A.G.C. 5 - Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento, Protezione Civile - Settore Provincia-le Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento, Protezione Civile - Avellino - **Decreto dirigenziale** n. 15 del 29 gennaio 2010 – D. Igs. n. 152/2006, art. 269, c. 8. Autorizzazione. Ditta: "TERMO MECCANICHE MODERNE" S.R.L. . Attivita': COSTRUZIONI MECCANICHE. Sede operativa: Rocca San Felice, via Piani, area P.I.P., s. n. .

## **IL DIRIGENTE**

#### PREMESSO:

- CHE il D. Lgs. 3 aprile 2006 n. 152, parte quinta, disciplina la tutela dell'aria e la riduzione delle emissioni in atmosfera ed individua l'autorità competente al rilascio delle autorizzazioni per gl'impianti, inclusi quelli termici ad uso civile non disciplinati dal titolo II, e le attività che producono emissioni inquinanti:
- CHE tale normativa, inoltre, stabilisce i valori, le prescrizioni, i metodi di campionamento e d'analisi delle emissioni ed i criteri per la valutazione della conformità dei valori misurati ai valori limite;
- CHE per le emissioni generate da impianti, da realizzarsi sulla base della miglior tecnologia disponibile, si applicano i valori limite di cui al D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 o quelli già fissati dalla Regione Campania con D.G.R. 5 agosto 1992 n. 4102, se più restrittivi;
- CHE per il rilascio dei provvedimenti in materia di emissioni si applicano altresì le disposizioni di cui alla D.G.R. 19 gennaio 2001, n. 286, per quanto non riferibile a norme abrogate;
- CHE con atto acquisito al prot. n. 0344365 in data 21 aprile 2008, la ditta in oggetto presentava, ai sensi dell'art. 269<sup>8</sup> D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, domanda d'autorizzazione per l'impianto di COSTRUZIONI MECCANICHE, sito in Rocca San Felice, via Piani, area P.I.P., s. n.;
- CHE alla domanda è tra l'altro allegata, a firma del dott. Emilio Barisano, iscritto nell'Albo dei Chimici della Campania al n. 944, la relazione tecnica, riportante:
  - I. descrizione del ciclo produttivo;
  - II. tecnologie adottate per prevenire l'inquinamento;
  - III. caratterizzazione qualitativa e quantitativa delle emissioni;

## **CONSIDERATO:**

- CHE, come da documentazione agli atti, conforme a quella prevista dal D. Lgs. 3 aprile 2006 n. 152 e dalla D.G.R. 19 gennaio 2001, n. 286 l'impianto:
  - I. è anteriore al 2006, secondo la definizione dell'art 268, lett. "I" D. Lgs. n. 152/2006;
- II. risulta in esercizio, pur essendo scaduta l'autorizzazione rilasciata con D. D. 10 settembre 2002, n. 1568 ed è, comunque, da assoggettarsi agli adempimenti di cui all'art. 269<sup>5</sup> della normativa predetta, limitatamente alle modifiche sostanziali proposte;
- CHE dai quadri riepilogativi non si rilevano emissioni in quantità superiore ai valori limite fissati da leggi e disposizioni vigenti;
- CHE gli impianti termici civili contraddistinti in relazione tecnica con le sigle "PC1", "PC2", "PC3" sono esclusi dalla presente autorizzazione, in quanto soggetti alle norme dettate dagli artt. 282 e segg. D. Lgs. n. 152/2006;
- CHE con nota prot. n. 0391466 in data 8 maggio 2008 è stata indetta Conferenza dei Servizi, convocata per il successivo 10 giugno e andata deserta, come pure le successive due, fino al 1°luglio 2008;
- CHE, riconvocata al 5 agosto, in tale seduta, dopo aver proceduto anche in via istruttoria all'esame della pratica, la Conferenza dei Servizi ha espresso, all'unanimità, parere favorevole all'intervento, così come proposto;
- CHE in attuazione dell'art. 7 Legge 24 Aprile 1998, n. 128, recante "Disposizioni per l'adempimento di obblighi derivanti dall'appartenenza dell'Italia alle comunità europee (legge comunitaria 1995–1997)", gli oneri di prestazioni e controlli effettuati da uffici pubblici in applicazione delle normative comunitarie sono posti a carico dei soggetti interessati;

