



NISOC

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

ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و
مربوط به موقعیت W018S



MTO FOR BOLT & NUTS – W018S

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

پروژه

BK

بسته کاری

W018S

صادرکننده

PEDCO

تسهیلات

110

رشته

PI

نوع مدرک

MT

سریال

0006

نسخه

D02

شماره صفحه: ۱ از ۳

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

MTO FOR BOLT & NUTS – W018S

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D02	AUG.2022	IFI	F.Mosayebnejad	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D01	MAR.2022	IFI	A.Khosravi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D00	DEC.2021	IFI	H. Shahrokhi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
Rev.	Date	Purpose of Issue / Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class: 3

CLIENT Doc. Number: F8Z-707446

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

ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و
مربوط به موقعیت W018S



MTO FOR BOLT & NUTS - W018S

شماره پیمان:

۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴

نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه
D02	0006	MT	PI	110	PEDCO	W018S	BK

شماره صفحه: ۲ از ۳

REVISION RECORD SHEET

Page	D00	D01	D02	D03	D04	Page	D00	D01	D02	D03	D04
1	X	X	X			65					
2	X	X	X			66					
3	X	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 فعالیت‌های رو زمینی در بسته‌های کاری تحت‌الارض ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و مربوط به موقعیت W018S								
	MTO FOR BOLT & NUTS – W018S								
	شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادرکننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال	
۰۵۳ – ۰۷۳ – ۹۱۸۴	BK	W018S	PEDCO	110	PI	MT	0006	D02	شماره صفحه: ۳ از ۳

MTO For Bolt & Nuts – W018S

Item	Description	Material	Size (Inch)	Length (mm)	Req. Qty. (m)	Remarks
1	275 mm STUD BOLT WITH 2 HEAVY HEX NUTS ZINC PLATED CHROMATE TREATED PER ASME B18.2.1 & B18.2.2 API-6A	ASTM A193 GR.B7M/ ASTM A194 GR.2HM	1 3/8"	275	36	
2	180 mm STUD BOLT WITH 2 HEAVY HEX NUTS ZINC PLATED CHROMATE TREATED PER ASME B18.2.1 & B18.2.2 API-6A	ASTM A193 GR.B7M/ ASTM A194 GR.2HM	1 1/8"	180	8	
3	240 mm STUD BOLT WITH 2 HEAVY HEX NUTS ZINC PLATED CHROMATE TREATED PER ASME B18.2.1 & B18.2.2 API-6A	ASTM A193 GR.B7M/ ASTM A194 GR.2HM	1 1/8"	240	8	
4	100 mm STUD BOLT WITH 2 HEAVY HEX NUTS ZINC PLATED CHROMATE TREATED PER ASME B18.2.1 & B18.2.2 API-6A	ASTM A193 GR.B7M/ ASTM A194 GR.2HM	5/8"	100	8	
5	280 mm STUD BOLT WITH 2 HEAVY HEX NUTS ZINC PLATED CHROMATE TREATED PER ASME B18.2.1 & B18.2.2 API-6A	ASTM A193 GR.B7M/ ASTM A194 GR.2HM	1 1/8"	280	12	
6	140 mm STUD BOLT WITH 2 HEAVY HEX NUTS ZINC PLATED CHROMATE TREATED PER ASME B18.2.1 & B18.2.2 API-6A	ASTM A193 GR.B7M/ ASTM A194 GR.2HM	1"	140	4	

NOTES:

- 1- Quantities are preliminary and will finalized during detail design .
- 2- No spare or contingency have been considered.