trm
TRATTAMENTO
RIFIUTI
METROPOLITANI

Spett.le AATO-R
Associazione d'Ambito Torinese per il governo dei rifiuti
Via Pio VII 9
10135, Torino (TO)

Alla c.a. Arch. Paolo FOIETTA
Presidente

Spett.le Comitato Locale di Controllo

Alla c.a. Dott.ssa Erika FAIENZA
Presidente

Torino, 13/07/2015
Prot. N° 15-1756

Oggetto: Termovalorizzatore del Gerbido - Rapporto Sintetico Trimestrale n. 2/15

In ottemperanza a quanto previsto all'art. 22.1 del Contratto di Servizio del 21 dicembre 2012, che recepisce ed armonizza in un unico testo contrattuale l'affidamento in via esclusiva a TRM della progettazione, realizzazione e gestione dell'impianto di termovalorizzazione, con la presente trasmettiamo il rapporto sintetico contenente gli elementi significativi dell'andamento dell'esercizio dell'Impianto per il trimestre aprile - giugno 2015, sia sotto l'aspetto tecnico-gestionale, sia sotto l'aspetto economico.

Cordiali saluti

TRM S.p.A.
Trattamento Rifiuti Metropolitani
DIREZIONE STAFF TECNICO
(ing. Giusi DI BARTOLO)

GD/MC/cm

All. 1 Rapporto sintetico trimestrale n.2/15

trm

TRATTAMENTO
RIFIUTI
METROPOLITANI

TERMOVALORIZZATORE DEI RIFIUTI DEL GERBIDO

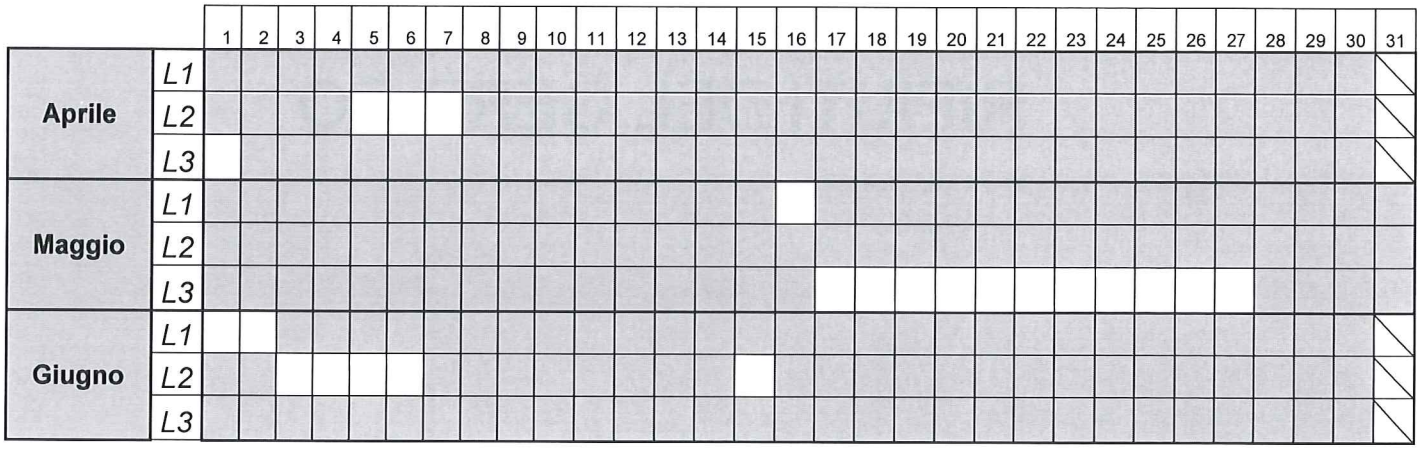
Rapporto Sintetico Trimestrale

N. 02/15
Aprile - Giugno 2015

1. ELEMENTI SIGNIFICATIVI CONCERNENTI L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO

1.1. Aspetti di carattere tecnico-gestionale

1.1.1. Periodo di funzionamento delle linee nel trimestre



Si sintetizzano inoltre di seguito le percentuali di ore di funzionamento a rifiuti nel mese per ciascuna linea.

	Percentuale ore di funzionamento a rifiuto sulle ore /mese		
	Linea 1	*Linea 2*	*Linea 3*
Aprile	100%	89%	95%
Maggio	92%	100%	65%
Giugno	91%	77%	100%

1.1.2. Rifiuti conferiti[1]

Periodo	Tot (t)	Quantitativo (t)	RSU/RSA	Conferente
Aprile	44.260	41.908	RSU	AMIAT SPA
				SCS SPA
				CIDIU
				COMUNE DI ALPIGNANO
				COVAR 14
				ACSEL SPA
				SETA SPA
				CCS
				CCA - Teknoservice
				BARBARA B c/o Città di Torino
				AMIU
		2.352	RSA	
Maggio	43.735	41.511	RSU	AMIAT SPA
				SCS SPA
				CIDIU
				COMUNE DI ALPIGNANO
				COVAR 14
				ACSEL SPA
				SETA SPA
				CCS
				CCA - Teknoservice
				BARBARA B c/o Città di Torino
				CONSERVCO S.p.A.
				AMIU
		2.224	RSA	
Giugno	42.214	40.815	RSU	AMIAT SPA
				SCS SPA
				CIDIU[1]
				COMUNE DI ALPIGNANO
				COVAR 14
				ACSEL SPA
				SETA SPA
				CCS
				CCA - Teknoservice
				SED SRL
				AMIU
		1.399	RSA	
Totale	130.209	124.234	RSU	
		5.975	RSA	

