
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Projekt sieci wodociągowej wraz z przyłączami
ADRES INWESTYCJI : Działka nr 192/8, 192/10, 206/3, 206/4 gmina Świekatowo
INWESTOR : GMINA ŚWIEKATOWO
ADRES INWESTORA : ul.Dworowa 20A, 86-182 Świekatowo
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Kukliński
DATA OPRACOWANIA : 24.05.2019

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.05.2019

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1		SIEĆ WODOCIĄGOWA Z PRZYŁĄCZAMI					
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.		m	180		
2 d.1	KNR-W 2-01 0801-01	Wykopy o ścianach zabezpieczonych obudową dwustronną metalową, przy głębokości do 2,50 m; szer. wykopu 0,90-1,0 m (przyłącza wodociągowe)		m ³	310		
3 d.1	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów podłużnych (przyłącza wodociągowe)		m ³	310		
4 d.1	analiza własna	Koszt dostarczonego piasku na podsypkę, obsypkę		m ³	45		
5 d.1	kalkulacja własna	Obarierowanie wykopu		szt.	1		
6 d.1	KNR-W 2-18 0306-06	Przewiert sterowany dla sieci wodociągowej		m	70		
7 d.1	KNR-W 2-18 0109-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm		m	66		
8 d.1	KNR-W 2-18 0110-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 90 mm		złącz.	10		
9 d.1	KNR-W 2-18 0801-02	Podłączenie do sieci wodociągowych - trójnik do istniejących rurociągów o śr. 110 mm		kpl.	1		
10 d.1	KNR-W 2-18 0205-02	Zasady żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr.80 mm		kpl.	1		
11 d.1	KNR 2-28 0314-01	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 32 mm		m	62		
12 d.1	KNR 2-28 0314-03	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 50 mm		m	45		
13 d.1	KNR 2-28 0313-02	Nawiertki na istniejących rurociągach o śr. zewn. 110 mm		kpl.	2		
14 d.1	KNR-W 2-18 0530-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe (błoczki oporowe)		m ³	0.5		
15 d.1	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm		odc.200m	1		
16 d.1	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm		odc.200m	1		
17 d.1	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy wodociągu ułożonego w ziemi		m	110		
18 d.1	KNR 2-28 0315-02	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym		kpl.	6		
19 d.1	KNR 2-28 0316-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm		prób.	2		
20 d.1	KNR-W 2-18 0219-01	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm		kpl	1		
21 d.1	KNNR 1 0111-02	Obsługa geodezyjna		km	0.2		
22 d.1	kalkulacja własna	Inne nieprzewidziane koszty		szt.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	528.1140		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- k- sy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	inne nieprzewidziane	zł.	1.0000		1.0000							
2.	Bariery stałe	zł.	1.0000		1.0000							
3.	Podchloryn sodowy	kg	0.5000		0.5000							
4.	Taśma z folii poliet.do znak.tras	m	117.700 0		117.700 0							
5.	Piasek	m ³	45.0000		45.0000							
6.	Żwir sortowany	m ³	0.3800		0.3800				KRU			
7.	Słupki żelbetowe do znaków	szt	6.0000		6.0000							
8.	mieszanka betonowa klasy B 10	m ³	0.6000		0.6000							
9.	mieszanka betonowa zwykła z kruszy- wa naturalnego	m ³	0.5250		0.5250							
10.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0475		0.0475							
11.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0088		0.0088							
12.	krawędziaki iglaste	m ³	1.0400		1.0400							
13.	woda przemysłowa z rurociągu	m ³	13.7200		13.7200							
14.	woda z rurociągu	m ³	7.0600		7.0600							
15.	drewno na stemple budowlane okrągłe iglaste korowane	m ³	0.0045		0.0045							
16.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm dla dróg i wałów	m ³	0.0198		0.0198							
17.	Słupki dREW.IGL. fi 7-11 cm,dł.2,0 m	m ³	0.0580		0.0580							
18.	Rura stal.do c.w.podwójnie ocynk. fi 50mm	m	1.5000		1.5000							
19.	kształtki żeliwne "F" o śr.80 mm	szt	2.0000		2.0000							
20.	zweżka żeliwna o śr. 80 mm	szt	1.0000		1.0000							
21.	Trójnik 110x110x90	szt	1.0000		1.0000							
22.	rury do wody na ciśnienie 1.0 MPa o śr. zewn. 32 mm	m	66.3400		66.3400							
23.	rury z polietylenu PE, PEHD o śr.ze- wnętrznej 90 mm	m	67.3200		67.3200							
24.	Rura PE-HD,1,0MPa,SDR11,woda,fi 50/4,6mm	m	48.1500		48.1500							
25.	Kształtki skręcane do rur PE 32 (mm)	szt	6.6960		6.6960				INL			
26.	Kształtki skręcane do rur PE50 (mm)	szt	4.8600		4.8600				INL			
27.	Zasuwa klin.żel.kołn.st.2,5MPa fi 80mm	szt	1.0000		1.0000							
28.	Zasuwa klinowa kołnierkowa DN80	szt	1.0000		1.0000				MET			
29.	zawory kołnierkowe zwrotne grzybko- we	szt	0.4000		0.4000							
30.	Hydrant podziem.fi 80 mm	szt	1.0000		1.0000							
31.	Kolano stopowe kołn.do hydrantu fi 80mm	szt	1.0000		1.0000							
32.	Obudowa do zasuw DN80, ocynk	szt	1.0000		1.0000				MET			
33.	Obudowa żeliwna do zasuw	szt	1.0000		1.0000				MET			
34.	Skrzynka uliczna do zasuw	szt	1.0000		1.0000				MET			
35.	Skrzynka uliczna stosowana do hy- drantów	kpl	1.0000		1.0000				KZO			
36.	Skrzyn.uliczna	szt	2.0000		2.0000							
37.	nawiertka 110	szt	2.0000		2.0000							
38.	śruby stalowe średniokładne z na- krętkami i podkładkami M 12	kg	4.6600		4.6600							
39.	Uszczelka gumowa do połączeń kol- nierzowych	szt	2.0000		2.0000							
40.	Uszczelka gumowa do poł.kołn. fi 65- 80mm	szt	5.0000		5.0000							
41.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Koparka kołowa 0.60 m3	m-g	34.7200		
2.	spycharka gaśnicowa 55 kW (75 KM)	m-g	8.8040		
3.	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa o wydajności 70-90 m3/h	m-g	14.8800		
4.	maszyna do wierceń poziomych	m-g	59.5000		
5.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	1.9800		
6.	Żuraw samochodowy	m-g	1.4652		
7.	wyciąg do urobku ziemi z napędem elektrycznym 0.18 t	m-g	59.5000		
8.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	4.8900		
9.	samochód dostawczy	m-g	0.3910		
10.	samochód dostawczy do 0,9 t'	m-g	0.3000		
11.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1.0500		
12.	samochód skrzyniowy 5 t	m-g	6.5550		
13.	samochód skrzyniowy 5-10 t	m-g	2.8000		
14.	samochód skrzyniowy	m-g	1.1748		
15.	przyczepa dłużykowa 10 t	m-g	2.8000		
16.	Samochód samowyładowczy o ładowności pow. 5 do 10 t (1)	m-g	36.5800		
17.	obudowa OW WRONKI-typ boksowy	m-g	43.7100		
18.	prościarka do rur PE	m-g	4.7850		
19.	zgrzewarka do rur PE, PEHD o średnicy do 280 mm	m-g	5.9000		
20.	agregat prądowłrczy	m-g	5.9000		
				RAZEM	

Słownie: