



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
فعالیت‌های رو زمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض

عمومی و مشترک



PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL OIL STORAGE DRUM OF WELL PADS

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

SSGRL

صادرکننده

PEDCO

تجهیزات

110

رشته

PR

نوع مدرک

DT

سریال

0001

نسخه

D00

شماره صفحه: ۱ از ۴

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL OIL STORAGE DRUM OF WELL PADS

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D00	APR.2022	IFC	M.Aryafar	M.Fakharian	M.Mehrshad	
Rev.	Date	Purpose of Issue / Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class: 2

CLIENT Doc. Number:

F0Z-707347

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
فعالیت‌های رو زمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض

عمومی و مشترک



PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL OIL STORAGE DRUM OF WELL PADS

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

SSGRL

صادرکننده

PEDCO

تسهیلات

110

رشته

PR

نوع مدرک

DT

سریال

0001

نسخه

D00

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					



نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
فعالیت‌های رو زمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض



عمومی و مشترک

PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL OIL STORAGE DRUM OF WELL PADS

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

SSGRL

صادر کننده

PEDCO

تسهیلات

110

رشته

PR

نوع مدرک

DT

سریال

0001

نسخه

D00

شماره صفحه: ۳ از ۴

1								Rev
2	Service Description		Fuel Oil Storage Drum		Tag No.		V-1901/2001/2101/2201/1201/1301	
3	No. Req'd		6		Working 6 Standby 0 Total 6			
4	Orientation		☐ Vertical ☒ Horizontal		NOZZLE AND MANWAYS			
5	ID x Length (TL-TL)		mm 1250 x 3000		Nozzle Tag	Q'ty	Size (inch)	Nozzle Description
6	P&ID		BK-W046S-PEDCO-110-PR-PI-0002 / BK-W007S-PEDCO-110-PR-PI-0003		A	1	2"	Inlet
7	OPERATING CONDITIONS				B	1	2"	Liquid Outlet
8	Pressure barg		ATM		V1	1	2"	Vent
9	Temperature °C		AMB.		M	1	24	Manhole
10	DESIGN CONDITIONS				D	1	2"	Drain
11	Pressure (Int.) barg		ATM+Full Of Water		L 1,2	2	2"	Level Gauge (NOT1)
12	Pressure (Vac.)							
13	Temp. (Min.) °C		-5					
14	Temp. (Max.) °C		85					
15	Design Code		BS EN 12285-2					
16	PWHT(Process Reason)		☐ Yes ☒ No					
17	Insulation		☐ Hot ☐ Cold ☐ PP ☒ No					
18	MDMT °C		-5					
19	Fluid		Diesel Oil					
20	Corros. Comp.		☐ Yes ☒ No					
21	Density		860					
22	Service Type		N/A					
23	REQUIRED ACCESSORIES							
24	Boot		☐ Yes ☒ No		Vortex Breaker	☐ Yes ☒ No	Internal Baffle	☐ Yes ☒ No
25	Vertical Pump		☐ Yes ☒ No		Demister Pad	☐ Yes ☒ No	Internal Pipe	☒ Yes ☐ No
26	Steam Coil		☐ Yes ☒ No		Tray	☐ Yes ☒ No	Inlet Distributor	☐ Yes ☒ No
27	Inlet Box		☐ Yes ☒ No		Electrical Heater	☐ Yes ☒ No	Electrical Heat Tracing	☐ Yes ☒ No
28	Packing and Relevant Support		☐ Yes ☒ No		Fire Proofing	☐ Yes ☒ No		
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
فعالیت‌های رو زمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض

عمومی و مشترک

PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL OIL STORAGE DRUM OF WELL PADS



شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه
D00	0001	DT	PR	110	PEDCO	SSGRL	BK

شماره صفحه: ۴ از ۴

Note

Rev.

1 LEVEL GAUGE SHALL BE PROVIDED BY TANK VENDOR.