

NOTES

- 1- COMPRESSOR PACKAGE WILL BE FINALIZED BY VENDOR.
- 2- STRAINER TO BE MIN. DISTANCE FROM COMPRESSOR INLET NOZZLE.
- 3- STRAINER TO BE REMOVABLE WITHOUT BREAKING PIPING ALIGNMENT.
- 4- CON TYPE SUITABLE FOR COMPRESSOR SERVICE.
- 5- LOCATE AS CLOSE TO C-2101A OUTLET FLANGE AS POSSIBLE.
- 6- CONTROL OF COMPRESSOR PACKAGE WILL BE FINALIZED BY VENDOR.
- 7- COMPRESSOR VENDOR TO CONFIRM REQUIREMENT FOR HOT GAS BY-PASS.
- 8- SHALL BE PROVIDED BY COMPRESSOR VENDOR.
- 9- PULSATION DAMPERS ARE REQUIRED ON DISCHARGE OF EACH STAGE.
- 10- REDUNDANT SERIAL LINK SHALL BE CONSIDERED BETWEEN UCP AND DCS. QUANTITIES OF SIGNALS WILL BE FINALIZED LATER UCP WILL BE CONNECTED TO ESD VIA HARD WIRE.
- 11- LCP SHALL BE PROVIDED AS PER COMPRESSOR DATA SHEET BY VENDOR.
- 12- STOP /START SEQUENCE LOGIC SHALL BE IMPLEMENTED BY COMMON COMPRESSOR UCP LOCATED ON CONTROL BUILDING.
- 13- DELETED.
- 14- SIL 3 REQUIREMENT TO BE CONSIDERED FOR SAFETY LOOP. BY COMPRESSOR VENDOR.
- 15- SIL 3 REQUIREMENT TO BE CONSIDERED FOR SAFETY LOOP. BY MCC BY CONTRACTOR DURING DESIGN (SIL STUDY OF PACKAGE IS BY VENDOR)
- 16- DEFINE IN OPERATING MANUAL OF COMPRESSOR STATION HAN TO OPERATOR SHOULD ADJUST COMPRESSOR CAPACITY ACCORDING TO STATION FLOW RATE.
- 17- ESDV SHALL BE OPENED IN CAUS OF ESD2A FOR 15 SECONDS.
- 18- PNEUMATIC STROK DEVICE TO BE CONSIDERED FOR ALL ESDV'S ACTIVATED BY ESD 10.

