

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262220-9 Wiercenie studni wodnych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa studni głębinowych (podstawowych) nr 1M i 2M na ujęciu wód podziemnych w miejscowości Gowarzewo
ADRES INWESTYCJI : Gowarzewo, działka nr 92/11, gmina Kleszczewo
INWESTOR : Zakład Komunalny w Kleszczewie
ADRES INWESTORA : ul. Sportowa 3, 63-005 Kleszczewo

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Budowa studni głębinowej (podstawowej) nr 1M na ujęciu wód podziemnych w miejscowości Gowarzewo						
2	Budowa studni głębinowej (podstawowej) nr 2M na ujęciu wód podziemnych w miejscowości Gowarzewo						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Budowa studni głębinowej (podstawowej) nr 1M na ujęciu wód podziemnych w miejscowości Gowarzewo				
1	KNR 2-01 d.1 0602-08 analogia	Mechaniczne wykonanie studni głębinowej w pokładzie kat. III-IV śr. nom. 401-550 mm + roboty przygotowawcze	m	133		
2	KNR 2-01 d.1 0615-04 analogia	Rura osłonowa - cembrowa PVC SBF-K DN250 fi zew 280 mm	m	81,5		
3	KNR 2-01 d.1 0604-05	Rura nadfiltrowa PVC SBF- KV DN 200, fi zew.225 mm	m	13		
4	KNR 2-01 d.1 0604-05	Filtr siatkowy na rurze PVC SBF-KV DN 200, fi zew. 225 mm, siatka styłonowa nr 14	m	35		
5	KNR 2-01 d.1 0604-05	Rura podfiltrowa PVC SBF- KV DN 200, fi zew. 225 mm	m	3		
6	KNR 2-01 d.1 0604-05	Denko PVC	szt	1		
7	KNR 2-01 d.1 0604-05	Prowadniki	szt	20		
8	KNR 2-01 d.1 0604-05	Redukcja rury PVC SBF- K DN 250, fi zew. 280 mm na rurę PVC SBF- KV DN 200 fi zew. 225	szt	1		
9	KNR 2-01 d.1 0606-03 analogia	Obsypka	t	11		
10	KNR 2-01 d.1 0606-04 analogia	łowanie otworów wierconych studni - śr. nom. 401-550 mm - kompaktonit	t	10		
11	KNR 2-28 d.1 0102-02	Zamknięcie studzienne	szt.	1		
12	KNR 2-01 d.1 0605-01	Pompowanie oczyszczające przy śr.otw. 150-500 mm	godz.	24		
13	KNR 2-18 d.1 0803-04 analogia	Dezynfekcja otworu	kpl	1		
14	KNR 2-01 d.1 0605-01	Pompowanie próbne pomiarowe przy śr.otw. 150-500 mm	godz.	48		
15	d.1 kalk. własna	Analiza wody: fizykochemiczna i bakteriologiczna	szt	1		
16	d.1 kalk. własna	Obsługa geodezyjna	szt	1		
17	d.1 kalk. własna	Plan ruchu zakładu górniczego	szt	1		
Razem dział: Budowa studni głębinowej (podstawowej) nr 1M na ujęciu wód podziemnych w miejscowości Gowarzewo						
2		Budowa studni głębinowej (podstawowej) nr 2M na ujęciu wód podziemnych w miejscowości Gowarzewo				
18	KNR 2-01 d.2 0602-08 analogia	Mechaniczne wykonanie studni głębinowej w pokładzie kat. III-IV śr. nom. 401-550 mm + roboty przygotowawcze	m	133		
19	KNR 2-01 d.2 0615-04 analogia	Rura osłonowa - cembrowa PVC SBF-K DN250 fi zew 280 mm	m	81,5		
20	KNR 2-01 d.2 0604-05	Rura nadfiltrowa PVC SBF- KV DN 200, fi zew.225 mm	m	13		
21	KNR 2-01 d.2 0604-05	Filtr siatkowy na rurze PVC SBF-KV DN 200, fi zew. 225 mm, siatka styłonowa nr 14	m	35		
22	KNR 2-01 d.2 0604-05	Rura podfiltrowa PVC SBF- KV DN 200, fi zew. 225 mm	m	3		
23	KNR 2-01 d.2 0604-05	Denko PVC	szt	1		
24	KNR 2-01 d.2 0604-05	Prowadniki	szt	20		
25	KNR 2-01 d.2 0604-05	Redukcja rury PVC SBF- K DN 250, fi zew. 280 mm na rurę PVC SBF- KV DN 200 fi zew. 225	szt	1		
