



- NOTE**
1. CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA DI VALVOLE: PER FUNZIONAMENTO IN PARALLELO DEGLI STADI DI COMPRESIONE:
HSV-305 APERTA; HSV-306 CHIUSA; HSV-307 APERTA.
PER FUNZIONAMENTO IN SERIE DEGLI STADI DI COMPRESIONE:
HSV-305 CHIUSA; HSV-306 APERTA; HSV-307 CHIUSA.
 2. LA PORTATA ELABORATA DALL'ELCO EC 3 E' REGOLATA DA SCS O DA REMOTO AGENDO SUL FUNZIONAMENTO DEI DUE TURBOCOMPRESSORI TENENDO CONTO DEL VINCOLO DEL CARICO MINIMO.
 3. SULLA MANDATA DI UNITA' ELCO SONO INSTALLATI 3 TRASMETTITORI DI PRESSIONE CHE IN CASO DI ALTISSIMA PRESSIONE ATTIVANO L'ARRESTO RAPIDO SENZA VENT DEL COMPRESSORE (IN LOGICA 2oo3).
 4. I SEPARATORI MS-301, ME-3A E ME-3B SONO EQUIPAGGIATI DI DISPOSITIVI DI SCARICO LIQUIDO AUTOMATICO COMANDATI DAL CONTROLLORE DI LIVELLO. TUTTI GLI SCARICHI LIQUIDI VENGONO CONVOGLIATI AL SERBATOIO SLOP V-1.
 5. GLI HOT BYPASS DOVRANNO ESSERE VALUTATI CON IL FORNITORE.
 6. GLI SCARICHI VENT ELCO SONO COLLETTATI AL NUOVO COLLETTORE DI BLOWDOWN COSTRUITO CON UN ALTRO PROGETTO DA REALIZZARE PRIMA.

LEGENDA

PP: PRESSIONE DI PROGETTO
TP: TEMPERATURA DI PROGETTO
NM: NUMERO DI MATRICOLA

CONDIZIONI OPERATIVE LINEE TC1 E TC2:

PRESSIONE MAX AUXILIARI:
- LINEE FUEL E STARTING GAS 75 bar
- LINEE FUEL E STARTING GAS DOPO LA RIDUZIONE 15,8 bar
- LINEE ALIMENTAZIONE CALDAIA 75 bar
- LINEE ALIMENTAZIONE CALDAIA DOPO LA RIDUZIONE 0,5 bar

CONDIZIONI OPERATIVE LINEE EC3:

PRESSIONE MAX LINEE ELCO:
- ASPIRAZIONE PRIMO STADIO 46 bar
- MANDATA PRIMO STADIO 87 bar
- ASPIRAZIONE SECONDO STADIO 87 bar
- MANDATA SECONDO STADIO 141 bar

COMMESSA : NS/18012/R-01
INGEGNERIA DI DETTAGLIO PER L'INSTALLAZIONE DI UN NUOVO ELCO NELLA CENTRALE DI SETTALA (MI)
TEN ITALY SOLUTIONS S.p.A. 00148 ROMA - Viale Castello della Magliana, 68



DATA	DESCRIZIONE	DISEGNA	CONTR.	APPROV.	STATO REVIS.
19-05-2002	EMMISSIONE PER PERMESSI	DEL PLATO	PERAZZINO	BIANCHI	EX-DE
08-02-2002	EMMISSIONE PER APPALTO	DEL PLATO	PERAZZINO	BIANCHI	EX-DE
29-04-2001	EMMISSIONE PER COMMENTI	DEL PLATO	PERAZZINO	BIANCHI	EX-DE
07-11-03	EMMISSIONE PER AGGIUNTA NUMERO EDO	BAISSI	STOITZ	STOITZ	

CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS DI SETTALA
INGEGNERIA DI DETTAGLIO ELCO SETTALA SCHEMA DI FLUSSO SEMPLIFICATO

SCALA	SOSTITUISCE IL	SOSTITUITO DAL	AREA IMP.	UNITA' IMP.	IDENTIFICATIVO DOCUMENTO	FG. DI
1:XXX					0120 03 CPMF 14020	1/1

Riferimento	Unità	Doc.Type	Disc	00	10	001	Pag.	Rev
201419C301	120	00	10	001	1	1	1	1