NORMALIZZAZIONE INTERNA	DISEGNI DI RIFERIMENTO	NUMERO DISEGNO
	SIMBOLOGIA PER SCHEMI DI MARCIA - LINEE E PIPING	0193-00-BPFM-12362_CD-FE
	SIMBOLOGIA PER SCHEMI DI MARCIA - STRUMENTAZIONE	0193-00-BPFM-12363_CD-FE
	SIMBOLOGIA PER SCHEMI DI MARCIA - APPARECCHIATURE	0193-00-BPFM-12364_CD-FE
	SIMBOLOGIA PER SCHEMI DI MARCIA - APPARECCHIATURE	0193-00-BPFM-12365_CD-FE
	SIMBOLOGIA PER SCHEMI DI MARCIA - TIPICI VALVOLE	0193-00-BPFM-12366_CD-FE

NOTE GENERALI:

- TUTTE LE SDV DEVONO ESSERE DOTATE DI BARILOTTO D'ARIA DI RISERVA DIMENSIONATO PER TRE MANOVRE.
- MINIMIZZARE LE PARTI FUORI TERRA.
- LE LINEE DI USCITA DALLE PSV SARANNO "FREE DRAINING" E "NO POCKETS".

NOTE:

1- LA CHIUSURA DEL PIG LAUNCHER/RECEIVER DEVE ESSERE PROVVISTA DA CHIAVE DI BLOCCO OPPURE DI DISPOSITIVO MECCANICO DI BLOCCO NEL CASO L'APPAREC-CHIATURA SIA PRESSURIZZATA.

LEGENDA:

°C MAX TEMPERATURA OPERATIVA
BAR G PRESSIONE DI PROGETTO

UNITA' 230
A CANDELA DI SFIATO
0116-00-CPFM-12024

0230-192-BD-6"-A36H-V

1 1/2"-1500#-RJ
2"-300#-RF

0230
0190
A36H-E03H

FB
LO

PSV A190-512
SET@168barg

ZLH A190-512
ZLL A190-512
ZSH A190-512
ZSL A190-512

0230-188-BD-2"-A36H-V

0190-190-BD-4"-E03H-V

PI A190-531

NOTA 1

0190-VR-001

UNITA' A190
DA/A PIG LAUNCHER / RECEIVER
0193-00-BPFM-12403

0170-141-NG-18"-E97-B

TEE SPECIALE
PER PASSAGGIO
PIGS

0170-E97
0190-E03H

0190-149-NG-18"-E03H-V

MINIMO

APRE/CHIUDE
HS A190-514

PANNELLO COMANDO VALVOLA
A190-JP/UV-514

ZLL A190-514
ZLH A190-514
ZSL A190-514
ZSH A190-514
UV A190-514

FC
TSO

ZXI A190-512
PI A190-532

LO

SY

0190
0550

UNITA' 0550
A MANIFOLD CENTRALE
0116-00-CPFM-12406

0550-189-DR-2"-A81-B

APRE/CHIUDE
HS A190-516

PANNELLO COMANDO VALVOLA
A190-JP/UV-516

UV A190-516
ZSL A190-516
ZLL A190-516
ZSH A190-516
ZLH A190-516

1"

0190-148-NG-2"-E03H-B

0190-147-NG-6"-E03H-B

PAL A190-520B
PAH A190-520B
2oo3
PIC A190-520B
PT A190-520B
PI A190-519

ULH A190-517B
ULH A190-519B
L/R

HS A190-522
APRE/CHIUDE
PSD
IS A980-002
I-2

PDAH A190-522
PDHC A190-522
PDT A190-522

APRE/CHIUDE
HS A190-521
A/C

A190-002

A190-SDV-514
A190-SDV-521-HS
A190-SDV-521-HSA
A190-SDV-521-HSC
A190-SDV-513/R

ORE AP.
UL A190-513

APRE/CHIUDE
HS A190-523

PANNELLO COMANDO VALVOLA
A190-JP/SDV-513

TI A190-512
TT A190-512
TW A190-512

SDV A190-513

ZLL A190-513
ZLH A190-513B
ZSL A190-513
ZSH A190-513B
ZLH A190-513B

FB
FC
TSO
FC

SDV A190-514

PANNELLO COMANDO VALVOLA
A190-JP/SDV-514

ZSL A190-514
ZSH A190-514B
ZSH A190-514A
ZLL A190-514
ZLH A190-514B
ZLH A190-514A

HS A190-524
APRE/CHIUDE

0190-145-NG-18"-E03H-V

22
168

0130-146-NG-18"-E03H-B

UNITA' 0130
DA/A MANIFOLD DI CENTRALE
0193-00-CPFM-12406

0190
0130

0190-VR-001		
PIG LAUNCHER/RECEIVER		
DIAMETRO	mm	508
PRESSIONE DI PROGETTO	barg	168
TEMPERATURA DI PROGETTO	°C	-29 /70
COIBENTAZIONE	SI/NO	NO

Firmato digitalmente da

Rocco Vincenzo Monaco

CN = Monaco
Rocco Vincenzo
C = IT

ORDINE INGEGNERI COSENZA
ROCCO V. MONACO
SEZIONE A

COMMESSA : NS/18024/R-M01
INGEGNERIA DI BASE/FEED E PER ENTI
PER LA PROGETTAZIONE DI NUOVI CLUSTERS
NELLA CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS DI SERGNANO (CR)

TECHNIP ITALY DIREZIONE LAVORI S.p.A.
00148 ROMA – Viale Castello della Magliana, 68

Riferimento TPIDL						Pag.	Rev
082826C303	0193	PID	00	21	0600	1 of 1	0
Project	Unità	Doc.Type	Disc	Subj	Ser.No		

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISEGN.	CONTR.	APPROV.	STATO REVIS.
0	05-11-2021	EMISSIONE FINALE	S.TOMASSINI	V.ADDUCI	F.BIANCHI/E.PETRILLO	CD-FE
0C	15-09-2021	EMISSIONE PER APPROVAZIONE (PER HAZOP)	S.TOMASSINI	V.ADDUCI	F.BIANCHI/E.PETRILLO	CD-FE
0B	24-08-2021	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	S.TOMASSINI	V.ADDUCI	F.BIANCHI/E.PETRILLO	CD-FE
0A	21-06-2021	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	S.TOMASSINI	V.ADDUCI	F.BIANCHI/E.PETRILLO	CD-FE

snam STOGIT

CENTRALE DI STOCCAGGIO GAS SERGNANO

INGEGNERIA DI BASE/FEED E PER ENTI PER LA PROGETTAZIONE DI NUOVI CLUSTERS

SCHEMA DI MARCIA (P&ID) PIG LAUNCHER / RECEIVER CENTRALE TRATTAMENTO CLUSTER "A"

SCALA	SOSTITUISCE IL	SOSTITUITO DAL	AREA IMP.	UNITA' IMP.	IDENTIFICATIVO DOCUMENTO	FG. / DI
	–	–	–	0190	0193-00-BPFM-12405	1/1

MOD.GEN.FRM.014

Documento di proprietà aziendale. La società tutelerà i propri diritti a termini di legge. – This document is Company property. The Company lawfully reserves all rights.

NORMALIZZAZIONE INTERNA
SOFTWARE : AUTOCAD LT2006
FILE : 0193-00-BPFM-12405_CD-FE_0.DWG
UNI A1 (594X841)