

 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 W028							 
	MTO FOR INSTRUMENT TUBE AND FITTING - W028							
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	نسخه	سریال	نوع مدرک	رشته	تسهیلات	صادرکننده	بسته کاری	پروژه
	D03	0001	MT	IN	110	PEDCO	W028	BK
شماره صفحه: ۱ از ۵								

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

MTO FOR INSTRUMENT TUBE AND FITTING - W028

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

D03	APR.2023	FI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D02	JAN.2022	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D01	DEC.2021	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
D00	NOV.2021	IFI	P.Hajisadeghi	M.Fakharian	M.Mehrshad	
Rev.	Date	Purpose of Issue / Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class: 3

CLIENT Doc. Number:F8Z-707538

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 W028							 	
	MTO FOR INSTRUMENT TUBE AND FITTING - W028								
	شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک		سریال
۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	BK	W028	PEDCO	110	IN	MT	0001	D03	شماره صفحه: ۲ از ۵

REVISION RECORD SHEET

Page	D00	D01	D02	D03	D04	Page	D00	D01	D02	D03	D04
1	X	X	X	X		65					
2	X	X	X	X		66					
3	X	X	X			67					
4	X	X		X		68					
5		X		X		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 W028							 	
	MTO FOR INSTRUMENT TUBE AND FITTING - W028								
شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال	نسخه	شماره صفحه: ۳ از ۵
۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	BK	W028	PEDCO	110	IN	MT	0001	D03	

REFERENCE DOCUMENTS:

1- SPECIFICATION FOR INSTRUMENTATION	BK-GNRAL-PEDCO-000-IN-SP-0001
2- INSTRUMENT HOOK-UP DIAGRAM-WELLHEADS	BK-SSGRL-PEDCO-110-IN-DG-0001
3- DATA SHEETS FOR WHCP-HPU- WELLHEADS	BK-SSGRL-PEDCO-110-IN-DT-0001
4- DATA SHEETS FOR PRESSURE GAUGE - WELLHEADS	BK-SSGRL-PEDCO-110-IN-DT-0002
5- DATA SHEETS FOR TEMPERATURE GAUGE - WELLHEADS	BK-SSGRL-PEDCO-110-IN-DT-0003
6- INSTRUMENT & CONTROL SYSTEM DESIGN CRITERIA	BK-SSGRL-PEDCO-110-IN-DC-0002

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک فعالیت های رو زمینی در بسته های کاری تحت الارض ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و مربوط به موقعیت W028 MTO FOR INSTRUMENT TUBE AND FITTING - W028								 	
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	پروژه BK	بسته کاری W028	صادر کننده PEDCO	تجهیزات 110	رشته IN	نوع مدرک MT	سریال 0001	نسخه D03	شماره صفحه: ۴ از ۵	

برآورد خرید تجهیزات ابزار دقیق										
ITEM	DESCRIPTION	PER WELL	QTY.	UNIT	TOTAL QTY + 20% SPARE	UNIT PRICE ریال	UNIT PRICE FOB €	TOTAL PRICE ریال	TOTAL PRICE FOB €	REMARKS
BY CONTRACTOR					D03					
1	1/2" O.D x 0.065"WT, TUBING, SEAMLESS, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	3		Meter	4					
2	1/2" O.D x 1/2" NPTM , MALE CONNECTOR, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	1		NO.	2					
3	1/4" O.D x 1/4" NPTM , MALE CONNECTOR, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS REQUIRED	3	D03	NO.	4					
4	1/4" O.D x 0.049"WT, TUBING, SEAMLESS, 316L SS NACE IS REQUIRED	0.9		Meter	2					
5	1/4" OD, PLUG, 316L SS NACE IS REQUIRED	3		NO.	4					
6	MANIFOLD: 2x1/2"NPTF FOR PROCESS CONNECTION & 1/4" NPTF FOR DRAIN CONNECTION, 316L SS(3000#) NACE IS REQUIRED	2		NO.	3					
7	1/2" O.D x 1/2" NPTM , MALE CONNECTOR, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS REQUIRED	2		NO.	3					
8	1/2" OD, TUBE UNION, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS REQUIRED	28		NO.	34					
9	1/2" OD, BULKHEAD UNION, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS REQUIRED	2		NO.	3					
10	1/2" O.D x 0.065"WT, TUBING, SEAMLESS, 316L SS NACE IS REQUIRED	80		Meter	96					

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک فعالیت های رو زمینی در بسته های کاری تحت الارض ساخت موقعیت چاه، تأسیسات سرچاهی، خطوط جریانی و مربوط به موقعیت W028							 	
	MTO FOR INSTRUMENT TUBE AND FITTING - W028							شماره صفحه: ۵ از ۵	
	شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تهیهات	رشته	نوع مدرک	سریال	نسخه
۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	BK	W028	PEDCO	110	IN	MT		0001	D03

برآورد خرید تجهیزات ابزار دقیق									
ITEM	DESCRIPTION	PER WELLQTY.	UNIT	TOTAL QTY + 20% SPARE	UNIT PRICE ریال	UNIT PRICE FOB €	TOTAL PRICE ریال	TOTAL PRICE FOB €	REMARKS
BY WHCP VENDOR									
11	1/4" OD, PLUG, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	1	NO.	2					
12	1/4" OD, BULKHEAD UNION, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	2	NO.	3					
13	1/4" O.D x 0.065"WT, TUBING, SEAMLESS, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	110	Meter	132					
14	1/4" O.D x 1/2" NPTM , MALE CONNECTOR, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	7	NO.	9					
15	1/4" OD, TUBE UNION, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	37	NO.	45					
16	1/2" O.D x 0.065"WT, TUBING, SEAMLESS, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	30	Meter	36					
17	1/2" O.D x 1/2" NPTM , MALE CONNECTOR, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	1	NO.	2					
18	1/2" OD, TUBE UNION, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	10	NO.	12					
19	1/2" OD, BULKHEAD UNION, DOUBLE COMPRESSION FERRULE TYPE, 316L SS NACE IS NOT REQUIRED	1	NO.	12					