

### 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 W007S



شماره پیمان:

.04 - .74 - 9114

TBE/TBA FOR CONTROL SYSTEM/CONSOLE/FURNITURE - EXTENSION OF BINAK B/C MANIFOLD

	01 Bill/ 11 B/0 III/ 11 11 025									
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه			
BK	W007S	PEDCO	110	IN	TB	0001	D02			

شماره صفحه: ۱ از ٥

# طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

# TBE/TBA FOR CONTROL SYSTEM/CONSOLE/FURNITURE EXTENSION OF BINAK B/C MANIFOLD

# نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

Class:3		CLIENT Doc. Number: F0	7-708104			
Rev.	Date	Purpose of Issue/Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	<b>CLIENT Approval</b>
D00	MAR. 2023	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D01	MAY. 2023	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	A.M.Mohseni	
D02	AUG. 2023	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	A.M.Mohseni	

Class:3 CLIENT Doc. Number: F0Z-70810

#### 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



· 24 - · 74 - 9114

## 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 W007S



شماره پیمان:

TBE/TBA FOR CONTROL SYSTEM/CONSOLE/FURNITURE - EXTENSION OF BINAK B/C MANIFOLD

 المحافظ المحاف

شماره صفحه: ۲ از ٥

#### **REVISION RECORD SHEET**

PAGE	D00	D01	D02	D03	D04
1	X	X	X		
3	X	X	X		
4	X				
5	Х	Χ			
<u>6</u>					
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	1				
48 49	1				
50					
51	-				
52 53	+				
54					
55					
<u>56</u>					
57 58					
58 59					
60					
61					
62					
63 64					
65	İ				

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					
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					
113					
115					
116					
117					
118					
119					
120					
121					
122					
123					
124					
125					
126					
127 128					
128					
130					
130	<u> </u>	<u> </u>			



· 24 - · 74 - 9114

## 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 W007S



شماره پیمان:

TBE/TBA FOR CONTROL SYSTEM/CONSOLE/FURNITURE - EXTENSION OF BINAK B/C MANIFOLD

OF BINAN B/C MAINI OLD								
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه	
BK	W007S	PEDCO	110	IN	TB	0001	D02	

شماره صفحه: ۳ از ٥

### **CONTENTS**

1.0	INTRODUCTION	4
2.0	SCOPE	5
	ATTACHMENTS	
-	TBE TABLE	
	CLARIFICATION	
3.2	2.1 CONTRACTOR COMMANDS	5
3.2	2.2 VENDOR REPLY	5



## 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 W007S



شماره پیمان:

· ۵۳ - · ۷۳ - 9 1 A F

TBE/TE	TBE/TBA FOR CONTROL SYSTEM/CONSOLE/FURNITURE - EXTENSION									
OF BINAK B/C MANIFOLD										

	OF BINAR BYO MAIN OLD									
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه			
BK	W007S	PEDCO	110	IN	TB	0001	D02			

شماره صفحه: ٤ از ٥

### 01 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 W007S 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 (GC): 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.



## 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 W007S



شماره پیمان:

· ۵۳ - · ۷۳ - 9 1 A F

TBE/TE	TBE/TBA FOR CONTROL SYSTEM/CONSOLE/FURNITURE - EXTENSION OF BINAK B/C MANIFOLD									
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه			

 نسخه
 سریال
 نوع مدر ک
 رشته
 تسهیلات
 صادر کننده
 بسته کاری
 پروژه

 BK
 W007S
 PEDCO
 110
 IN
 TB
 0001
 D02

شماره صفحه: ٥ از ٥

### **SCOPE**

This document is technical bid evaluation report for purchasing the Control System/Console/Furniture for Binak Extension of Manifold based on "PMR For Control System/Console/Furniture - Extension of Binak B/C Manifold, BK-W007S-PEDCO-110-IN-MR-0001" and all related attachment.

### **ATTACHMENTS**

- 1.1 TBE TABLE
- 1.2 CLARIFICATION
  - 1.2.1 CONTRACTOR COMMANDS
  - 1.2.2 VENDOR REPLY