

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

ROBOTY BUDOWLANE

Obiekt WYKONANIE OTWORU STUDZIENNEGO DLA POTRZEB WODOCIĄGU WIEJSKIEGO W NOWEJ WSI (DZ. NR 173/1), GM. CIECHOCIN, POW. GOLUBSKO-DOBRZYŃSKI

Branża BUDOWLANA

Kod CPV 45262220-9 - Wiercenie studni wodnych

Lokalizacja (DZ. NR 173/1) MIEJSCOWOŚĆ: NOWA WIEŚ GMINA: CIECHOCIN POWIAT: GOLUBSKO-DOBRZYŃSKI WOJEWÓDZTWO: KUJAWSKO – POMORSKIE

Inwestor Gmina Ciechocin Ciechocin 172 87-408 Ciechocin

Wykonawca Geolog Jolanta Kachnic, Rozgarty ul. Zajęcza 13, 87-134 Zławieś Wielka

Biuro kosztorysowe FUH Almako - Zbigniew Kotlarek
87-124 Złotoria ul. Kazimierza Wielkiego 15B

Zbigniew Kotlarek
upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88

Sporządził Zbigniew Kotlarek upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88 - nr ewid. KUP/BO/1139/01

Toruń, 13 października 2019 r.

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

WYKONANIE OTWORU STUDZIENNEGO DLA POTRZEB WODOCIĄGU WIEJSKIEGO W NOWEJ WSI (DZ. NR 173/1), GM. CIECHOCIN, POW. GOLUBSKO-DOBRZYŃSKI

Nr	Podstawa	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
1. OTWÓR STUDZIENNY							
1.1. Roboty przygotowawcze i towarzyszące							
1	KNNR 1 0112/01 analogia		Montaż i demontaż placu budowy. (ogrodzenie, zestaw wiertniczy, rurociągi odprowadzające wodę z pompowania próbnego, przygotowanie dołu urobkowego, plantowanie terenu)	kpl	1		
1.2. Obudowa studni, pompa wraz z osprzętem							
2	KNR 2-01 0206/02		Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km	m ³	3,231		
3	KNR 2-01 0215/06		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³	m ³	6,03		
4	KNNR 11 0101/02		Obudowy studni wierconych w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1500mm	szt	1		
5	KNR 2-01 0501/01		Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odległość do 3m w gruncie kategorii I-III	m ³	6,03		
6	KNR-W 7-07 0204/01 analogia		Dostarczenie i montaż pompy głębinowej wraz z kompletnym osprzętem	kpl	1		
1.3. Roboty montażowe							
7	KNR 2-01 0602/08 analogia		Mechaniczne wykonanie otworu urządzeniem wiertniczym, przystosowanym do wiercenia udarowego świdrem do rur fi 610mm - do głębokości 20m z posadowieniem rur stalowych fi 24" wypełnieniem przestrzeni urobkiem	m	20		
8	KNR 2-01 0602/08 analogia		Mechaniczne wykonanie otworu urządzeniem wiertniczym, przystosowanym do wiercenia udarowego świdrem do rur fi 500mm - do głębokości 60m z posadowieniem rur stalowych eksploatacyjnych fi 20" wypełnieniem przestrzeni urobkiem	m	40		
9	KNR 2-01 0604/05 analogia		Rura nadfiltrowa z zamkiem PVC DN250, fi 280x16 mm	m	9		
10	KNR 2-01 0604/07 analogia		Filtr PVC DN250 fi 280x12,5 mm, szczelinowy szczelina 5 mm, z siatką studn. nr 10-12	m	4		
11	KNR 2-01 0604/06 analogia		Rura międzyfiltrowa PVC DN250, fi 280x12,5 mm	m	1		
12	KNR 2-01 0604/07 analogia		Filtr PVC DN250 fi 280x12,5 mm, szczelinowy szczelina 5 mm, z siatką studn. nr 10-12	m	5		
13	KNR 2-01 0604/07 analogia		Rura podfiltrowa PVC DN250 fi 280x12,5 mm	m	3		
14	KNR 2-01 0613/01 analogia		Rurka piezometryczna PVC fi 30 mm, perforowana w dolnej części, do pomiarów zwierciadła wody	m	47		
15	KNR 2-01 0606/02 analogia		Uszczelnienie otworu (ilowanie) urobkiem wiertniczym	m	42		
16	KNR 2-28 0212/01 analogia		Obsypka żwirowa filtracyjna o granulacji 0,8-1,4mm	t	1,818		
17	KNR 2-18 0505/02		Korek betonowy z B-25	m ³	0,113		
18	KNR 2-01 0605/01 analogia		Pompowanie oczyszczające pompą o wydajności 60m ³ /h	godz.	24		
19	KNR 2-01 0605/01 analogia		Pompowanie pomiarowe pompą o wydajności 60m ³ /h	godz.	24		
20	KNR 2-01 0618/02		Rurociągi tymczasowe z rur PCV fi 160mm	m	30		

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

WYKONANIE OTWORU STUDZIENNEGO DLA POTRZEB WODOCIĄGU WIEJSKIEGO W NOWEJ WSI (DZ. NR 173/1), GM. CIECHOCIN, POW. GOLUBSKO-DOBRZYŃSKI

Nr	Podstawa	Specyfikacja techniczna	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
21	KNR 2-18 0803/04		Dezynfekcja otworu	kpl	1		