



*Giunta Regionale della Campania
Settore provinciale Ecologia Tutela Ambiente
Disinquinamento, Protezione Civile
Avellino*

DENOMINAZIONE DITTA:	“COSTRUZIONI MECCANICHE” S.A.S.
ATTIVITÀ PRODUTTIVA:	RIPARAZIONE E VERNICIATURA AUTOVEICOLI
SEDE STABILIMENTO:	Avellino, via Pianodardine, n. 2/A

ALLEGATO
– Schemi emissioni inquinanti –

Parametri e valori			E1	E2	E3	E4
Altezza dal suolo	m		7,00	7,00	7,00	7,00
Altezza dal colmo			2,00	2,00	2,00	2,00
Diametro			Ø 0,30	Ø 0,30	1,50 x 0,60	1,50 x 0,60
Sezione	m ²		0,0707	0,0707	0,90	0,90
Temperatura	°C		115,00	115,00	20,00	20,00
Velocità	m/s		1,40	1,50	11,10	10,80
Portata	Nm ³ /h		356,00	385,00	35.964,00	34.992,00
Direzione del flusso			Verticale	Verticale	Orizzontale	Orizzontale
Frequenza	n/d		Discontinua	Discontinua	Discontinua	Discontinua
Provenienza			Produzione aria calda	Produzione aria calda	Affinatura	Affinatura
Impianto termico	Alimentazione		Gasolio	Gasolio	-----	-----
	Potenzialità	MW	0,256	0,256	-----	-----
Tipo d'abbattimento			-----	-----	Filtri a tessuto	-----
Inquinanti			Conc.ne [mg/Nm ³]	Fl. massa [kg/h]	Conc.ne [mg/Nm ³]	Fl. massa [kg/h]
Ossidi d'azoto			90,20	0,0321	78,90	0,0304
Ossidi di zolfo			1,00	0,0004	1,00	0,0004
Polveri totali			24,10	0,0086	8,60	0,3093
					10,20	0,3569



DENOMINAZIONE DITTA:	“COSTRUZIONI MECCANICHE” S.A.S.
ATTIVITÀ PRODUTTIVA:	RIPARAZIONE E VERNICIATURA AUTOVEICOLI
SEDE STABILIMENTO:	Avellino, via Pianodardine, n. 2/A

Parametri e valori		E5			E6		
Altezza dal suolo	m	7,00			7,00		
Altezza dal colmo		2,00			2,00		
Diametro		1,85 x 0,60			1,85 x 0,60		
Sezione	m ²	1,11			1,11		
Temperatura	°C	20,00			20,00		
Velocità	m/s	6,30			6,40		
Portata	Nm ³ /h	25.175,00			25.574,00		
Direzione del flusso		Orizzontale			Orizzontale		
Frequenza	n/d	Discontinua			Discontinua		
Provenienza		Verniciatura			Verniciatura		
Tipo d’abbattimento		Filtri in fibra di vetro ed a c. a.			Filtri in fibra di vetro ed a c. a.		
Inquinanti	Conc.ne [mg/Nm ³]	Fl. massa [kg/h]	F. emiss. [g/m ²]	Conc.ne [mg/Nm ³]	Fl. massa [kg/h]	F. emiss. [g/m ²]	
C.O.T.	8,10	0,2039	-----	7,90	0,202	-----	
C.O.V. totali	20,70	0,5211	8,70	20,60	0,5268	8,70	
Polveri totali	1,20	0,0302	-----	1,30	0,0332	-----	