

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک							 	
	PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL GAS K.O. DRUM								
شماره پیمان: 053 - 073 - 9184	پروژه BK	بسته کاری GCS	صادرکننده PEDCO	تسهیلات 120	رشته PR	نوع مدرک DT	سریال 0013	نسخه D01	شماره صفحه: 1 از 4

طرح نگهداشت و افزایش تولید 27 مخزن

PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL GAS K.O. DRUM

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D01	JUL.2021	IFA	M.Aryafar	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D00	NOV.2021	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-708758				
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
سطح الارض

احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک

PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL GAS K.O. DRUM



شماره پیمان:

053 - 073 - 9184

پروژه

BK

پسته کاری

GCS

صادر کننده

PEDCO

تسهیلات

120

رشته

PR

نوع مدرک

DT

سریال

0013

نسخه

D01

شماره صفحه: 2 از 4

REVISION RECORD SHEET

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



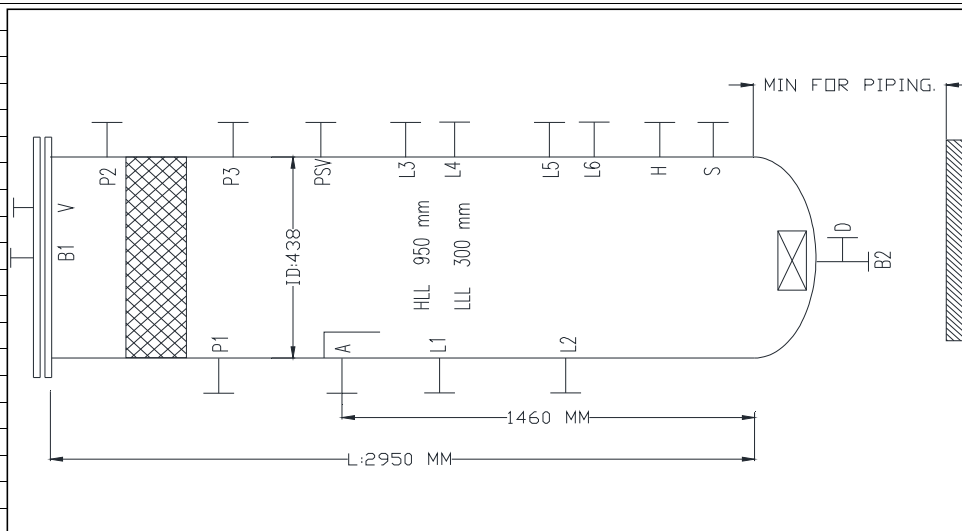
نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
سطح الارض
احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک



PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL GAS K.O. DRUM

شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادرکننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال	نسخه	شماره صفحه: 3 از 4
053 - 073 - 9184	BK	GCS	PEDCO	120	PR	DT	0013	D01	

1	Note	Rev
2	Service Description Fuel Gas K.O. Drum Tag No. V-2205	
3	No. Req'd 1 Working 1 Standby 0 Total 1	
4	Orientation ☒ Vertical ☐ Horizontal	
5	ID x Length (TL-TL) mm 438 x 2950	
6	P&ID BK-GCS-PEDCO-120-PR-PI-0022	
7	OPERATING CONDITIONS	
8	Pressure barg 4.9	
9	Temperature °C 18.88 -36.78	
10	DESIGN CONDITIONS	
11	Pressure (Int.) barg 9	
12	Pressure (Vac.) F.V	
13	Temp. (Min.) °C 5	
14	Temp. (Max.) °C 85	
15	Design Code ASME Section VIII-DIV.1 / IPS-G-ME-150 (LATEST EDITION)	
16	PWHT(Process Reason) ☒ Yes ☐ No	
17	Insulation ☐ Hot ☐ Cold ☐ PP ☒ No	
18	MDMT °C 5	
19	Fluid Wet Sour HC	
20	Corros. Comp. CO2, H2S	
21	Density 5.771	
22	Service Type Sour Service	
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 reinforcement plate ☒ 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	





احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک

PROCESS DATA SHEETS FOR FUEL GAS K.O. DRUM



شماره پیمان:

053 - 073 - 9184

شماره صفحه: 4 از 4

پروژہ

بسته کاری

صادر کنندہ

تسهيلات

رشته

نوع مدرک

سریال

	نسخه
--	------

--	--

Note

Rev.

1	Deleted.
---	----------

D01

2	Deleted.
---	----------

D01
