

1. Con riferimento al punto 9.1 a) del Parere Istruttorio, si invia in allegato il nuovo schema fognario (Allegato 3) nella configurazione prevista a valle delle modifiche che saranno introdotte dalle demolizioni delle vecchie unità (TI1, TI2, TI3) prescritte dal Decreto Regionale 1942/2005.

L'assetto dello schema fognario post modifiche (Allegato 3) rispetto all'attuale (Allegato 2), prevede modifiche nella parte situata sotto i gruppi TI1, TI2 e TI3 dove, una volta portata a termine la demolizione delle unità, e riempito con materiale inerte come concordato con le autorità, non è prevista costruzione o installazione di ulteriori impianti.

Per cui tale modifica non determina alcun impatto ambientale, in quanto non va a variare processi produttivi, a cambiare materie prime utilizzate e in alcun modo a mutare il quadro emissivo in aria e acqua. I lavori di adeguamento sopra riportati si prevede che potranno concludersi in 3 mesi dal momento in cui verrà accettata tale modifica.

Si comunica inoltre che:

- Con riferimento al punto 9.1 a) del Parere Istruttorio, la stazione di approvvigionamento metano lato nord non è più disponibile per l'esercizio.

A disposizione per eventuali chiarimenti.
Distinti saluti.

Ignazio Mancuso

IL GESTORE

Il presente documento costituisce una riproduzione integra e fedele dell'originale informatico, sottoscritto con firma digitale, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente. La riproduzione su supporto cartaceo è effettuata da Enel Servizi

Allegati:

- Allegato 1: Attestazione del versamento tariffa istruttoria
- Allegato 2: Planimetria schema fognario ante modifica
- Allegato 3: Nuova planimetria schema fognario aggiornata a maggio 2012

Id. 11416282

2/2



mare tirreno

TERMINI IMERESE

Strada Consortile

PALERMO

FERROVIA

Strada di decesso alla Centrale

MESSINA

AREA
SOTTOPOSTA
A MODIFICA

PUNTI DI EMISSIONE IN ACQUA

	Lat.	Long.
SF1	37°58'12,4501"	13°44'57,7583"
SF2	37°58'13,6257"	13°45'02,6242"
SF3	37°58'14,2022"	13°45'09,9831"
SF4	37°58'14,8305"	13°45'17,0268"

IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE IN LOCO

TF1	Impianto di trattamento acque reflue	37°58'12,1375"	13°45'04,9769"
TF2	Impianto di trattamento acque oleose	37°58'02,6416"	13°44'53,7445"
TF3	Impianto di trattamento acque ammoniacali	37°58'05,2740"	13°45'18,6177"
TF4	Impianto di trattamento acque sanitarie	37°58'02,5468"	13°45'12,3114"

E	Scarico acque da monte non appartenenti alla centrale
F	Scarico acque da monte non appartenenti alla centrale
G	Scarico acque da monte non appartenenti alla centrale

[Red hatched]	POGNA PER ACQUE INDUSTRIALI INQUINABILI DA OLI
[Yellow hatched]	POGNA PER ACQUE INDUSTRIALI ACIDE e/o ALCALINE
[Blue hatched]	POGNA PER ACQUE INDUSTRIALI AMMONIACALI
[Green hatched]	POGNA ACQUE SANITARIE
[Light green hatched]	POGNA PER ACQUE METEORICHE CHIARE
[Dotted]	COLLETTORI ACQUA DA MONTE
[Blue line]	CIRCUITO ACQUA MARE

[Red hatched]	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE OLEOSE
[Yellow hatched]	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE REFLUE
[Blue hatched]	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE AMMONIACALI
[Green hatched]	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE SANITARIE
[Light green hatched]	FASCHE TRAPPOLA PER ACQUE METEORICHE CHIARE

