



NISOC

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک
سطح الارض

ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و
مربوط به موقعیت MANIFOLD



MTO For Manual Valves - Extension of Binak B/C Manifold

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

بسته کاری

صادرکننده

تسهیلات

رشته

نوع مدرک

سریال

نسخه

BK

W007S

PEDCO

110

PI

MT

0004

D01

شماره صفحه: ۱ از ۳

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

MTO For Manual Valves - Extension of Binak B/C Manifold

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D01	JUN.2023	FI	M.Noori	M.Fakharian	A.M.Mohseni	
D00	DEC.2022	IFI	M.Noori	M.Fakharian	M.Mehrshad	
Rev.	Date	Purpose of Issue / Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class: 3

CLIENT Doc. Number: F8Z-707965

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

ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و
مربوط به موقعیت MANIFOLD





MTO For Manual Valves - Extension of Binak B/C Manifold

شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	شماره نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادر کننده	بسته کاری	پروژه	شماره صفحه: ۳ از ۲
	D01	0004	MT	PI	110	PEDCO	W007S	BK	

REVISION RECORD SHEET

Page	D00	D01	D02	D03	D04	Page	D00	D01	D02	D03	D04
1	X	X				65					
2	X	X				66					
3	X	X				67					
4						68					
5						69					
6						70					
7						71					
8						72					
9						73					
10						74					
11						75					
12						76					
13						77					
14						78					
15						79					
16						80					
17						81					
18						82					
19						83					
20						84					
21						85					
22						86					
23						87					
24						88					
25						89					
26						90					
27						91					
28						92					
29						93					
30						94					
31						95					
32						96					
33						97					
34						98					
35						99					
36						100					
37						101					
38						102					
39						103					
40						104					
41						105					
42						106					
43						107					
44						108					
45						109					
46						110					
47						111					
48						112					
49						113					
50						114					
51						115					
52						116					
53						117					
54						118					
55						119					
56						120					
57						121					
58						122					
59						123					
60						124					
61						125					
62						126					
63						127					
64						128					

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و مربوط به موقعیت MANIFOLD								
	MTO For Manual Valves - Extension of Binak B/C Manifold								
شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال	نسخه	شماره صفحه: ۳ از ۳
۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	BK	W007S	PEDCO	110	PI	MT	0004	D01	

MTO FOR MANUAL VALVES

Item	Description	Material	Size (Inch)	Req. Qty. (m)	Total Req. Qty. - Rounded (m)	Remarks
1	GATE VALVE SW/NPT CL800 SW BB OS&Y HO SOLID WEDGE RENEWABLE SEAT RING API602	BODY: ASTM A105 & TRIM NO.12 NACE MR0175	1/2"	6	6	
2	GATE VALVE SW/NPT CL1500 SW BB OS&Y HO SOLID WEDGE RENEWABLE SEAT RING API602	BODY: ASTM A105 & TRIM: AISI 316+Stellite 6 NACE MR0175	3/4"	6	6	
3	GATE VALVE SW CL1500 BB OS&Y HO SOLID WEDGE RENEWABLE SEAT RING API602	BODY: ASTM A105 & TRIM: AISI 316+Stellite 6 NACE MR0175	1"	24	24	
4	GATE VALVE SW CL1500 BB OS&Y HO WITH LOCK DEVICE SOLID WEDGE RENEWABLE SEAT RING API602	BODY: ASTM A105 & TRIM: AISI 316+Stellite 6 NACE MR0175	1"	12	12	
5	GATE VALVE SW/NPT CL1500 BB OS&Y HO SOLID WEDGE RENEWABLE SEAT RING API602	BODY: ASTM A105 & TRIM: AISI 316+Stellite 6 NACE MR0175	1"	6	6	
6	GATE VALVE SW/NPT CL800 SW BB OS&Y HO SOLID WEDGE RENEWABLE SEAT RING API602	BODY: ASTM A105 & TRIM NO.12 NACE MR0175	1"	30	30	
7	GATE VALVE SW/NPT CL800 SW BB OS&Y HO WITH LOCK DEVICE SOLID WEDGE RENEWABLE SEAT RING API602	BODY: ASTM A105 & TRIM NO.12 NACE MR0175	1"	6	6	
8	GATE VALVE FLGD RF CL600 BB OS&Y FLEXIBLE WEDGE HO RENEWABLE SEAT RING API 600	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	2"	6	6	
9	CHECK VALVE FLGD RF CL300 BC SWING TYPE BS 1868 API 6D	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	3"	1	1	
10	GATE VALVE FLGD RF CL300 BB OS&Y FLEXIBLE WEDGE HO WITH LOCK RENEWABLE SEAT RING API 600	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	3"	1	1	
11	GATE VALVE FLGD RF CL600 BB OS&Y FLEXIBLE WEDGE HO RENEWABLE SEAT RING API 600	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	3"	2	2	
12	CHECK VALVE FLGD RF CL300 BC SWING TYPE BS 1868 API 6D	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	4"	6	6	
13	GATE VALVE FLGD RF CL600 BB OS&Y FLEXIBLE WEDGE HO RENEWABLE SEAT RING API 600	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	4"	12	12	
14	GATE VALVE FLGD RF CL600 BB OS&Y FLEXIBLE WEDGE HO WITH LOCK DEVICE RENEWABLE SEAT RING API 600	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	4"	12	12	
15	PLUG VALVE FLGD RF CL300 BB PTFE SLEEVE HO API 599	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	4"	6	6	
16	GATE VALVE FLGD RF CL150 BB OS&Y FLEXIBLE WEDGE HO WITH LOCK DEVICE RENEWABLE SEAT RING API 600	BODY: ASTM A216 GR.WCB & TRIM NO.12 NACE MR0175	6"	6	6	
17	GATE VALVE, API3000, RTJ, PSB, OS&Y, HO, FLEXIBLE WEDGE, TYPE 6B, API 6A	BODY: API 60K & TRIM: API 75K NACE MR0175	6"	6	6	

