznych, Z-25	kpl	1
1.8	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna	kpl	1
1.9	Kalkulacja indywidualna	Zakup i dosawa oczyszczalni ścieków- oczyszczalnia ścieków 225 RLM	kpl	1
1.10	Kalkulacja indywidualna	Zakup i dostawa kraty koszowej	kpl	1

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo				
1	Element	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo				
1.1	KNR 201/215/1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,15 m ³ , grunt kategorii I-II	m3	6,72	28,86	193,94
1.2	KNR 201/230/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m3	6,72	4,97	33,40
1.3	KNRW 218/408/2	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 160 mm	m	3	64,27	192,81
1.4	KNR 920/308/1	Studzienka segmentowa 800 mm, głębokości 2,0 m przykryta płytą nastudzienną i włazem	szt	2	2 704,76	5 409,52
1.5	KNKRB 5/501/1 (1)	Montaż przewodów odgromowych przewody nie naprężone, zwody poziome przewód mocowany na wspornikach obsadzanych	m	1	48,10	48,10
1.6	KNKRB 5/403/1 (1)	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją konstrukcja mocowana przez zabetonowanie do podłoża podłoże : beton (1) lub pozostałe (2)	szt	1	384,64	384,64
1.7	KSNR 5/102/1	Montaż złączy napowietrznych, Z-25	kpl	1	687,29	687,29
1.8	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna	kpl	1	1 000,00	1 000,00
1.9	Kalkulacja indywidualna	Zakup i dosawa oczyszczalni ścieków- oczyszczalnia ścieków 225 RLM	kpl	1	573 202,10	573 202,10
1.10	Kalkulacja indywidualna	Zakup i dostawa kraty koszonej	kpl	1	100 000,00	100 000,00
Razem Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo						681 151,80
Razem Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo netto						681 151,80
VAT						156 664,91
Wartość kosztorysu brutto						837 816,71

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo Koszty pośrednie: $K_p = 66,58\%R + 66,58\%S$ Zysk: $10,51\%R + 10,51\%S + 10,51\%K_p(R) + 10,51\%K_p(S)$ VAT: 23,00%	
1	Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo	681 151,80
	Suma elementów kosztorysu	681 151,80
	Razem Modernizacja oczyszczalni ścieków w miejscowości Trojanowo netto	681 151,80
	VAT 23,00%	156 664,91
	VAT od dodatków do kosztorysu 23,00%	
	Wartość kosztorysu brutto	837 816,71