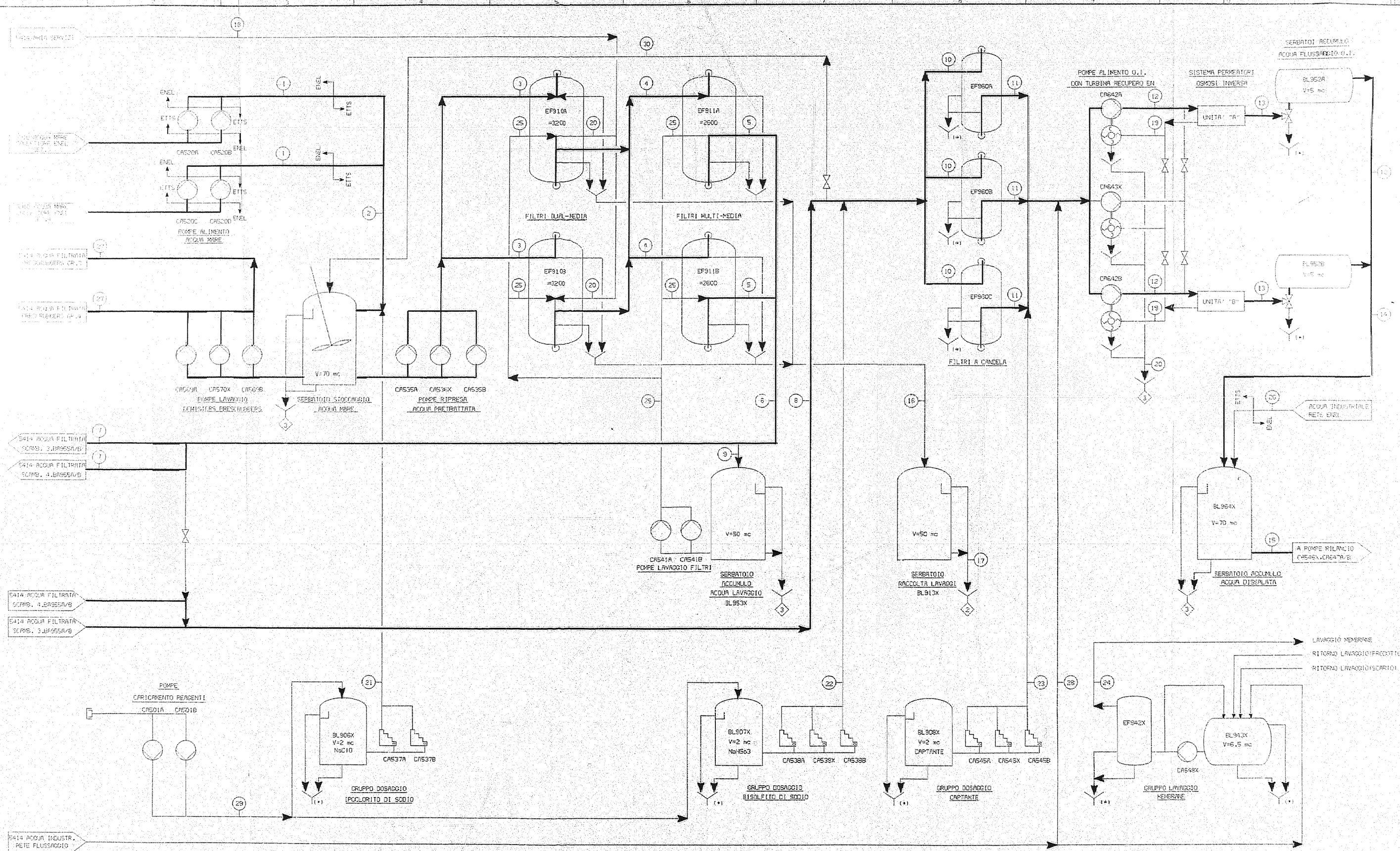

LINEA	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)
SERVIZIO	ALIMENTO	ALIMENTO	INGR.FILTRI SABBIA-ANTR	INGR.FILTRI MULTISTRATO	USCITA FILTRI MULTISTRATO	USCITA FILTRI	RIPRESA ACQUA FILTR.	ALIMENTO FILTRI CARBOLA	SFIORO	INGRESSO FILTRI CANDELA	USCITA FILTRI CANDELA	INGRESSO TRENTO O.I.	USCITA PERMEATO	ACQUA TRATT. A SERB.STOCC	RILANCIO ACQUA TRATT.	RACC.ACQUA LAVAGGI	ACQUA LAVAGGI TRATT.SCARICHI	CONTROL. FILTRI SABBIA-ANTRC.	CONC.DA O.I. ALLA TURBINA
FLUIDO	ACQUA MARE	ACQUA MARE	ACQUA MARE PRETRATTATA	ACQUA MARE PRETRATTATA	ACQUA MARE FILTRATA	ACQUA MARE FILTRATA	ACQUA FILTRATA	ACQUA FILTRATA	ACQUA FILTRATA	ACQUA MARE FILTRATA	ACQUA MARE FILTRATA	ACQUA MARE FILTRATA	ACQUA PERMEATA	ACQUA PERMEATA	ACQUA PERMEATA	ACQUA MARE FILTRATA	ACQUA MARE FILTRATA	ARIA SERVIZI	ACQUA MARE CONC.
PORTATA m³/h (1)/hl	50 ÷ 118	118÷154	41 (1)	41 (1)	41 (1)	82	38.5	77	5	25.6	25.6	38.5	13.5	27	47	280	10	400 N	25
FREQUENZA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	DISCONT.(2)	CONTINUA (3)	DISCONTINUA	CONTINUA
PRESS.ESER. kg/cmq	4	4	8	7	6	6	6	2.5	6	2.5	1.5	68	ATM	ATM	—	ATM	ATM	0.4	66
SOLIDI SOSPESI mg/lt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TDS mg/lt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

LINEA	(20)	(21)	(22)	(23)	(24)	(25)	(26)	(27)	(28)	(29)	(30)
SERVIZIO	SCARICO CONC. DA O.I.	DOSAGGIO IPOCLORITO	DOSAGGIO BISOLFITO	DOSAGGIO CAPTANTE	LAVAGGIO MEMBRANE	LAVAGGIO FILTRI	INTEGRAZIONE	LAVAGGIO DEMISTERS	FLUSSAGGIO OSMOSI	CARICAMENTO REAGENTI	BY-PASS OSMOSI
