

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک بسته های کاری تحت الارض



احداث خطوط انتقال گاز/مایعات گازی از ایستگاه تقویت فشار گاز بینک تا ایستگاه تزریق گاز سیاهمکان/واحد بهره برداری بینک

شماره پیمان: 9184 – 073 - 053

TBE FOR LBV								
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه	
BK	PPL	PEDCO	320	IN	TB	0020	D00	

شماره صفحه: 1 از 5

طرح نگهداشت و افزایش تولید 27 مخزن

TBE FOR LBV

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

Class:3 CLIENT Doc. Number: F0Z-708703						
Rev.	Date	Purpose of Issue/Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval
D00	Aug.2024	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Sadeghian	

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 بسته های کاری تحت الارض

احداث خطوط انتقال گاز/مایعات گازی از ایستگاه تقویت فشار گاز بینک تا ایستگاه تزریق گاز سیاهمکان/واحد بهره برداری بینک



از 5	شماره صفحه: 2	

مان:	شماره پید
053 - 073 - 91	184

TBE FOR LBV								
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه	
BK	PPL	PEDCO	320	IN	TB	0020	D00	

REVISION RECORD SHEET

PAGE	D00	D01	D02	D03	D04
1	Х				
2	X				
3	X				
4	X				
5	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	1				
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
61					
62	1				
63	1				
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					
101					
103					
104					
105					
106					
107					
108 109					
110					
111					
112					
113					
114 115					
116					
117					
118					
119					
120					
121 122	1				
123	1				
124					
125					
126					
127					
128 129					
130					
130					1



053 - 073 - 9184

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک بسته های کاری تحت الارض



احداث خطوط انتقال گاز/مایعات گازی از ایستگاه تقویت فشار گاز بینک تا ایستگاه تزریق گاز سیاهمکان/واحد بهره برداری بینک

NISOC	تا ایستگاه تزریق گاز سیاهمکان/واحد بهره برداری بینک
شماره پیمان:	TBE FOR LBV

صادر كننده

PEDCO

بسته کاری

PPL

پروژه

BK

نسخه سریال نوع مدر ک TB 0020 D00

شماره صفحه: 3 از 5

CONTENTS

رشته

IN

تسهيلات

320

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



نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک بسته هاى كارى تحت الارض

احداث خطوط انتقال گاز/مایعات گازی از ایستگاه تقویت فشار گاز بینک تا ایستگاه تزریق گاز سیاهمکان/واحد بهره برداری بینک



شماره صفحه: 4 از 5

شماره پیمان: 053 - 073 - 9184

TBE FOR LBV							
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه
BK	PPL	PEDCO	320	IN	TB	0020	D00

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, New Gas/Condensate Pipelines (from Binak New GCS to Siahmakan GIS/Binak PU) shall be constructed.

GENERAL DEFINITION

The following terms shall be used in this document.

CLIENT: National Iranian South Oilfields Company (NISOC)

PROJECT: Binak Oilfield Development - Surface Facilities; Gas &

Gas-Condensate Pipelines

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.

Is normally used in connection with the action by WILL:

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 بسته های کاری تحت الارض

احداث خطوط انتقال گاز/مایعات گازی از ایستگاه تقویت فشار گاز بینک تا ایستگاه تزریق گاز سیاهمکان/واحد بهره برداری بینک



شماره صفحه: 5 از 5

ن:	شماره پیمان	,
053 - 073 - 9	9184	

TBE FOR LBV							
پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهيلات	رشته	نوع مدرك	سريال	نسخه
BK	PPL	PEDCO	320	IN	TB	0020	D00
				l .			

2.0 SCOPE

This document is technical bid evaluation report for purchasing LINE BREAK VALVES (LBV) for New Gas Pipelines (from Binak New GCS to Siahmakan GIS) based on "PMR for LBV, BK-PPL-PEDCO-320-IN-MR-0020" and all related attachment.

3.0 ATTACHMENTS

- 3.1 TBE TABLE
- 3.2 CLARIFICATION
 - 3.2.1 CONTRACTOR COMMANDS
 - 3.2.2 VENDOR PROPOSAL/REPLY