

Allegato D10

**Analisi Energetica per la Proposta
Impiantistica per la quale si richiede
l'Autorizzazione**

INDICE

1

CONSIDERAZIONI

1

1

CONSIDERAZIONI

Gli interventi in progetto comportano un aumento degli autoconsumi della Centrale.

I consumi energetici globali delle nuove installazioni, dettagliati nella seguente *Tabella 1a*, sono pari a 11,4 MW.

Tabella 1a**Consumi Energetici delle Nuove Installazioni**

Sezione	UdM	Gruppi 3 e 4
Particolato - Filtri a maniche		
Soffiatori trasporto calce	kW	45,2
Tracciatura tramogge	kW	220
Compressori pulizia maniche	kW	254,8
Totale	kW	520
SOx - Impianto deSOx		
Potenza elettrica ausiliari per 2 sezioni incluse parti comuni, kW - compreso ventilatore booster	kW	10.540
CO - Classificatori rotanti		
Motori classificatori	kW	300
N.B.: DeNOx nessun consumo addizionale		
TOTALE (2 gruppi)	kW	11.360

Le nuove installazioni comporteranno una diminuzione del rendimento energetico netto della CTE di 0,3 punti percentuali.