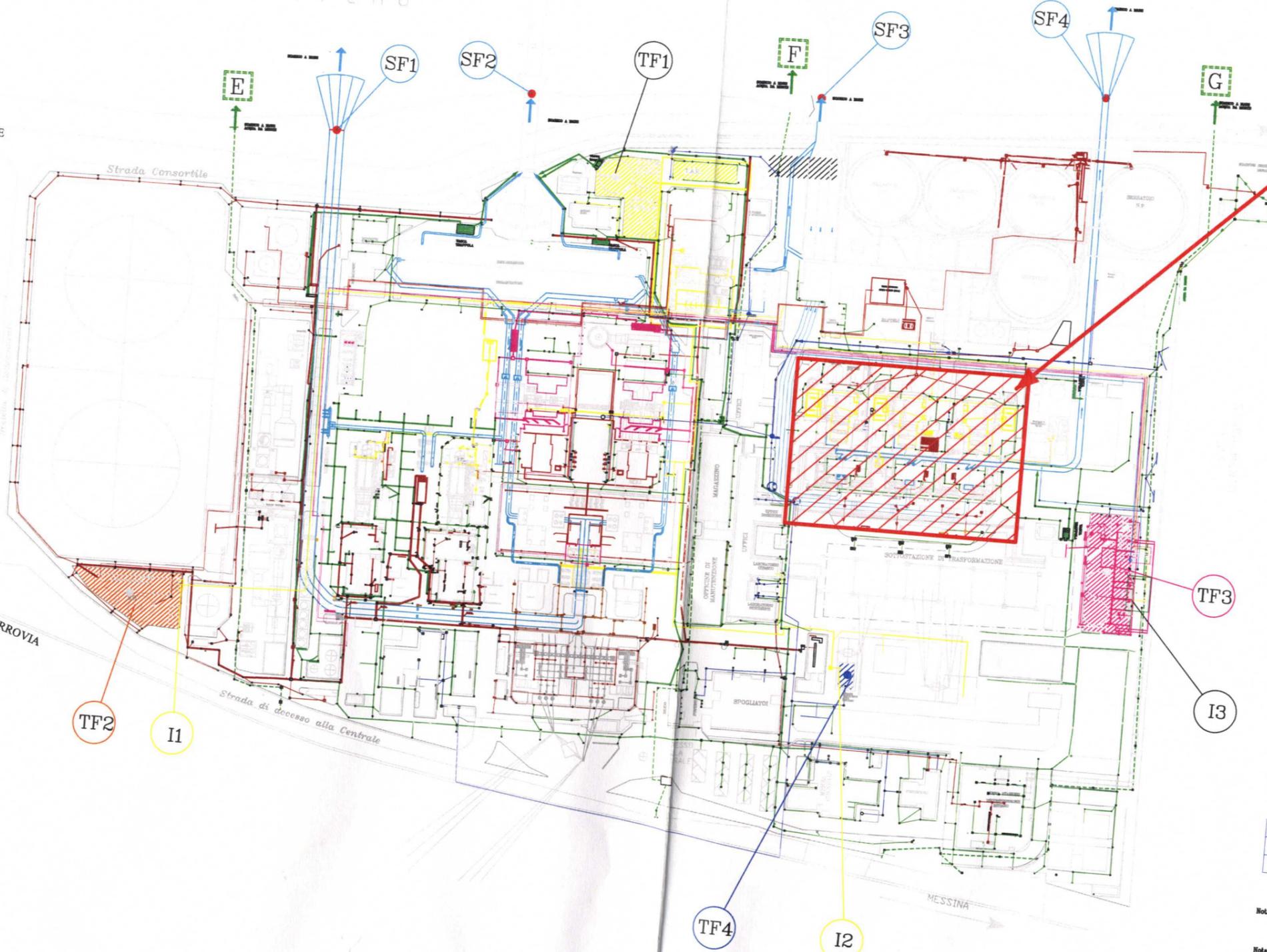
PUNTI DI INTERCONNESSIONE

I1	PASSAGGIO DA ACQUE inquinabili DA OLI AD ACQUE ACIDE ALCALINE
I2	PASSAGGIO DA ACQUE SANITARIE AD ACQUE ACIDE ALCALINE
I3	PASSAGGIO DA ACQUE AMMONIACATE AD ACQUE ACIDE ALCALINE

