



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
سطح الارض

احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک



PROCESS DATA SHEETS FOR INLET GAS K.O. DRUM

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

GCS

صادر کننده

PEDCO

تجهیزات

120

رشته

PR

نوع مدرک

DT

سریال

0001

نسخه

D06

شماره صفحه: ۱ از ۴

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

PROCESS DATA SHEETS FOR INLET GAS K.O. DRUM

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D06	SEP.2023	AFC	M.Aryafar	M.Fakharian	A.M.Mohseni	
D05	MAY.2023	AFC	M.Aryafar	M.Fakharian	A.M.Mohseni	
D04	OCT.2022	IFA	M.Aryafar	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D03	JUL.2022	IFA	M.Aryafar	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D02	APR.2022	IFA	M.Aryafar	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D01	DEC.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:1

CLIENT Doc. Number:

F0Z-708746

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



احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک

PROCESS DATA SHEETS FOR INLET GAS K.O. DRUM



شماره صفحه: ۲ از ۴

شماره پیمان:

• 03 - • 73 - 9184

یہ وژہ

پیوسته کاری

مادر کنند

تسهيلات

رشته

مدرک

نوع	
-----	--

سہ ماہی

خه

--	--

REVISION RECORD SHEET

[illegible][illegible]



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
سطح الارض

احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک

PROCESS DATA SHEETS FOR INLET GAS K.O. DRUM



شماره صفحه: ۳ از ۴

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

GCS

صادر کننده

PEDCO

تسهیلات

120

رشته

PR

نوع مدرک

DT

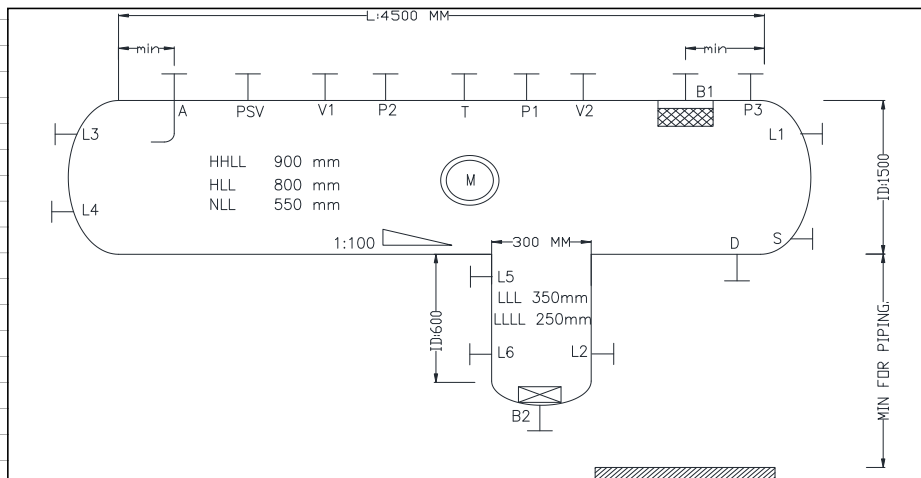
سریال

0001

نسخه

D06

1	Note	Rev
2	Service Description Inlet Knock Out Drum Tag No. V-2105	
3	No. Req'd 1 Working 1 Standby 0 Total 1	
4	Orientation ☐ Vertical ☒ Horizontal	
5	ID x Length (TL-TL) mm 1500 x 4500	
6	P&ID Number BK-GCS-PEDCO-120-PR-PI-0005	
7	OPERATING CONDITIONS	
8	Pressure barg 5.3	
9	Temperature °C 19.23 ~ 37.17	
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(2017) / IPS-G-ME-150 (Latest revision)	
16	PWHT(Process Reason) ☒ Yes ☐ No	
17	Insulation ☐ Hot ☐ Cold ☐ PP ☒ No	
18	MDMT °C 5	
19	Fluid Wet Sour H.C	
20	Corros. Comp. CO ₂ ,H ₂ S	
21	Density kg/m ³ 6.164 ~ 998.2	
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 Vane Pack ☐ 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	
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		





احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری پینک



PROCESS DATA SHEETS FOR INLET GAS K.O. DRUM

شماره پیمان:

• 03 - • 73 - 9184

پروژه

BK

پسته کاری

GCS

صادر کنندہ	
------------	--

PEDCO	
-------	--

تسهيلات

120

رشته	ک
------	---

PR	
----	--

نوع مد	
--------	--

DT	0
----	---

سریا	مخه
------	-----

001	DC
-----	----

ف	
---	--

2

شماره صفحه: ۴ از ۴

[illegible]