FLUIDO	ACQUA MARE CONC.	IPOCLORITO DI SODIO	BISOLFITO DI SODIO	CAPTANTE	SOLUZIONI DETERS.VARIE	ACQUA MARE FILTRATA	ACQUA INDUSTRIALE	ACQUA MARE PRETRATTATA	ACQUA INDUSTRIALE	REAGENTI VARI	ACQUA MARE FILTRATA
PORTATA m³/h (1)/hl	95	8.5 (1)	8.0 (1)	8.5 (1)	72	280	20	35 (4)	20	10	82
FREQUENZA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	CONTINUA	SALTUARIA	DISCONT. (2)	CONTINUA	CONTINUA	DISCONTINUA	DISCONTINUA	DISCONTINUA
PRESS.ESER. kg/cmq	ATM	—	—	—	4	4	—	6	3	3	2.5
SOLIDI SOSPESI mg/lt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TDS mg/lt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) CON L'ALTRO FILTRO IN LAVAGGIO LA PORTATA SALE A 82 mc/h

(2) E' PREVISTO IL LAVAGGIO DI UN FILTRO OGNI 6 ORE E QUINDI UN LAVAGGIO OGNI 24 ORE DI CIASCUN FILTRO

(3) E' PREVISTO DI SMALTIRE I 30 mc DI LAVAGGIO DI UN FILTRO (CONTROLAVAGGIO + RISCIACQUO) IN CIRCA 3 ORE

(4) SI TRATTA DI UN VALORE MEDIO.LA PORTATA MASSIMA DELLA LINEA E' DI 100 mc/h

NOTE

1) I CODICI DEI COMPONENTI L'IMPIANTO DI PRETRATTAMENTO E DISSALAZIONE ACQUA DI MARE HANNO I VALORI DI TIPO POSTI PARI A FOR5414

2) ATTACCO RAPIDO

3) POZZETTI DI DRENAGGIO FLUIDI DI PROCESSO CON RECAPITO A MARE

4) POZZETTI DI DRENAGGIO FLUIDI DI PROCESSO CON RECAPITO A VASCA SPURGHI

5) (*) SCARICHI DISCONTINUI CONVOGLIATI AL SERBATOIO RACCOLTA LAVAGGI BL913X

DISEGNO ELABORATO CON SISTEMA CAD - IACAD

REV	DATA	INCAR.	MODIFICHE
00			

ENEL — DIREZIONE ESERCIZIO CONTRATTUALE

C.T.E. FIUME SANTO SEZIONE 4

IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUA MARE E OSMOSI INVERSA

SCALA N

REV	AUT	CIV	ELE	MEC	RTR	STC	CONTROLLO PER COLLABORAZIONI	SDR	V1	REE	VISTI
00											