NOTE GENERALI

1) TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN mm TRANNE DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
2) TUTTE LE ELEVAZIONI SONO IN m E RIFERITE A ±0.00 L.M.M.

MATERIALI

1) PALI:	API 5L X52 o S 355 J0 UNI EN 10025
2) LAMIERE DA 100 mm:	S 355 UNI EN 10025
3) TUBI:	API 5L X52 o S 355 J0 UNI EN 10025
4) PROFILATI E PIATTI:	S 355 UNI EN 10025
5) BULLONI:	CLASSE 8.8 / 10.9

SALDATURE

1 – TUTTE LE SALDATURE DOVRANNO ESSERE A PIENA PENETRAZIONE SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO.

2 – LE SALDATURE A CORDONE DOVRANNO ESSERE DI LATO PARI A 0.7 DELLO SPESSORE MINIMO DA COLLEGARE, SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO.

3 – PER DETTAGLI TIPICI DI SALDATURA E DI PREPARAZIONE DEI LEMBI VED. DIS. 963–DIS–STR–003–0; IL COSTRUTTORE DOVRA' SOTTOPORRE ALL'APPROVAZIONE DEL PROGETTISTA DETTAGLI NON CONFORMI A QUANTO INDICATO SUI DISEGNI CITATI.

4 – LE SALDATURE TRA ELEMENTI TUBOLARI DOVRANNO ESSERE IN ACCORDO ALLE NORME AWS D1.1

5 – I CONTROLLI MINIMI DELLE SALDATURE, OLTRE AI REQUISITI RICHIESTI DALLE SPECIFICHE CONSISTERANNO IN :
- ESAME RADIOGRAFICO AL 100% DEI GIUNTI DI TESTA
- ESAME ULTRASONORO AL 100% DEI GIUNTI A T A PIENA PENETRAZIONE
- CONTROLLO MAGNETOSCOPICO AL 30% DI TUTTE LE SALDATURE

BULLONI

– SECONDO UNI 3740

EN 20898 parte prima VITI 10.9	UNI 5712 e UNI 5933
EN 20898 parte prima TIRANTI 10.9	UNI 5915
EN 20898 parte seconda DADI 10–8	UNI 5713
EN 10083 RONDELLE C50 (HRC 32–40)	UNI 5714

– I BULLONI A.R. DEVONO ESSRE MONTATI CON UNA ROSETTA SOTTO LA TESTA DELLA VITE E UNA ROSETTA SOTTO IL DADO

– I BULLONI DISPOSTI VERTICALMENTE AVRANNO LA TESTA DELLA VITE VERSO L'ALTO E IL DADO VERSO IL BASSO

– LE SUPERFICI A CONTATTO PER GIUNZIONE AD ATTRITO n=0.3

– BULLONI ZINCATI

MALTA PER CEMENTAZIONE

– LA CEMENTAZIONE PALO/CAMICIA DOVRA' ESSERE ESEGUITA CON MALTA ANTI RITIRO TIPO EMACO FORMULA REODINAMICO B1 o PRODOTTO EQUIVALENTE.

LEGENDA

= IN SOSPESO

X = REVISIONATO DOVE INDICATO

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
A	03/08/2023	EMISSIONE PER APPROVAZIONE	A. Mantino	J. Albagli	M. Raimondi

PROGETTISTA: SAIPEM · ROSETTI MARINO · MICOPERI
Rif. Rosetti Marino: 123A40-DDL-ST-DD-17004

COMMESSA: GC/R22011/001
CODICE TECNICO: 2109/A

FSRU RAVENNA E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI

DIS. N. 0001-CD-B-017004
REVISIONE A
FG. 1 DI 1
SCALA 1:1

NOTE GENERALI

DOCUMENTO DI PROPRIETA' SNAM Rete Gas. LA SOCIETA' TUTELERA' I PROPRI DIRITTI IN SEDE CIVILE E PENALE A TERMINI DI LEGGE.