



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
سطح الارض

احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک



MTO For Instrument Tube and Fitting

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

GCS

صادرکننده

PEDCO

تسهیلات

120

رشته

IN

نوع مدرک

MT

سرنال

0004

نسخه

D00

شماره صفحه: ۱ از ۴

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

MTO For Instrument Tube and Fitting

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D00	JUNE.2023	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	A.M.Mohseni	
Rev.	Date	Purpose of Issue / Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class: 3

CLIENT Doc. Number: F8Z-708981

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



MTO For Instrument Tube and Fitting

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

GCS

صادرکننده

PEDCO

تسهیلات

120

رشته

IN

نوع مدرک

MT

سریال

0004

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					



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
سطح الارض

احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک



MTO For Instrument Tube and Fitting

شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	شماره	پروژه	بسته کاری	صادرکننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال	نسخه	شماره صفحه: ۳ از ۴
		BK	GCS	PEDCO	120	IN	MT	0004	D00	

Reference Documents

IINSTRUMENT HOOK-UP DIAGRAM
SPECIFICATION FOR INSTRUMENTS
INSTRUMENT INDEX

BK-GCS-PEDCO-120-IN-DG-0002-D03
BK-GNRAL-PEDCO-000-IN-SP-0001
BK-GCS-PEDCO-120-IN-LI-0001

General Notes



نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
سطح الارض



احداث ردیف تراکم گاز در ایستگاه جمع آوری بینک

MTO For Instrument Tube and Fitting

شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادرکننده	تهیهات	رشته	نوع مدرک	سریال	نسخه	شماره صفحه: ۴ از ۴
۹۱۸۴ - ۰۷۳ - ۰۵۳	BK	GCS	PEDCO	120	IN	MT	0001	D00	

ITEM	Description	Size	Material	Total QTY	Unit	Total QTY + 20% Spare	Remark	Rev
01	TUBING, SEAMLESS, WALL THICKNESS 0.065"	1/2"O.D	AISI 316L SS	1082	METER	1300		
02	TUBING, SEAMLESS, WALL THICKNESS 0.065"	1/4"O.D	AISI 316L SS	310	METER	372		
07A	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#2000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	7	PIECES	9		
07B	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#3000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	63	PIECES	76		
07C	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#6000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	34	PIECES	41		
07D	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#9000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	114	PIECES	137		
08A	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR -#2000	1/2"NPTMx1/2"O.D	AISI 316L SS	8	PIECES	10		
08B	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR -#3000	1/2"NPTMx1/2"O.D	AISI 316L SS	60	PIECES	72		
08C	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR -#6000	1/2"NPTMx1/2"O.D	AISI 316L SS	38	PIECES	46		
08D	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR -#9000	1/2"NPTMx1/2"O.D	AISI 316L SS	100	PIECES	120		
09A	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#2000	1/2"O.D	AISI 316L SS	4	PIECES	5		
09B	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#3000	1/2"O.D	AISI 316L SS	32	PIECES	39		
09C	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#6000	1/2"O.D	AISI 316L SS	19	PIECES	23		
09D	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#9000	1/2"O.D	AISI 316L SS	55	PIECES	66		
10	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE	1/2"O.D	AISI 316L SS	31	PIECES	38		
15	TUBING, SEAMLESS, WALL THICKNESS 0.049"	1/4"O.D	AISI 316L SS	194	METER	235		
17	TUBE CAP	1/4"O.D	AISI 316L SS	118	PIECES	142		
19A	3 WAY 2-VALVE MANIFOLD-#2000	2 x1/2"+ 1/4"	AISI 316L SS	7	PIECES	9		
19B	3 WAY 2-VALVE MANIFOLD-#3000	2 x1/2"+ 1/4"	AISI 316L SS	42	PIECES	51		
19C	3 WAY 2-VALVE MANIFOLD-#6000	2 x1/2"+ 1/4"	AISI 316L SS	30	PIECES	36		
19D	3 WAY 2-VALVE MANIFOLD-#9000	2 x1/2"+ 1/4"	AISI 316L SS	43	PIECES	52		
21B	5 WAY VALVE MANIFOLD-#3000	1/2"F	AISI 316L SS	10	PIECES	12		
21C	5 WAY VALVE MANIFOLD-#6000	1/2"F	AISI 316L SS	2	PIECES	3		
21D	5 WAY VALVE MANIFOLD-#9000	1/2"F	AISI 316L SS	19	PIECES	23		
22B	UNION TUBE TEE-#3000	1/2"	AISI 316L SS	2	PIECES	3		
22D	UNION TUBE TEE-#9000	1/2"	AISI 316L SS	5	PIECES	6		
23A	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#2000	1/4"O.D.	AISI 316L SS	2	PIECES	3		
23B	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#3000	1/4"O.D.	AISI 316L SS	29	PIECES	35		
23C	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#6000	1/4"O.D.	AISI 316L SS	5	PIECES	6		
23D	STRAIGHT UNION COMPRESSION TYPE DOUBLE FERRULE -#9000	1/4"O.D.	AISI 316L SS	23	PIECES	28		
24A	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#2000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	2	PIECES	3		
24B	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#3000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	29	PIECES	35		
24C	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#6000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	5	PIECES	6		
24D	DOUBLE FERRULE COMPRESSION TYPE MALE CONNECTOR-#9000	1/2"NPTMx1/4"O.D	AISI 316L SS	54	PIECES	65		
25B	UNION TUBE TEE-#3000	1/4"	AISI 316L SS	8	PIECES	10		
25C	UNION TUBE TEE-#6000	1/4"	AISI 316L SS	2	PIECES	3		
25D	UNION TUBE TEE-#9000	1/4"	AISI 316L SS	19	PIECES	3		