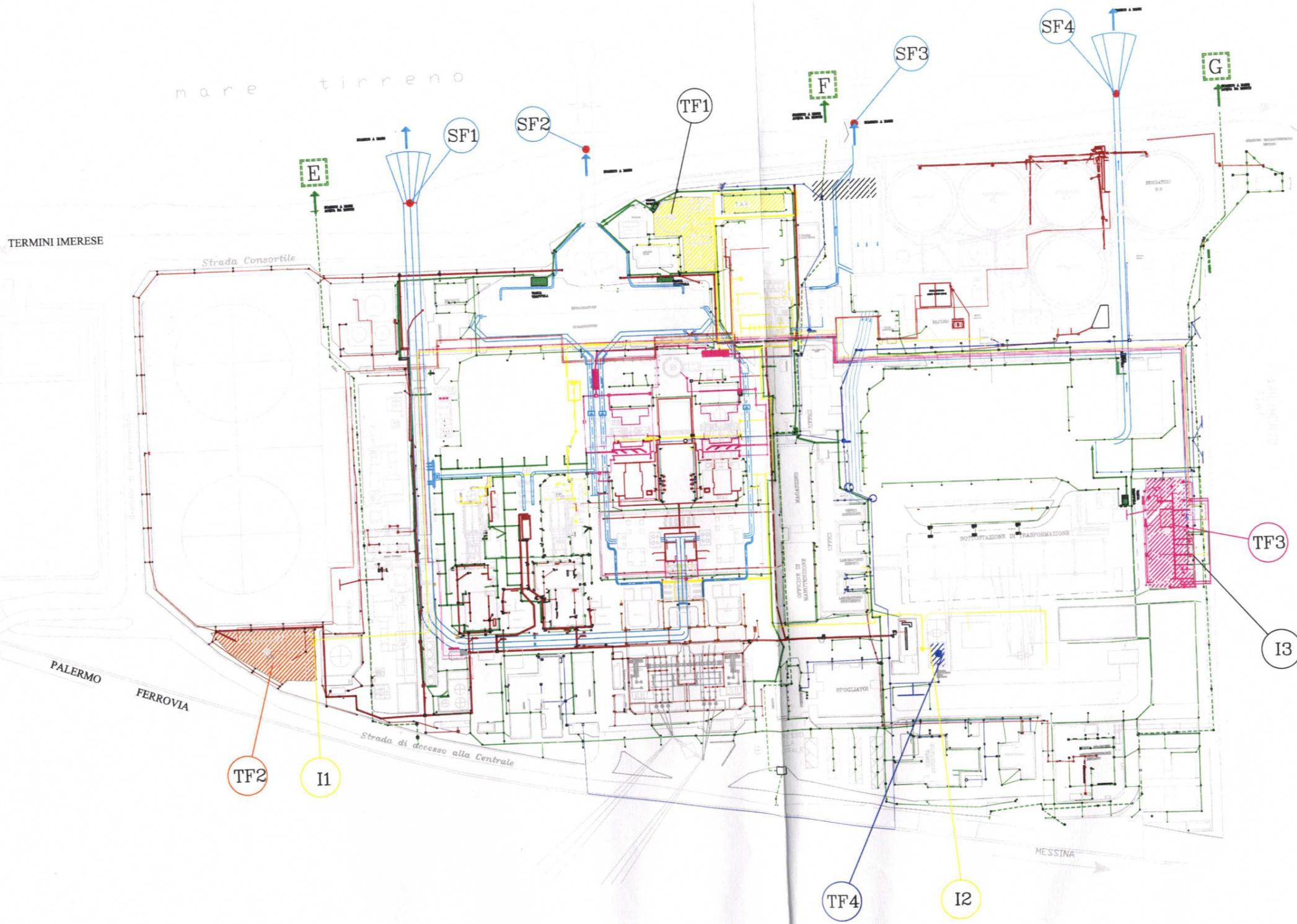
Nota 1:
I PUNTI E, F, G CORRISPONDONO A SCARICHI ACQUA DA MONTE NON APPARTENENTI ALLA CENTRALE

Nota 2:
GLI SCARICHI FINALI SF1, SF2, SF3, SF4, SONO ANCHE DENOMINATI RISPETTIVAMENTE A.R.C.D.

PLANIMETRIA RETE FONGNARIA ANTE MODIFICA



NUOVA PLANIMETRIA RETE FOGNARIA AGGIORNATA A MAGGIO 2012



PUNTI DI EMISSIONE IN ACQUA

		Lat.	Long.
SF1	Scarico acqua mare raffreddamento gruppi di ponente	37°58'12,4501"	13°44'57,7583"
SF2	Scarico acqua mare pompe lavaggio griglie ponente	37°58'13,6257"	13°45'02,6242"
SF3	Scarico acqua mare pompe lavaggio griglie levante e servizi fuori ciclo	37°58'14,2022"	13°45'09,9831"
SF4	Scarico acqua mare raffreddamento gruppi di levante	37°58'14,8305"	13°45'17,0268"

IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE IN LOCO

TF1	Impianto di trattamento acque reflue	37°58'12,1375"	13°45'04,9769"
TF2	Impianto di trattamento acque oleose	37°58'02,6416"	13°44'53,7445"
TF3	Impianto di trattamento acque ammoniacali	37°58'05,2740"	13°45'18,6177"
TF4	Impianto di trattamento acque sanitarie	37°58'02,5468"	13°45'12,3114"

- E Scarico acqua da monte non appartenente alla centrale
- F Scarico acqua da monte non appartenente alla centrale
- G Scarico acqua da monte non appartenente alla centrale

- FOGNA PER ACQUE INDUSTRIALI INQUINABILI DA OLI
- FOGNA PER ACQUE INDUSTRIALI ACIDE e/o ALCALINE
- FOGNA PER ACQUE INDUSTRIALI AMMONIACALI
- FOGNA ACQUE SANITARIE
- FOGNA PER ACQUE METEORICHE CHIARE
- COLLETTORI ACQUA DA MONTE
- CIRCUITO ACQUA MARE

- IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE OLEOSE
- IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE REFLUE
- IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE AMMONIACALI
- IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE SANITARIE
- VASCHE TRAPPOLA PER ACQUE METEORICHE CHIARE

PUNTI DI INTERCONNESSIONE

- I1 PASSAGGIO DA ACQUE inquinabili DA OLI AD ACQUE ACIDE ALCALINE
- I2 PASSAGGIO DA ACQUE SANITARIE AD ACQUE ACIDE ALCALINE
- I3 PASSAGGIO DA ACQUE AMMONIACATE AD ACQUE ACIDE ALCALINE

Nota 1:
I PUNTI E, F, G CORRISPONDONO A SCARICHI ACQUA DA MONTE NON APPARTENENTI ALLA CENTRALE

Nota 2:
GLI SCARICHI FINALI SF1, SF2, SF3, SF4, SONO ANCHE DENOMINATI RISPETTIVAMENTE A.R.C.D.