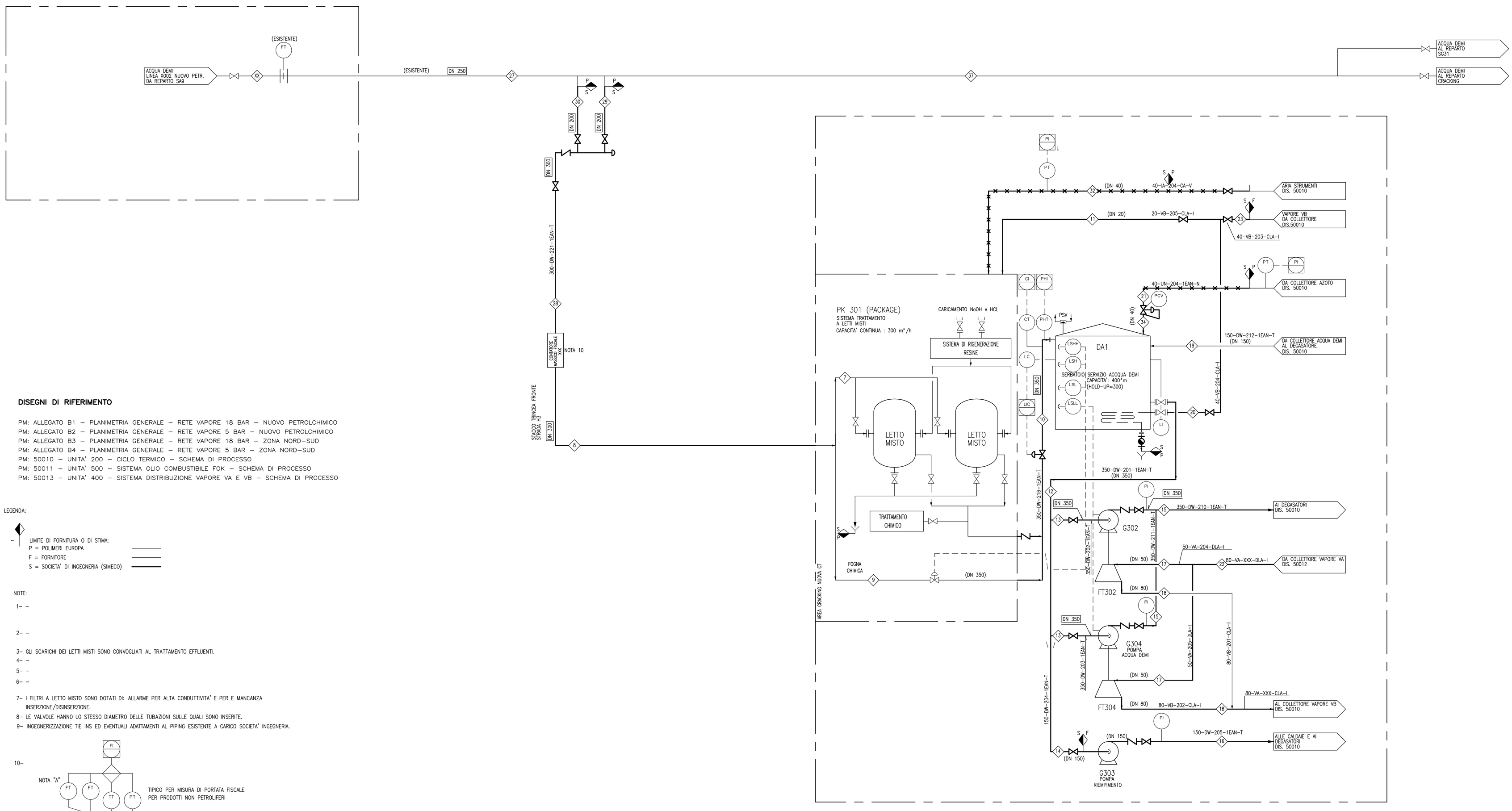


DISEGNI DI RIFERIMENTO

PM: ALLEGATO B1 – PLANIMETRIA GENERALE – RETE VAPORE 18 BAR – NUOVO PETROLCHIMICO
PM: ALLEGATO B2 – PLANIMETRIA GENERALE – RETE VAPORE 5 BAR – NUOVO PETROLCHIMICO
PM: ALLEGATO B3 – PLANIMETRIA GENERALE – RETE VAPORE 18 BAR – ZONA NORD–SUD
PM: ALLEGATO B4 – PLANIMETRIA GENERALE – RETE VAPORE 5 BAR – ZONA NORD–SUD
PM: 50010 – UNITA' 200 – CICLO TERMICO – SCHEMA DI PROCESSO
PM: 50011 – UNITA' 500 – SISTEMA OLIO COMBUSTIBILE FOK – SCHEMA DI PROCESSO
PM: 50013 – UNITA' 400 – SISTEMA DISTRIBUZIONE VAPORE VA E VB – SCHEMA DI PROCESSO