[1] Si prega di voler considerare i quantitativi del presente report quali definitivi, con intendimento di annullare e sostituire quelli comunicati mensilmente che sono quindi da considerarsi "anticipazioni passibili di rettifica"

1.1.3. Rifiuti trattati

	Quantitativo (t)			
	Linea 1	*Linea 2*	*Linea 3*	**Totale**
Aprile	14.446	13.000	14.327	**41.773**
Maggio	13.232	15.063	10.178	**38.473**
Giugno	14.205	11.273	16.180	**41.658**
Totale	41.883	39.336	40.685	**121.904**

1.1.4. Rifiuti allontanati

Tipologia	**CER**	**Quantitativo (t)**			
		Aprile	**Maggio**	**Giugno**	**Totale**
Scorie	19 01 12	9.258	8.498	9.354	27.110
Ceneri	19 01 13*	761	595	897	2.253
PSR	19 01 07*	618	380	603	1.601
Rottame ferroso	19.01.02	0	64	249	313
	Totale	10.637	9.537	11.103	**31.277**

1.1.5. Energia elettrica

	Prodotta (MWh)	**Immessa in rete (MWh)**
Aprile	33.814	28.632
Maggio	29.565	24.286
Giugno	31.080	25.670
Totale	**94.459**	**78.588**

1.1.6. Eventuali superi medie giornaliere nel periodo

Si segnala nel trimestre:

- in data 14 maggio 2015 per la linea 1 il superamento della media giornaliera per il CO.

1.1.7. Monitoraggi e controlli nel periodo

Si segnalano nel periodo l'effettuazione:

- degli autocontrolli quadrimestrali per ciascuna delle tre linee di incenerimento su metalli, diossine e IPA;
- degli autocontrolli annuali su emissioni della caldaia decompressione metano e sistema di pulizia centralizzato;
- dell'autocontrollo semestrale sui reflui scaricati in rete fognaria;
- dell'autocontrollo trimestrale sulle acque sotterranee (piezometri interni al sito).

È stata inoltre trasmessa la relazione annuale relativa al funzionamento e sorveglianza dell'impianto per l'anno 2014.

Si segnala in ultimo la conclusione, con esito positivo, dell'iter per il conseguimento della certificazione ISO 14001 entro i termini richiesti dall'AIA.

1.2. Aspetti di carattere economico

Nel trimestre in oggetto sono pervenute le fatture relative al SAL 43 (esercizio provvisorio) e alla Variante 5 (cfr. Conto finale di cui al rapporto trimestrale 1/15).

Nel mese di giugno è stato inoltre firmato il Certificato di Pagamento relativo alle Maggiori Forniture (cfr. Conto finale di cui al rapporto trimestrale 1/15).

Nel corso del trimestre la società ha richiesto ed ottenuto i Certificati Verdi relativi alla produzione rinnovabile 2014: è attualmente in corso un'interlocuzione col GSE relativa a una diversa interpretazione circa l'esatto numero di CV di cui dovrebbe beneficiare la società.

1.2.1. Compensazioni ambientali e contributi sui conferimenti

Compensazioni ambientali:

Nel corso del trimestre sono stati erogati:

- al Comune di Orbassano, 54.346,80 euro in connessione alle opere relative al Parco dell'Orsa Minore; e
- al Comune di Grugliasco, 23.650 euro in connessione alla Pista Ciclabile di collegamento tra il Bastione e via Martin Luther King.

Contributi sui conferimenti:

I dati vengono forniti puntualmente e direttamente all'ATO-R con informative specifiche concordate con l'Associazione d'Ambito.

1.2.2. Prezzi di cessione energia elettrica

I prezzi medi[2] di cessione dell'energia elettrica sono i seguenti:

Mese di aprile: 48 €/MWh

Mese di maggio: 48 €/MWh

Mese di giugno: 47 €/MWh

[2] La media è stata calcolata su base mensile e tiene conto anche degli oneri di sbilanciamento

1.2.3. Tariffe di smaltimento ceneri, PSR e scorie

Le tariffe di smaltimento medie sono le seguenti:

Mese di ottobre : Ceneri 220 €/t. ; PSR 220 €/t; Scorie 66,5 €/t;

Mese di novembre : Ceneri 220 €/t. ; PSR 220 €/t; Scorie 66,5€/t;

Mese di dicembre : Ceneri 220 €/t. ; PSR 220 €/t; Scorie 66,5 €/t.

1.2.4. Personale in servizio al 30/06/2015 (alle dipendenze di TRM S.p.A.)

Dirigenti n. 5

Quadri n. 1

Impiegati n. 27

Operai n. 19

TOTALE n. 52