

PRZEDMIAR ROBÓT

Wykonanie ujęć wód podziemnych z utworów jurajskich – otworu studziennego nr 3 systemem mechanicznym – udarowo, w utworach czwartorzędowych i mechanicznym – obrotowo, w utworach jurajskich, dla potrzeb wodociągu komunalnego w miejscowości Dmosin, gmina Dmosin, pow. brzeziński, woj. łódzkie.

I.p.	Opis czynności i przedmiar robót	Jed. miary	Ilość jednostek	Cena jednostkowa zł netto	Wartość w zł netto
I. Wykonanie odwiertu wraz z filtrowaniem					
1.	Urządzenie i likwidacja placu wiercenia- montaż i demontaż wiertnicy wraz z transportem na plac budowy i z powrotem, urządzeń i materiałów pomocniczych	kpl.	1		
2.	Wykonanie otworu studziennego o głębokości 100 mb wraz z zaflirtowaniem – zakres i sposób wykonania robót wiertniczych, konstrukcja otworu, zgodnie z zatwierdzanym projektem robót geologicznych	mb	100		
II. Prace pomocnicze					
1.	Pompowanie próbne (oczyszczające i pomiarowe)	h	48		
2.	Montaż i demontaż rurociągu odprowadzającego wodę z pompowania próbnego	kpl	1		
3.	Dezynfekcja otworu podchlorynem sodu	h	24		
4.	Analizy: fizyko-chemiczna i bakteriologiczna prób wody	kpl	1		
5.	Prace geodezyjne	kpl	1		
III. Materiały					
1.	Rury obsadowe Ø 457mm	mb	65		
2.	Rura podfiltrowa PCV Ø 225 mm	mb	2		
3.	Denko nakręcane PVC Ø 225 mm	szt.	1		
4.	Część czynne PVC Ø 225 mm, szczelina 0,75 mm	mb	33		
5.	Rura nadfiltrowa PCV Ø 225 mm	mb	65		
6.	Prowadniki do rur PCV Ø 225 mm	szt.	6		
7.	Żwir filtracyjny 1,4-2 mm	Mg	15		
8.	Compactonit	Kg	200		
9.	Podchloryn sodu	Kg	20		
IV. Inne					
1.	Opracowanie dokumentacji hydrogeologicznej powykonawczej	kpl	1		
RAZEM wartość zamówienia netto					
Podatek VAT 23%					
RAZEM wartość zamówienia brutto					

Sporządził:

mgr Antoni Gilka, upr. geol. 051049

Skierniewice, dnia 24.08.2015 r.

ANTONI GILKA
GEOLOG
96-100 Skierniewice, ul. Iwazkiewicza 5 m. 78
tel. (46) 833-84-39; 609-582-410
UPR. GEOL. 05 1049; 03 0351