

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja istniejącej przepompowni ścieków.
ADRES INWESTYCJI : Szosa Turecka dz. nr 47, gm. Żelazków
INWESTOR : Gmina Żelazków
ADRES INWESTORA : Żelazków 138, 62-817 Żelazków
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Kowalczyk
DATA OPRACOWANIA : 1 lipiec 2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
1 lipiec 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty przygotowawcze				0.00	0.00	0.00
2	Roboty ziemne				0.00	0.00	0.00
3	Roboty montażowe				0.00	0.00	0.00
4	Roboty w zakresie rozbiórki i odtworzenia nawierzchni				0.00	0.00	0.00
	RAZEM netto				0.00	0.00	0.00
	VAT						0.00
	Razem brutto						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	kalk. własna	Oznakowanie robót (znaki drogowe organizacji ruchu dogowego, tablice informujące placu budowy)	kpl.	1.0	0.00	0.00
2		Roboty ziemne				
2 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	17.51	0.00	0.00
3 d.2	KNR 2-01 0217-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	73.52	0.00	0.00
4 d.2	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m	m ³	10.12	0.00	0.00
5 d.2	KNR 2-01 0212-05 analogia	Załadunek mechaniczny nadmiaru ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	1.95	0.00	0.00
6 d.2	KNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m ³	19.46	0.00	0.00
7 d.2	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²	8.9	0.00	0.00
8 d.2	KNR 2-01 0320-0401	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m - obsypka rury (wraz z dostawą piasku)	m ³	4.02	0.00	0.00
9 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - pozostała część wykopu	m ³	81.69	0.00	0.00
10 d.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	85.71	0.00	0.00
11 d.2	KNR 2-01 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.	m ²	116.04	0.00	0.00
12 d.2	kalk. własna	Odwodnienie wykopów podczas wykonywania robót ziemnych	kpl	1	0.00	0.00
3		Roboty montażowe				
13 d.3	KNR 4 1308-03 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione	m	6.7	0.00	0.00
14 d.3	KNR 4 1009-04 z.sz.3.9. 9912-9	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm - wykopy umocnione	m	2.2	0.00	0.00
15 d.3	KNR 4 1011-04 z.sz.3.9. 9912-9	Połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 110 mm - wykopy umocnione	złącz.	2	0.00	0.00
16 d.3	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy kanalizacji tłocznej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	2.2	0.00	0.00
17 d.3	kalk. własna	Dostawa, montaż i uruchomienie tłoczni ścieków wraz z szafą sterowniczą (wyposażenie i sterowanie wg specyfikacji projektowej)	kpl	1	0.00	0.00
18 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż studni betonowej z kratą koszową, żurawikiem oraz pozostałym wyposażeniem wg specyfikacji projektowej	kpl	1	0.00	0.00
19 d.3	kalk. własna	Zagospodarowanie terenu przepompowni ścieków wraz z okablowaniem elektrycznym i sterowniczym	kpl	1	0.00	0.00
20 d.3	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 200 mm	m	6.7	0.00	0.00
21 d.3	KNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności kanalizacji tłocznej z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200m -1 prób.	0.01	0.00	0.00
4		Roboty w zakresie rozbiórki i odtworzenia nawierzchni				
22 d.4	KNR 1 0502-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarką; grunt kat.I-III	m ²	54.58	0.00	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	85.590	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste nasycane 50-63mm kl.III	m ³	0.000	0.00	0.00
2.	bale iglaste obrzynane nasycane kl.III	m ³	0.000	0.00	0.00
3.	deski iglaste obrzynane nasycane 28-45 mm kl.III	m ³	0.000	0.00	0.00
4.	drewno na stemple iglaste nasycane	m ³	0.007	0.00	0.00
5.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.232	0.00	0.00
6.	klamry ciesielskie	kg	2.847	0.00	0.00
7.	kołnierze zaślepiające o śr. do 110 mm	szt.	0.002	0.00	0.00
8.	krawędziaki iglaste nasycane 160x160 mm kl.II	m ³	0.000	0.00	0.00
9.	króćce przejściowe żeliwne jednokołnierzowe	szt.	0.001	0.00	0.00
10.	kształtka elektrooporowa PE, PEHD o śr. zewn. 110 mm	szt.	2.000	0.00	0.00
11.	Odwodnienie wykopów podczas wykonywania robót ziemnych	kpl	1.000	0.00	0.00
12.	pale szalunkowe stalowe (wypraski)	t	0.000	0.00	0.00
13.	piasek średni	m ³	6.051	0.00	0.00
14.	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy S o śr. zewn. 200 mm	m	6.834	0.00	0.00
15.	rury stalowe gwintowane ocynkowane śr.50 mm	m	0.015	0.00	0.00
16.	rury z polietylenu PE, PEHD o śr.zewnętrznej 110 mm	m	2.244	0.00	0.00
17.	śruby stalowe średniokładne z nakrętkami i podkładkami	kg	0.027	0.00	0.00
18.	taśma z polietylenu	m	2.354	0.00	0.00
19.	tuleja z PVC dla luźnych kołnierzy stalowych	szt.	0.002	0.00	0.00
20.	uszczelki gumowe płaskie do połączeń kołnierzowych o śr.nom. 200 mm	szt.	0.147	0.00	0.00
21.	woda z rurociągu	m ³	0.638	0.00	0.00
22.	materiały pomocnicze	zł			0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	agregat prądotwórczy	m-g	1.050	0.00	0.00
2.	ciągnik siodłowy z naczepą 16t	m-g	0.073	0.00	0.00
3.	koparka jednoznaczyniowa kołowa podsiębierna 0,4 m3	m-g	4.971	0.00	-0.00
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.109	0.00	0.00
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.002	0.00	0.00
6.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	5.546	0.00	-0.00
7.	samochód skrzyniowy	m-g	0.099	0.00	-0.00
8.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0.214	0.00	0.00
9.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1.202	0.00	0.00
10.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	6.000	0.00	0.00
11.	zgrzewarka do zgrzewania elektrooporowego kształtek PE, PEHDm	m-g	1.050	0.00	0.00
12.	żuraw samochodowy	m-g	0.101	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł