

Odra HDD

DN300 @ 780m



Etap

Aplikacja
Rurociąg
Długość otworu MD
HDI (Hole Difficult Index)
Średnica otworu
Pojemność otworu
Głębokość otworu TVD
MD : TVD
Objętość rurociągu

Konfiguracja BHA pilot
ROP pilot
Marsze poszerzające
ROP instalacja
Finalna siła instalacyjna
Średnia siła instalacyjna

Całkowita cyrkulacja
Cyrkulacja: pojemność otworu
Cyrkulacja: konsumpcja wody
Średni strumień przepływu
Średnia objętość cyrkulacji
Straty wgłębne płuczki
Wskaźnik oczyszczenia otworu

Ilość zmian roboczych
Czas pracy na spodzie otworu
DT
BHA&T
NPT
Wydajność wiercenia brutto
Wydajność wiercenia netto
HQI (Hole Quality Index)

Komentarz

I

Gaz
DN300 (323mm)
780 m
9.919
20" (508 mm)
212 m³
31 m
25,2
71 m³

świder MT 14 3/4" / 12 1/4"
0,25 m/min (15,0 m/h)
1
9,78 m/min
170 kN (214 N/m²)
250 kN (316 N/m²)

9485 m³
44,7
8,8
2481 l/min
185 m³/12 h
8,4 % obj. cyrkulacji
73 %

51 (612 h)
63,7 h (10,4 %)
27,6 %
34,3 %
38,1 %
0,35 m³/h
3,36 m³/h
7,0

Parametry projektu

Nazwa: Przekroczenie rzeki Odry

Lokalizacja: Miłoszyn, PL

Czas realizacji: kwiecień-czerwiec 2023

Technika: HDD

Aplikacja: Gaz

Firma wiertnicza: ZRB Janicki

Generalny wykonawca: ROMGOS

Inwestor: Gaz – System S.A

Warunki geologiczne: it

Urządzenie wiertnicze: Normag E-drive 1250 kN
/ HK250

Przewód wiertniczy: 6 5/8" FHDS

Nawigacja: Paratrack 2 + APWD

Serwis kierunkowy: PRDC

Płyn wiertniczy: podwójnie inhibitowana

Serwis technologiczny:

ROE

