

 NISOC	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 W046S							 	
	CRITICAL LINE LIST - W046S								
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	پروژه BK	بسته کاری W046S	صادر کننده PEDCO	تسهیلات 110	رشته PI	نوع مدرک LI	سریال 0002	نسخه D00	شماره صفحه: ۱ از ۴

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

CRITICAL LINE LIST - W046S

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D00	June.2023	IFC	M.Noori	M.Fakharian	A.M.Mohseni	
Rev.	Date	Purpose of Issue / Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class: 1

CLIENT Doc. Number: F0Z-707621

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



NISOC

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
 W046S

Critical ine List - W046S



شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادر کننده	بسته کاری	پروژه
D00	0002	LI	PI	110	PEDCO	W046S	BK

شماره صفحه: ۲ از ۴

REVISION RECORD SHEET

Page	D00	D01	D02	D03	D04
1	X				
2	X				
3	X				
4	X				
5					
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					

Page	D00	D01	D02	D03	D04
65					
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					



NISOC

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 W046S



Critical ine List - W046S

شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادر کننده	بسته کاری	پروژه	شماره صفحه: ۳ از ۴
	D00	0002	LI	PI	110	PEDCO	W046S	BK	

Note 1: Available temperature of feed before chock flange , letter NO. 1572 (ATTACHMENT NO.1) is used.

Note 2: Painting is not necessary for outside of fence.

 NISOC							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 W046S										 شماره صفحه: ۴ از ۴								
							Critical ine List - W046S							نسخه		سریال		نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادر کننده	بسته کاری	پروژه	شماره پیمان:	
							D00		0002		LI	PI	110	PEDCO	W046S	BK	۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴								
LINE NUMBER							LINE DESCRIPTION				DESIGN		OPER.		Test Pressure(barg)	Test Media(Water)	PWHT	Radiography Testing (%)	Insulation Thickness	Paint Code	P&ID NO.	Stress Level	Job No.	REMARKS	REV
ITEM NO.	SIZE(IN)	CONTENT	SER. NO.	SEQ.NO	CALSS	FINISHING TYPE	FROM	TO	FLUID PHASE	PRESS.(BARG)	TEMP. (oC)	PRESS.(BARG)	TEMP. (oC)	Density (kg/m3)											
1	6"	CRD	110	130	LN17	PT	CRD-110-134-MN17-6"-PT	ST-1301	GAS/LIQUID	207	105	43.8	80	554	414	WATER	YES	100%	-	A	BK-W046S-PEDCO-110-PR-PI-0001	L1	CN-110-002	Note 1	D00
2	6"	CRD	110	131	LN17	PT	ST-1301	CRD-110-135-LN15-6"-PT	GAS/LIQUID	207	105	20.96	78.8	315	414	WATER	YES	100%	-	A	BK-W046S-PEDCO-110-PR-PI-0001	L1	CN-110-002	Note 1	D00
3	4"	CRD	110	132	AN15	PT	CRD-110-133-LN17-4"-PT	BURN PIT	GAS/LIQUID	207	105	0.5	80	20.47	-	-	YES	10%	-	A	BK-W046S-PEDCO-110-PR-PI-0001	L1	CN-110-002	Note 1,2	D00
4	4"	CRD	110	133	LN17	PT	ST-1301	CRD-110-132-AN15-4"-PT	GAS/LIQUID	207	105	43.8	80	554	414	WATER	YES	100%	-	A	BK-W046S-PEDCO-110-PR-PI-0001	L1	CN-110-002	Note 1,2	D00
5	6"	CRD	110	134	MN17	PT	W046S	CRD-110-130-LN17-6"-PT	GAS/LIQUID	344	105	43.8	80	554	414	WATER	YES	100%	-	A	BK-W046S-PEDCO-110-PR-PI-0001	L1	CN-110-002	Note 1	D00
6	6"	CRD	110	135	LN15	PT	CRD-110-131-LN17-6"-PT	6" OIL TO EXTENSION OF BINAK B/C MANIFOLD	GAS/LIQUID	207	105	12.78	31.6	267.7	303	WATER	-	100%	-	-	BK-W046S-PEDCO-110-PR-PI-0001	L1	CN-110-002	Note 1	D00