

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید پکیج های کمپرسور گاز (رفت و برگشتی) بینک (قرارداد BK-HD-GCS-CO-0008_03)								
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	SUB VENDOR LIST							شماره صفحه : ۱ از ۷	
	پروژه	بسته کاری	صادرکننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال		نسخه
	BK	GCS	HY	120	GE	VL	0001		V01

طرح نگهداشت و افزایش تولید ۲۷ مخزن

SUB VENDOR LIST

نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک

V01	JUN. 2023	IFR	Havayar Co.	M.Fakharian	A.M Mohseni	
V00	APR. 2023	IFR	Havayar Co.	M.Fakharian	M.Mehrshad	
Rev.	Date	Purpose of Issue/Status	Prepared by:	Checked by:	Approved by:	CLIENT Approval

Class: 2

Status:

IFA: Issued For Approval
IFR: Issued For Review
IFI: Issued For Information
AFC: Approved For Construction

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید پکیج های کمپرسور گاز (رفت و برگشتی) بینک (قرارداد BK-HD-GCS-CO-0008_03)							 	
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	SUB VENDOR LIST							شماره صفحه: ۲ از ۷	
	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال		نسخه
	BK	GCS	HY	120	GE	VL	0001		V01

REVISION RECORD SHEET

PAGE	V00	V01	V02	V03	V04
1	X	X			
2	X	X			
3	X				
4	X				
5	X	X			
6	X	X			
7	X	X			
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					
65					

PAGE	V00	V01	V02	V03	V04
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					
129					
130					

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید پکیج های کمپرسور گاز (رفت و برگشتی) بینک (قرارداد BK-HD-GCS-CO-0008_03)							
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	SUB VENDOR LIST							شماره صفحه : ۳ از ۷
	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال	
	BK	GCS	HY	120	GE	VL	0001	
							V01	

CONTENTS

1.0	INTRODUCTION	4
2.0	SUB VENDOR LIST	5

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید پکیج های کمپرسور گاز (رفت و برگشتی) بینک (قرارداد BK-HD-GCS-CO-0008_03)							 	
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	SUB VENDOR LIST							شماره صفحه : ۴ از ۷	
	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال		نسخه
	BK	GCS	HY	120	GE	VL	0001		V01

1.0 INTRODUCTION

Binak oilfield in Bushehr province is a part of the southern oilfields of Iran, is located 20 km northwest of Genaveh city.

With the aim of increasing production of oil from Binak oilfield, an EPC/EPD Project has been defined by NIOC/NISOC and awarded to Petro Iran Development Company (PEDCO). Also PEDCO (as General Contractor) has assigned the EPC-packages of the Project to "Hirgan Energy - Design and Inspection" JV.

GENERAL DEFINITION

The following terms shall be used in this document.

CLIENT:	National Iranian South Oilfields Company (NISOC)
PROJECT:	Binak Oilfield Development – General Facilities
EPD/EPC CONTRACTOR (GC):	Petro Iran Development Company (PEDCO)
OWNER:	OWNER is collectively refer to National Iranian South Oil Company (NISOC) and Petro Iran Development Company (PEDCO)
EPC CONTRACTOR:	Joint Venture of : Hirgan Energy – Design & Inspection(D&I) Companies
VENDOR:	Havayar Company
EXECUTOR:	Executor is the party which carries out all or part of construction and/or commissioning for the project.
THIRD PARTY INSPECTOR (TPI):	The firm appointed by EPD/EPC CONTRACTOR (GC) and approved by CLIENT (in writing) for the inspection of goods.
SHALL:	Is used where a provision is mandatory.
SHOULD:	Is used where a provision is advisory only.
WILL:	Is normally used in connection with the action by CLIENT rather than by an EPC/EPD CONTRACTOR, supplier or VENDOR.
MAY:	Is used where a provision is completely discretionary.

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید پکیج های کمپرسور گاز (رفت و برگشتی) بینک (قرارداد BK-HD-GCS-CO-0008_03)							 	
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	SUB VENDOR LIST							شماره صفحه : ۵ از ۷	
	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال		نسخه
	BK	GCS	HY	120	GE	VL	0001		V01

2.0 SUB VENDOR LIST



No.	Description	Company	Country
1	Motor	SIEMENS	Germany
		OME	Italy
		WEG	Brazil
		VEM PARS	Germany / Iran
		SHANGHAI ELECTRIC	China
		HYUNDAI	S. Korea
		HYOSUNG	S. Korea
		JIAMUSI	China
2	Electrical Heater	MAPNA PISHEH	Iran
		FATI	Italy
3	Pressure Safety Valve	TECHNICAL	Italy
		NACIONAL	Spain
		LESER	Germany
		KIASA	Iran
		SAM	S. Korea
		FARAVAR AZIN FELEZ	Iran
		TAI MILANO	Italy
		BEHBOOD FARAYAND RADMAN	Iran
4	Pressure & Temp Gauge	WIKA	Germany
		INDUMART	Canada
		SANGAN	Iran
5	Pressure Transmitter	SIEMENS	Germany
		E&H	Germany
		ROSEMOUNT	USA
		WIKA	Germany
		SANGAN	Iran
		DRASTAR	S. Korea
6	Pressure Regulator Valve	KOPECS	S. Korea
		SAMSON	Germany
		ARCA	Sweden
		POLNA	Poland
		KIASA	Iran
		ABHAR	Iran
7	Cable	ALBORZ	Iran
		YAZD	Iran

 NISOC	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید پکیج های کمپرسور گاز (رفت و برگشتی) بینک (قرارداد BK-HD-GCS-CO-0008_03)							 HAVAYAR INDUSTRIAL GROUP	
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	SUB VENDOR LIST							شماره صفحه: ۶ از ۷	
	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال		نسخه
	BK	GCS	HY	120	GE	VL	0001		V01

No.	Description	Company	Country
		SIMCAT	Iran
8	Manifold	PARS REGULATOR	Iran
		WIKA	Germany
		CONTROL FLUID	W.E.
		S-LOK	South Korea
		V-LOK	South Korea
9	Junction box	MASHIN SAZI	Iran
		NOOR MEHVAR	Iran
		DARIAN	Iran
10	Level Gauge	EYVAZ TECHNIC	Iran
		BONETTI	Italy
		OFFICINE	Italy
11	Control Valve	FISHER	USA
		ARCA	Sweden
		ITA PARTS	W.E.
		POLNA	Poland
		KOPECS	S. Korea
		EYVAZ TECHNIC	Iran
		MANKENBERG	Netherland
		AMOT	England
12	PLC	SIEMENS	Germany
		ALLEN BRADLEY	USA
		SCHNEIDER	French
		OMRON	Japan
13	Heat Exchanger	BEHRAN MOBADEL	Iran
		HAVAYAR	Iran
		FATEH SANAT KIMIA	Iran
		ABAN AIR COOLER	Iran
14	Pressure Vessel	HAVAYAR /	Iran
		FATEH SANAT KIMIA	Iran
		ATLAS EPCO	Iran
		KAVEH MOBADDEL	Iran
15	Lube Oil Pump	SEIM	Italy
		ALBANY PUMPS	UK
		CLYDEUNION PUMPS	UK
		KRACHT	Germany

	نگهداشت و افزایش تولید میدان نفتی بینک سطح الارض و ابنیه تحت الارض خرید پکیج های کمپرسور گاز (رفت و برگشتی) بینک (قرارداد BK-HD-GCS-CO-0008_03)								
شماره پیمان: ۰۵۳ - ۰۷۳ - ۹۱۸۴	SUB VENDOR LIST							شماره صفحه: ۲ از ۲	
	پروژه	بسته کاری	صادر کننده	تسهیلات	رشته	نوع مدرک	سریال		نسخه
	BK	GCS	HY	120	GE	VL	0001		V01

No.	Description	Company	Country
		POMPE GARBARINO	Italy
		ROTO FLUID	India
16	Lube Oil Filter	PIDEMCO	Iran
		TEHRAN JAVAN	Iran
		FILTREC	Italy
		HYDAC	Germany
		PARKER	USA
		INTERNORMEN	Germany
		MAHLE	Germany
17	CW Pump	ASK	Iran
		BERKEH	Iran
		NAVID SAHAND	Iran
		PETCO	Iran
		PUMPIRAN	Iran
18	Coupling	FLENDER	Germany
		NARA CO	S. Korea
		KWANGSHIN	S. Korea