- CHE tale obbligo è ribadito dalla D.G.R. 22 maggio 2004, n. 750, ove si stabilisce, tra l'altro, che le competenti somme siano corrisposte all'Agenzia regionale per la protezione ambientale della Campania (A.R.P.A.C.);
- CHE il suo assolvimento è stato richiesto con prot. n. 0690744 del 7 agosto 2008;
- CHE solo il 1° dicembre 2009 è stata acquisita al prot. n. 1041596 la fotocopia del bonifico, eseguito dalla ditta interessata per i controlli da effettuarsi ai sensi della predetta D.G.R. n. 750/2004, pari a € 2.047,09 (euro duemilaquarantasette/09), conforme al preventivo;
- CHE per una loro più semplice ed immediata individuazione su base cartacea, i punti di emissione dovranno essere indicati con le sigle riportate negli schemi di cui appresso;

#### **RITENUTO:**

potersi rilasciare in favore della ditta richiedente l'autorizzazione ex art. 269<sup>8</sup> D. Lgs. 3 aprile 2006, n.
 152, per l'impianto di COSTRUZIONI MECCANICHE, sito in Rocca San Felice, via Piani, area P.I.P., s. n.;

## VISTI:

- 1. la D.G.R. 5 agosto 1992, n. 4102;
- 2. la Legge 21 gennaio 1994, n. 61;
- 3. la D.G.R. 15 aprile 1997, n. 2473;
- 4. la Legge 24 aprile 1998, n. 128;
- 5. la Legge Regionale 29 luglio 1998, n. 10;
- 6. la D.G.R. 19 gennaio 2001, n. 286;
- 7. il D. D. 10 settembre 2002, n. 1568;
- 8. la D.G.R. n. 22 maggio 2004, n. 750;
- 9. il D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, ss. mm. ii.;

alla stregua dell'istruttoria effettuata dalla Conferenza dei Servizi ed in conformità con le sue determinazioni, nonché dell'attestazione di regolarità resa dal responsabile del procedimento;

# **DECRETA**

- 1) di ritenere la premessa parte integrante del presente atto;
- 2) di rilasciare ai sensi dell'art. 269<sup>8</sup> D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, alla ditta "TECNO MECCANICHE MODERNE" S.R.L. l'autorizzazione quindicennale (scadenza 29 gennaio 2025, con obbligo di presentare almeno un anno prima la domanda per il prosieguo dell'attività) per l'impianto di COSTRUZIONI MECCANICHE, sito in Rocca San Felice, via Piani, area P.I.P., s. n.;
- 3) di provvedervi sulla scorta dei dati d'emissione, comunicati dalla ditta e valutati dalla Conferenza dei Servizi, che di seguito si riportano:

Parametri e valori			Е	1	E2		E3		
Altezza	Dal suolo		6,	00	12,00		10,50		
	Dal colmo	m	1,	10	1,10		1,10		
	Diametro		0,90	x 0,60	Ø 0,90		Ø 0,50		
Sbocco	Sezione	$m^2$	0,	54	0,636		0,196		
Sbo	Temperatura	°C	25	,00	25,00		30,00		
01	Velocità	m/s	12	,30	6.6		3,	3,50	
	Portata Nm <sup>3</sup> /h		24.00	00,00	15.000.00		2.500,00		
	Direzione del flu	usso	Verticale		Verticale		Verticale		
ini	Durata	h/d	8,00		8.00		8.00		
Emissioni	Frequenza	n/d	Con	tinua	Continua		Continua		
Em	Provenien	ıza		atura ostazioni)	Saldatura (n. 5 postazioni)		Vasche pretrattamento		
	Tipo abbattime	<ol> <li>Filtri a to</li> <li>Adsorbit</li> </ol>	essuto tore a c. a.	Filtri a tessuto					
	Inquinanti	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)		
Ferro			< 0,58	< 0,01392	< 0,58	< 0,0087			
Fosfati							< 1,00	< 0,0025	
	Manganese	< 0,03	< 0,00072	< 0,03	< 0,00045				
	Polveri totali	< 1,00	< 0,024	< 1,00	< 0,015				

Parametri e valori			E4		E5		E6	
Altezza	Dal suolo		5,50		8,00		8,00	
Alte	Dal colmo	m	1,10		1,10		1,10	
	Diametro		1,30 x 1,40		Ø 0,80		Ø 0,70	
Sbocco	Sezione	$m^2$	1,82		0,502		0,385	
Sbc	Temperatura	°C	20,00		20,00		160,00	
• 1	Velocità	m/s	2,	70	8,80		1,40	
	Portata Nm³/h		18.000,00		16.000,00		2.000,00	
	Direzione del flusso		Verticale		Verticale		Verticale	
ni	Durata	h/d	1,00		4,00		4,00	
Emissioni	Frequenza	n/d	Continua		Continua		Continua	
Em	Provenien	Vernciatura		Verniciatura a polvere  – cabina automatica –		Polimerizzazione polveri vernicianti		
Tipo abbattimento			Velo d'acqua + filtri a c. a.		Filtri a tessuto			
Inquinanti			Conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> )	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)
C.O.T.			1,20	0,0216			20,00	0,004
c.o.v. cl. III			0,65	0,0117				
c.o.v. cl. IV			1,97	0,03546				
c.o.v. cl. V			0,17	0,00306				
C.O.V. totali			2,79	0,05022				
	Polveri total	i	1,80	0,0324	10,00	0,160		

Parametri e valori			E7 <sub>A</sub>		$E7_{B}$		E7 <sub>C</sub>		
Altezza	Dal suolo			10,50		10,50		10,50	
Alte	Dal colmo		m	1,	10	1,	10	1,	10
	Diametro			Ø 0,12		Ø 0,12		Ø 0,12	
Sbocco	Sezione		$m^2$	0,011		0,011		0,011	
Sbo	Temperatura		°C	200,00		200,00		200,00	
• 1	Vel	ocità	m/s	7,	40	7,40		7,40	
	Portata Nm <sup>3</sup> /		Nm <sup>3</sup> /h	300,00		300,00		300,00	
	Direzione del flusso		Verticale		Verticale		Verticale		
In	npianto Alime		ntazione	Metano		Met	ano	Met	ano
te	ermico	Potenzial	zialità MW 0,10		0,	0,10		0,10	
inc	Durata		h/d	8,00		8,00		4,00	
Emissioni	Frequenza r		n/d	Discontinua		Discontinua		Continua	
En	Provenienza			Zona pretrattamento		Zona pretrattamento		Zona pretrattamento	
	I	nquinanti		Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm³)	Fl. massa (Kg/h)
	Biossido d'azoto			< 200,00	< 0,006	< 200,00	< 0,006	< 200,00	< 0,006

	Para	Parametri e valori		E8		E9		E10	
Altezza	Dal	al suolo		10,50		8,50		8,50	
Alte	Dal colmo		m	1,10		1,10		1,10	
	Diametro			Ø 0,30		Ø 0,35		Ø 0,35	
Sbocco	Sezione		$m^2$	0,071		0,096		0,096	
Sbo	Temp	eratura	°C	200,00		25,00		25,00	
01	Velocità		m/s	2,00		6,90		6,90	
	Portata Nm <sup>3</sup> /h		Nm <sup>3</sup> /h	500,00		2.400,00		300,00	
	Direzione del flusso		Verticale		Verticale		Verticale		
In	npianto Alime		ntazione	Met	ano				
te	ermico	Potenzial	ità MW	0,5	0,581				
. <u>Ē</u>	Durata		h/d	8,00		8,00		8,00	
Emissioni	Frequenza		n/d	Discontinua		Continua		Continua	
Em	Provenienza			Essiccazione polveri vernicianti		Taglio laser		Taglio laser	
	Tipo abbattimento				Filtri a tessuto		Filtri a tessuto		
	Inquinanti		Conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> )	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> )	Fl. massa (Kg/h)	Conc.ne (mg/Nm <sup>3</sup> )	Fl. massa (Kg/h)	
	Biossido d'azoto		< 200,00	< 0,10					
	Polveri totali				< 2,00	< 0,0048	< 2,00	< 0,0048	

- 4) di subordinare il provvedimento all'osservanza delle seguenti prescrizioni:
  - a) rispettare i valori limite, riportati nei precedenti schemi e che rappresentano la massima concentrazione ed il massimo quantitativo orario in peso di sostanze inquinanti immesse in atmosfera dalle lavorazioni e/o impianti considerati;
  - b) non superare in alcun caso i valori limite fissati dalla parte II dell'allegato I alla parte quinta del D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 o , se più restrittivi, quelli stabiliti dalla D.G.R. 5 agosto 1992, n. 4102;
  - c) ove tecnicamente possibile, garantire la captazione, il convogliamento e l'abbattimento (mediante l'utilizzo della miglior tecnologia disponibile) delle emissioni inquinanti in atmosfera, al fine di contenerle ulteriormente;
  - d) effettuare, con cadenza triennale dalla data di messa a regime (riferita alle modifiche proposte) durante il normale ciclo produttivo e nelle sue condizioni più gravose n. 2 prelievi ed altrettanti campionamenti in un periodo continuativo pari a gg. 10 di marcia controllata, per le analisi periodiche di tutte le emissioni, dandone preavviso di almeno trenta giorni e successiva comunicazione degli esiti allo scrivente, al Comune interessato, all'A.R.P.A.C.,