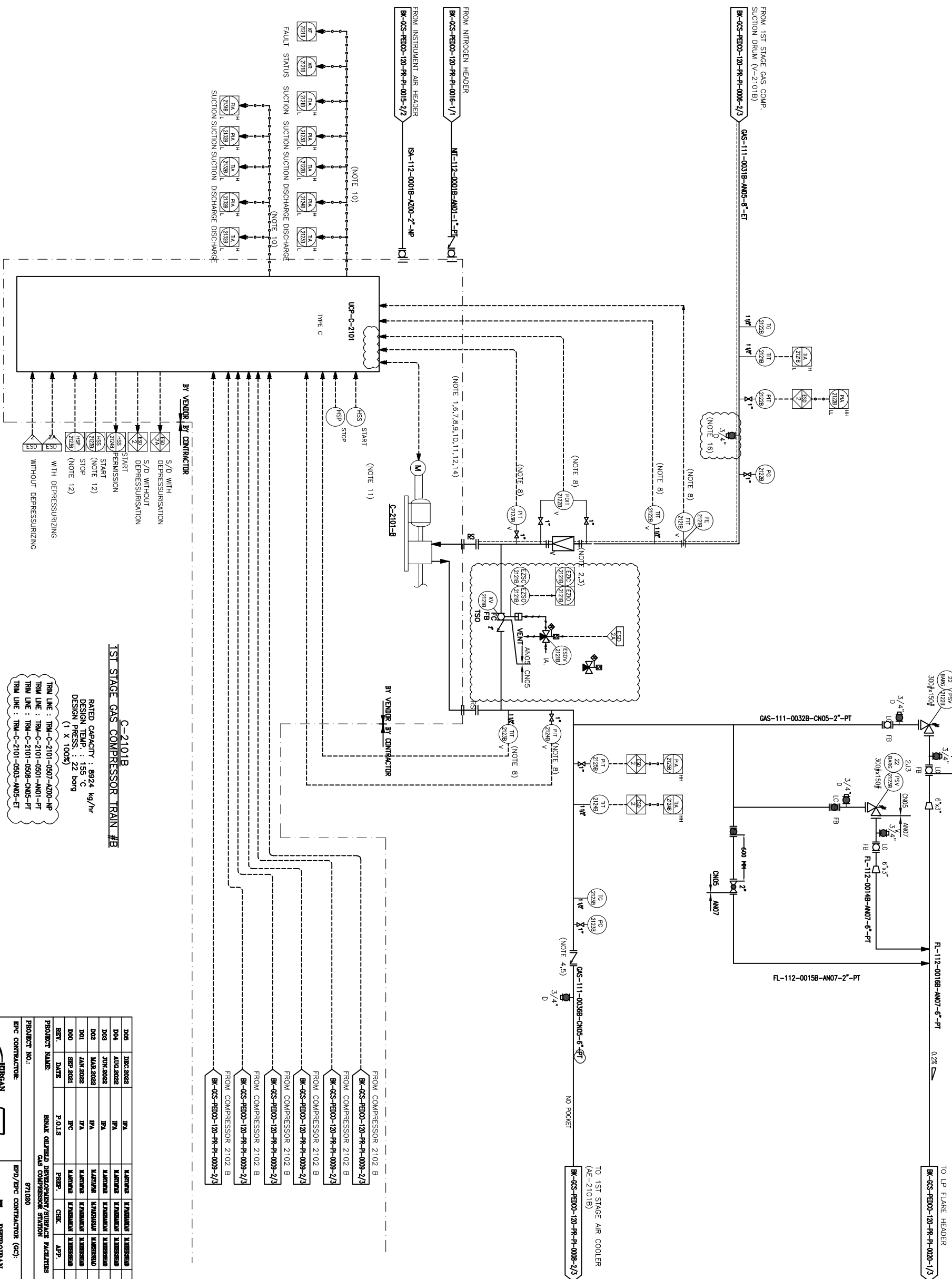
LEGEND

V : PROVIDE BY COMPRESSOR VENDOR

REFERENCE DRAWING	DRG. No.
Process Flow Diagram	BK-QCS-FED00-120-PR-P-0001
Symbol & Legend for PFD and PID	BK-QCS-FED00-120-PR-P-0001

KEY PLAN

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



- | NOTES |
|--|
| 1- COMPRESSOR PACKAGE WILL BE FINALIZED BY VENDOR. |
| 2- STRAINER TO BE MIN. DISTANCE FROM COMPRESSOR INLET NOZZLE. |
| 3- STRAINER TO BE REMOVABLE WITHOUT BREAKING PIPING ALIGNMENT. |
| 4- ON TYPE SUITABLE FOR COMPRESSOR SERVICE. |
| 5- LOCATE AS CLOSE TO C-2101A OUTLET FLANGE, AS POSSIBLE. |
| 6- CONTROL OF COMPRESSOR PACKAGE WILL BE FINALIZED BY VENDOR. |
| 7- COMPRESSOR VENDOR TO CONFIRM REQUIREMENT FOR HOT GAS BY-PASS. |
| 8- SHALL BE PROVIDED BY COMPRESSOR VENDOR. |
| 9- PULSATION DAMPERS ARE REQUIRED ON DISCHARGE OF EACH STAGE. |
| 10- REDUNDANT SERIAL LINK SHALL BE CONSIDERED BETWEEN UOP AND DCS QUANTITIES OF SIGNALS WILL BE FINALIZED LATER. UOP WILL BE CONNECTED TO ESP VIA HARD WIRE. |
| 11- UOP SHALL BE PROVIDED AS PER COMPRESSOR DATA SHEET B VENDOR. |
| 12- START/STOP SEQUENCE LOGIC SHALL BE IMPLEMENTED BY COMMON COMPRESSOR UOP LOCATED ON CONTROL BUILDING. |
| 13- DELETED. |

[illegible]

V : PROVIDE BY COMPRESSOR VENDOR

REFERENCE DRAWING	DRG. No.
Process Flow Diagram	BR-GCS-PRDCCO-150-PR-PI-0001
Symbol & Legend For PFD and PID	BR-GCS-PRDCCO-150-PR-PI-0001

KEY PLAN

REV.	DESCRIPTION	BY	DATE	BY	DATE
		CHECKED		REV. APPR.	
000	0000000000	00 00	000 0000	00 00	000 0000

امر و قیاس ان کے حق اعلیٰ سائنس کی طرف سے جاری ہے۔
 THE ORIGINAL AND ALL COPIES OF THIS DRAWING TOGETHER WITH
 THE COPYRIGHT THEREIN ARE THE SOLE PROPERTY OF
 N.I.S.C./ FIELDS

BANK OILFIELD FACILITIES SURFACE FACILITIES GAS COMPRESSOR STATION									
DATE	SCALE	DRAWING BY	CHECKED BY	PROJECT ENG.					
NO CONSTRUCTION PERMITTED UNLESS DRAWING APPROVED									
APPROVED FOR CONSTRUCTION		BY:		DATE:					
DRAWING NO.	LOCATION	SIZE	CLASS	SERIAL NO.	SHEET	REVISION			
SA-07-03-0164	7	2	A	707615	2 OF 3	BOS			