26	KNR 2-01 d.2 0606-03 analogia	Obsypka	t	11		
27	KNR 2-01 d.2 0606-04 analogia	łowanie otworów wierconych studni - śr. nom. 401-550 mm - kompaktonit	t	10		
28	KNR 2-28 d.2 0102-02	Zamknięcie studzienne	szt.	1		
29	KNR 2-01 d.2 0605-01	Pompowanie oczyszczające przy śr.otw. 150-500 mm	godz.	24		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.2	KNR 2-18 0803-04 analogia	Dezynfekcja otworu	kpl	1		
31 d.2	KNR 2-01 0605-01	Pompowanie próbne pomiarowe przy śr.otw. 150-500 mm	godz.	48		
32 d.2	kalk. własna	Analiza wody: fizykochemiczna i bakteriologiczna	szt	1		
33 d.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna	szt	1		
34 d.2	kalk. własna	Plan ruchu zakładu górniczego	szt	1		
Razem dział: Budowa studni głębinowej (podstawowej) nr 2M na ujęciu wód podziemnych w miejscowości Gowarzewo						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2841,7383		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	elektrody do spawania stali niskowęglowych	kg	8,9000		
2.	podchloryn sodu	kg	8,5000		
3.	Prowadniki	szt	40,0000		
4.	Denko PVC	szt	2,0000		
5.	Redukcja rury PVC SBF- K DN 250, fi zew. 280 mmna rurę PVC SBF- KV DN 200 fi zew. 225	szt	2,0000		
6.	Rura nadfiltrowa PVC SBF- KV DN 200, fi zew.225 mm	m	26,0000		
7.	Filtr siatkowy na rurze PVC SBF-KV DN 200, fi zew. 225 mm, siatka styłonowa nr 14	m	70,0000		
8.	Rura podfiltrowa PVC SBF- KV DN 200, fi zew. 225 mm	m	6,0000		
9.	piasek	t	22,0000		
10.	compaktonit	t	20,0000		
11.	żwirek filtracyjny	m ³	26,6000		
12.	piasek filtracyjny	m ³	15,9600		
13.	roztwór asfaltowy 'Abizol P'	kg	7,2000		
14.	deski iglaste obrzynane kl.II	m ³	0,2660		
15.	lina konopna kręcona	kg	204,8200		
16.	woda z rurociągu	m ³	84,8000		
17.	Rura osłonowa - cembrowa PVC SBF-K DN250 fi zew 280 mm	m	163,0000		
18.	rury stalowe ocynkowane gwintowane śr.50mm	m	3,0000		
19.	studnia kompletna	m	266,0000		
20.	zawory przelotowe z żeliwa ciągliwego z zaworem spustowym o śr.nom. 350 mm	szt.	0,4000		
21.	zawory zwrotne grzybkowe żeliwne kołnierzone P nom 1.6 MPa z kompletem śrub o śr.nom. 350 mm	szt.	0,2000		
22.	Zamknięcie studzienne	szt.	2,0000		
23.	śruby stalowe średniodokładne z nakrętkami i podkładkami M 20	kg	11,7600		
24.	uszczelki gumowe płaskie	szt.	2,1000		
25.	Analiza wody: fizykochemiczna i bakteriologiczna	szt	2,0000		
26.	Obsługa geodezyjna	szt	2,0000		
27.	Plan ruchu zakładu górniczego	szt	2,0000		
28.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	pompa głębinowa-elektryczna do 240 m3/h	m-g	144,0000		
2.	zestaw wiertniczy z napędem spalinowym 508 mm	m-g	475,8600		
3.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	5,7050		
4.	wciągarka mechaniczna spalinowa 1.5 t	m-g	92,8200		
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	5,7800		
6.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	158,4600		
7.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	268,8000		
8.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	8,4400		
9.	zespół prądowórczy przezożny 10 kVA	m-g	144,0000		
				RAZEM	

Słownie: