



نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک  
 فعالیت های روزمینی در بسته های کاری تحت الارض  
 ساخت موقعیت چاه، تاسیسات سرچاهی و خطوط جریانی  
 مربوط به موقعیت W018S



شماره پیمان:  
 053 - 073 - 9184

TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S

نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه
D02	0002	TB	IN	110	PEDCO	W018S	BK

شماره صفحه : 1 از 5

طرح نگهداشت و افزایش تولید 27 مخزن

TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D02	MAY. 2023	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	A.M.Mohseni	
D01	OCT. 2022	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D00	MAY. 2022	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
Rev.	Date	Purpose of Issue/Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class:3

CLIENT Doc. Number: F0Z-707495

Status:

IDC: Inter-Discipline Check  
 IFC: Issued For Comment  
 IFA: Issued For Approval  
 AFD: Approved For Design  
 AFC: Approved For Construction  
 AFP: Approved For Purchase  
 AFQ: Approved For Quotation  
 IFI: Issued For Information  
 AB-R: As-Built for CLIENT Review  
 AB-A: As-Built –Approved



نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک  
 فعالیت های رو زمینی در بسته های کاری تحت الارض  
 ساخت موقعیت چاه، تاسیسات سرچاهی و خطوط جریانی  
 مربوط به موقعیت W018S



شماره پیمان:  
 053 - 073 - 9184

TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S

نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه
D02	0002	TB	IN	110	PEDCO	W018S	BK

شماره صفحه: 2 از 5

REVISION RECORD SHEET

PAGE	D00	D01	D02	D03	D04
1	X	X	X		
2	X	X	X		
3	X				
4	X				
5	X		X		
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62					
63					
64					
65					

PAGE	D00	D01	D02	D03	D04
66					
67					
68					
69					
70					
71					
72					
73					
74					
75					
76					
77					
78					
79					
80					
81					
82					
83					
84					
85					
86					
87					
88					
89					
90					
91					
92					
93					
94					
95					
96					
97					
98					
99					
100					
101					
102					
103					
104					
105					
106					
107					
108					
109					
110					
111					
112					
113					
114					
115					
116					
117					
118					
119					
120					
121					
122					
123					
124					
125					
126					
127					
128					
129					
130					

 <p>NISOC</p>	<p>نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک</p> <p>فعالیت های رو زمینی در بسته های کاری تحت الارض</p> <p>ساخت موقعیت چاه، تاسیسات سرچاهی و خطوط جریانی</p> <p>مربوط به موقعیت W018S</p>																									
شماره پیمان: 053 - 073 – 9184	<table><tr><th colspan="8">TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S</th></tr><tr><th>نسخه</th><th>سریال</th><th>نوع مدرک</th><th>رشته</th><th>تسهیلات</th><th>صادرکننده</th><th>بسته کاری</th><th>پروژه</th></tr><tr><td>D02</td><td>0002</td><td>TB</td><td>IN</td><td>110</td><td>PEDCO</td><td>W018S</td><td>BK</td></tr></table>	TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S								نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه	D02	0002	TB	IN	110	PEDCO	W018S	BK	شماره صفحه : 3 از 5
TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S																										
نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه																			
D02	0002	TB	IN	110	PEDCO	W018S	BK																			

## CONTENTS

1.0	INTRODUCTION .....	4
2.0	SCOPE .....	4
3.0	ATTACHMENTS .....	5
3.1	TBE TABLE .....	5
3.2	VENDOR PROPOSAL/CLARIFICATION .....	5

 NISOC	<p>نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک</p> <p>فعالیت های روز زمینی در بسته های کاری تحت الارض</p> <p>ساخت موقعیت چاه، تاسیسات سرچاهی و خطوط جریانی</p> <p>مربوط به موقعیت W018S</p>								
شماره پیمان:	TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S							شماره صفحه : 4 از 5	
053 - 073 – 9184	پروژه	بسته کاری	صادرکننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال		نسخه
	BK	W018S	PEDCO	110	IN	TB	0002		D02

## 1.0 INTRODUCTION

Binak oilfield in Bushehr province is a part of the southern oilfields of Iran, is located 20 km northwest of Genaveh city.

With the aim of increasing production of oil from Binak oilfield, an EPC/EPD Project has been defined by NIOC/NISOC and awarded to Petro Iran Development Company (PEDCO). Also PEDCO (as General Contractor) has assigned the EPC-packages of the Project to "Hirgan Energy - Design and Inspection" JV.

As a part of the Project, construction of well location, access road, wellhead facilities for W018S shall be done. In addition, construction of new flowline from aforementioned well location to Binak B/C unit are in the Project scope of work.

### GENERAL DEFINITION

The following terms shall be used in this document.

CLIENT:	National Iranian South Oilfields Company (NISOC)
PROJECT:	Binak Oilfield Development – Construction of Well Location, Wellhead Facilities & Flowline for W018S
EPD/EPC CONTRACTOR	Petro Iran Development Company (PEDCO)
EPC CONTRACTOR:	Joint Venture of : Hirgan Energy – Design & Inspection(D&I) Companies
VENDOR:	The firm or person who will fabricate the equipment or material.
EXECUTOR:	Executor is the party which carries out all or part of construction and/or commissioning for the project.
THIRD PARTY INSPECTOR (TPI):	The firm appointed by EPD/EPC CONTRACTOR (GC) and approved by CLIENT (in writing) for the inspection of goods.
SHALL:	Is used where a provision is mandatory.
SHOULD:	Is used where a provision is advisory only.
WILL:	Is normally used in connection with the action by CLIENT rather than by an EPC/EPD CONTRACTOR, supplier or VENDOR.
MAY:	Is used where a provision is completely discretionary.

## 2.0 SCOPE

This document is technical bid evaluation report for purchasing the Field Instruments for W018S of Binak oilfield based on "PMR For Field Instruments - W018S, BK-W018S-PEDCO-110-IN-MR-0002 and related attachments.

 NISOC	<p>نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک</p> <p>فعالیت های رو زمینی در بسته های کاری تحت الارض</p> <p>ساخت موقعیت چاه، تاسیسات سرچاهی و خطوط جریانی</p> <p>مربوط به موقعیت W018S</p>																									
شماره پیمان: 053 - 073 – 9184	<table><tr><th colspan="8">TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S</th></tr><tr><th>نسخه</th><th>سریال</th><th>نوع مدرک</th><th>رشته</th><th>تسهیلات</th><th>صادرکننده</th><th>بسته کاری</th><th>پروژه</th></tr><tr><td>D02</td><td>0002</td><td>TB</td><td>IN</td><td>110</td><td>PEDCO</td><td>W018S</td><td>BK</td></tr></table>	TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S								نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه	D02	0002	TB	IN	110	PEDCO	W018S	BK	شماره صفحه : 5 از 5
TBE/TBA FOR FIELD INSTRUMENTS - W018S																										
نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه																			
D02	0002	TB	IN	110	PEDCO	W018S	BK																			

### 3.0 ATTACHMENTS



#### 3.1 TBE TABLE

#### 3.2 VENDOR PROPOSAL/CLARIFICATION

##### 3.2.1 CONTRACTOR COMMANDS

##### 3.2.2 VENDOR PROPOSAL/ REPLY