

	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید بسته نم زدای گاز ایستگاه تقویت فشار گاز بینک (قرارداد ۰۸-۰۱۰-۰۰۱-BK-HD-GCS-CO)								
	TIE-IN-LIST								
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	پروژه BK	بسته کاری GCS	صادرکننده MF	تسهیلات 120	رشته PI	نوع مدرک LI	سریال 0002	نسخه V00	شماره صفحه: ۱ از ۳

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

TIE-IN-LIST

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

V00	Apr.2025	IFA	MFS	M.Fakharian	S.Faramarzpour	
Rev.	Date	Purpose of Issue / Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval
		CLIENT Doc. Number: -				

status:

IFA: Issued For Approval

IFI: Issued For Information

AFC: Approved For Construction

	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید بسته نم زدای گاز ایستگاه تقویت فشار گاز بینک (قرارداد ۸-۰۱۰۰۰۱-BK-HD-GCS-CO)								
	TIE-IN-LIST								
	شماره پیمان:	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال	نسخه
۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	BK	GCS	MF	120	PI	LI	0002	V00	

REVISION RECORD SHEET

Page	V00	V01	V02	V03	V04	Page	V00	V01	V02	V03	V04
1	X					61					
2	X					62					
3	X					63					
4						64					
5						65					
6						66					
7						67					
8						68					
9						69					
10						70					
11						71					
12						72					
13						73					
14						74					
15						75					
16						76					
17						77					
18						78					
19						79					
20						80					
21						81					
22						82					
23						83					
24						84					
25						85					
26						86					
27						87					
28						88					
29						89					
30						90					
31						91					
32						92					
33						93					
34						94					
35						95					
36						96					
37						97					
38						98					
39						99					
40						100					
41						101					
42						102					
43						103					
44						104					
45						105					
46						106					
47						107					
48						108					
49						109					
50						110					
51						111					
52						112					
53						113					
54						114					
55						115					
56						116					
57						117					
58						118					
59						119					
60						120					



نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

سطح الارض و ایستگاه تحت الارض

خرید بسته نم زدای گاز ایستگاه تقویت فشار گاز بینک

(قرارداد ۸-۰۰۱۰-۰۰۰۰-GCS-HD-BK)





TIE-IN-LIST

شماره پیمان:

پروژه

بسته کاری

صادر کننده

لیستات

رشته

نوع مدرک

سریال

نسخه

۰۵۲ - ۰۰۳ - ۱۱۸۱

BK

GCS

MF

120

PI

LI

0002

V00

شماره صفحه: ۳ از ۳

Row No.	REV.	TIE POINT NO.	Nozzle at Tie Point				Connected Line						PHASE	From	To	AG/UG	FLUID CONDITION				REMARKS
			IN / OUT	Service Fluid	Connection TYPE	Size (inch)	FLUID CODE	UNIT NO.	LINE NO.	CLASS	INSULATION	OPERATING CONDITION					DESIGN CONDITION				
												PRESS bar (g)					TEMP °C	PRESS bar (g)	TEMP °C		
1	0	TP-01	IN	Instrument Air	Flanged	1	ISA	112	0002	A200	NP	V	Instrument Air Header	ISA-112-0002-A200-1"-NP	AG	9	60	12.5	85		
2	0	TP-02	IN	Wet Gas	Flanged	6	GAS	111	0066	FN05	PT	V	GAS-111-0066-FN05-6"-PT	GAS-111-0001-FN05-6"-PT	AG	59.89 (summer) 60 (winter)	53.9	62 / F.V.	5 / 148		
3	0	TP-03	OUT	Flare Gas	Flanged	4	FL	112	0028	AN07	PT	V	FL-111-0028-AN07-4"-PT	FL-112-0028-AN07-4"-PT	AG	75.02	300	82.522	325		
4	0	TP-04	OUT	Dry Gas	Flanged	6	GAS	111	0179	FN05	PT	V	GAS-111-01791-FN05-6"-PT	GAS-111-0179-FN05-6"-PT	AG	53.1	65.95 (summer) 66.87 (winter)	62 / F.V.	5 / 148	(3)	
5	0	TP-05	IN	Fuel Gas	Flanged	1	FLG	111	0030	AN07	PT	V	Fuel Gas Header	FLG-111-0030-AN07-1"-PT	AG	4.9	36.78 (summer) 19 (winter)	9	85		
6	0	TP-06	IN	Glycol	Flanged	2	TEG	111	0011	AN04	PT	L	TEG-111-0011-AN04-2"-PT	TEG-111-0011-AN04-1"-PT	AG	-	-	-	-	(1)	
7	0	TP-07	OUT	Flare Gas	Flanged	4	GAS	111	0001	AN07	PP	V	GAS-111-0001-AN07-4"-PP	Flare Header	AG	4.5	200	8	225	(4)	
8	0	TP-08	OUT	Hydrocarbon	Flanged	1	HCB	111	0006	AN07	PT	L	HCB-111-0006-AN07-1"-PT	HC Closed Drain Header	AG	3.5	59.55	8	120	(5)	
9	0	TP-09	OUT	Glycol	Flanged	2	CDH	112	0040	AN07	PT	L	TEG-111-0014-AN07-1"-HI TEG-111-0010-AN07-1"-HI TEG-111-0002-AN07-1"-PT TEG-111-0003-AN07-2"-HI	CDH-112-0040-AN07-2"-PT	AG	-	-	-	-	(1)	
10	0	TP-10	IN	Glycol	Flanged	2	TEG	111	0001	AN04	PT	L	TEG-111-0001-AN04-2"-PT	TEG-111-0002-AN04-1"-PT	AG	-	-	-	-	(1)	
11	0	TP-11	OUT	Flare Gas	Flanged	6	FL	111	0005	AN07	HI	V	FL-111-0005-AN07-6"-HI	Flare Header	AG	4.961	234	7.5	260		
12	0	TP-12	OUT	Flare Gas	Flanged	2	Gas	111	0030	AN07	HI	V	GAS-111-0001-A500-2"-HI	FL-112-0030-AN07-2"-PT	AG	0.2	86.16	4.1	234		
13	0	TP-13	IN	Fuel Gas	Flanged	2	FLG	111	0027	AN07	PT	V	FLG-112-0027-AN07-2"-PT	FLG-111-0027-AN07-2"-PT	AG	4.9	36.78 (summer) 19 (winter)	9	85		
14	0	TP-14	IN	Water	Flanged	-	-	-	-	-	-	L	Portable Water from Network	TK-100	AG	-	-	-	-	(2)	
15	0	TP-15	IN	Water	Flanged	-	-	-	-	-	-	L	Portable Water from Network	TK-200	AG	-	-	-	-	(2)	

NOTES:
(1) Will be specified by client.
(2) Will be specified after finalization of T-100 and T-200.
(3) We recommend considering "FN07" as piping class of this line.
(4) Flare line sizing to be reviewed/confirmed by purchaser.
(5) Conditions of HC closed drain shall be specified by client.