LEGENDA:

– LIMITE DI FORNITURA O DI STIMA:
P = POLIMERI EUROPA
F = FORNITORE
S = SOCIETA' DI INGEGNERIA (SIMECO)

NOTE:

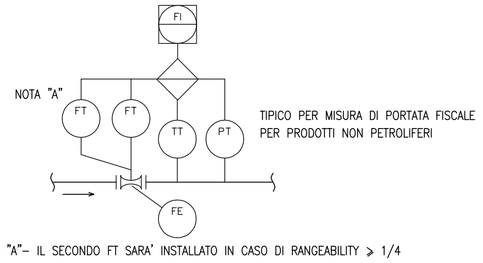
1– –

2– –

3– GLI SCARICHI DEI LETTI MISTI SONO CONVOGLIATI AL TRATTAMENTO EFFLUENTI.
4– –
5– –
6– –

7– I FILTRI A LETTO MISTO SONO DOTATI DI: ALLARME PER ALTA CONDUTTIVITA' E PER E MANCANZA INSERZIONE/DISINSERZIONE.
8– LE VALVOLE HANNO LO STESSO DIAMETRO DELLE TUBAZIONI SULLE QUALI SONO INSERITE.
9– INGEGNERIZZAZIONE TIE INS ED EVENTUALI ADATTAMENTI AL PIPING ESISTENTE A CARICO SOCIETA' INGEGNERIA.

10–



NOTA "A"– IL SECONDO FT SARA' INSTALLATO IN CASO DI RANGEABILITY > 1/4

N° DI LINEA								8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			27	28	29	30			34		36	37	
TIPO DI FLUIDO								A.DEMI	A.DEMI	A.DEMI	VAP.VB	A.DEMI	A.DEMI	A.DEMI	A.DEMI	A.DEMI	VAP.VA	VAP.VB	A.DEMI	VAP.VB	AZOTO	VAP.VA	VAP.VB			A.DEMI	A.DEMI	A.DEMI	A.DEMI			A.DEMI		A.STRUM	A.DEMI	
PRESSIONE	bar(g)										4.9						17.7	4.9		4.9	5.0	17.7	4.9									1.2		4.0		
TEMPERATURA OPER.	°C							50.0	50.0	50.0	200.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0			50.0	200.0	Amb.		200.0			Amb.	50.0	50.0	50.0			Amb.		Amb.	50.0	
ENTALPIA	kj/kg																																		
PORTATA MASSICA	t/h																																		
DENSITA'	Kg/m³																																		
PORTATA VOLUMETRICA	m³/h																																		
N° DI LINEA P&ID																																			

N'	REVISIONE	DATA	DISEGN.	APPR.
4	REVISIONE GENERALE COME DA COMMENTI	15-03-12	–"–	
3	REVISIONE GENERALE EMISSIONE SPECIFICA	31-01-12	–"–	
2	REVISIONE GENERALE (Allineamento PFD ai commenti eseguiti in data 17/18-11-2011)	05-12-11	N.A.	
1	AGGIORNAMENTO SPECIFICA REV2 (Ins.to stacco mandata G303 per Studio A. D. Little)	28-11-11	N.A.	
0	EMISSIONE PER COMMENTI	09-11-11	M.P.	P.C.

U.E. | Numero progres. | N°gi.
PM | 50012 | 1/1

REV. | REPARTO | C.T.
4 | TUB |

U.D. | DATA | S.C.T.

polimeri europa
UTL – P. MARGHERA

Il presente disegno è di proprietà di polimeri europa S.p.A. Senza autorizzazione scritta della stessa non potrà essere comunque utilizzato per la costruzione dell'oggetto rappresentato, ne venire comunicato a terzi o riprodotto. La società proprietaria tutela i propri diritti a rigore di legge.

TITOLO:

ADEGUAMENTO CENTRALE TERMOELETTRICA UNITA' 300 – SISTEMA ACQUA DEMI SCHEMA DI PROCESSO REPARTO PSS/CR1

FORMATO A1

SCALA:	SOSTITUITO DA:	SOSTITUISCE IL:	DISEGN.	APPROVATO