- all'Amministrazione Provinciale;
- e) provvedere all'esercizio ed alla manutenzione dell'impianto in maniera tale da garantire il rispetto dei limiti di emissione in tutte le condizioni di funzionamento:
- f) attenersi, in generale, ai metodi di campionamento, di analisi e di valutazione circa la conformità dei valori ai limiti imposti dall'allegato VI alla parte quinta del D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e dal D. M. 25 agosto 2000, nonché dalla D.G.R. 5 agosto 1992, n. 4102;
- g) adottare sempre le misure previste dall'allegato V alla parte quinta del D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, per le fasi produttive ove si producono, manipolano, trasportano, caricano, e scaricano sostanze che generano emissioni diffuse di natura polverulenta;
- h) provvedere all'annotazione (in appositi registri con pagine numerate, tenuti a disposizione dell'autorità competente al controllo e redatti sulla scorta degli schemi esemplificativi di cui al D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, parte quinta, appendici 1 e 2 dell'allegato VI) di:
  - I. dati relativi ai controlli discontinui di cui alla lettera "d" (allegare i relativi certificati d'analisi);
  - II. ogni eventuale caso d'interruzione del normale funzionamento dell'impianto produttivo e/o dei sistemi d'abbattimento;
  - III. rapporti di manutenzione eseguita per ogni sistema d'abbattimento secondo le modalità e la periodicità previste dalle schede tecniche del costruttore;
- i) porre in essere gli adempimenti previsti dall'art. 271<sup>14</sup> D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 in caso di eventuali guasti tali da compromettere il rispetto dei valori limite d'emissione;
- j) comunicare, nel rispetto della normativa, eventuali modifiche non sostanziali e chiedere l'autorizzazione per eventuali modifiche sostanziali che comportino una diversa caratterizzazione delle emissioni o il trasferimento dell'impianto in altro sito:
- k) custodire il presente provvedimento, anche in copia, presso lo stabilimento e consentirne la visione a quanti legittimati al controllo;
- 5) di doversi comunicare, limitatamente alle modifiche proposte, con preavviso di almeno 15 giorni, come previsto dall'art. 269 D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, al fine d'una prima verifica della regolarità delle emissioni, a tutti gli organismi menzionati al punto n. 4 (lettera "d") la data di messa in esercizio;
- 6) di fissare in 90 giorni dalla data di messa in esercizio il termine ultimo per la messa a regime, salvo motivata richiesta di proroga, da inoltrarsi a questo Settore;
- 7) di doversi far pervenire a tutti gli organismi menzionati al punto n. 4 (lettera "d"), entro i quindici giorni successivi, copia dei certificati d'analisi di tutte le emissioni, relativi a n. 2 prelievi ed altrettanti campionamenti in un periodo continuativo pari a gg. 10 di marcia controllata, decorrenti dalla messa a regime;
- 8) di precisare che:
  - I. i condotti d'emissione, i punti di campionamento e loro condizioni d'approccio vanno realizzati in conformità con le norme UNI 10169 (punti n. 6 e n. 7);
  - II. al fine di favorire la dispersione delle emissioni, la direzione del loro flusso allo sbocco deve essere verticale ed orientata verso l'alto e l'altezza minima dei punti di emissione superare di almeno un metro qualsiasi ostacolo o struttura distante meno di dieci metri;
  - III. i punti d'emissione, situati a distanza compresa tra 10 e 50 metri da aperture di locali abitabili esterni al perimetro dello stabilimento, devono avere altezza non inferiore a quella del filo superiore dell'apertura più alta;
- 9) di puntualizzare ulteriormente che:
  - a) i contenuti del presente provvedimento potranno esser modificati sia a seguito di nuove disposizioni in materia d'emissioni, sia in conseguenza dell'evoluzione in tema di miglior tecnologia disponibile, nonché della situazione ambientale;
  - b) l'autorizzazione potrà, inoltre, richiamata anche la D.G.R. n. 2473/97, essere sospesa o revocata secondo le procedure dettate dall'art. 278 D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, ferma restando l'applicazione delle sanzioni previste dall'art. 279 e delle misure cautelari eventualmente disposte dall'autorità giudiziaria, se le attività d'ispezione e controllo dovessero accertare l'inosservanza delle prescrizioni di cui al presente atto;
- 10) di demandare all'A.R.P.A.C. di accertare, entro sei mesi dalla data di messa in esercizio, la regolarità delle misure contro l'inquinamento e relativi dispositivi di prevenzione, nonché il rispetto dei valori limite (riportati nello schema di cui al punto 3), fornendone le risultanze;

- 11) di doversi comunicare allo scrivente ogni eventuale trasformazione della natura giuridica aziendale, o modifica della denominazione o ragione sociale, o cessazione dell'attività;
- 12) di specificare espressamente che avverso la presente autorizzazione ai sensi dell'art. 3<sup>4</sup> Legge 7 agosto 1990, n. 241 ss. mm. ii. nei rispettivi termini di sessanta e centoventi giorni dalla sua notifica, nei modi e nelle forme previste è ammesso ricorso giurisdizionale al T.A.R. competente o, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato:
- 13) di rilasciare il provvedimento ai soli fini delle emissioni in atmosfera, fatta salva ogni altra formalità o autorizzazione cui la ditta sia tenuta in forza di altra norma;
- 14) di notificarlo alla ditta "TECNO MECCANICHE MODERNE" S.R.L., sede di Rocca San Felice, via Piani, a-rea P.I.P., s. n.;
- 15) d'inviarne copia al Sindaco del Comune di Rocca San Felice, all'Amministrazione Provinciale di Avellino, all'A.S.L. Avellino (già AV/1), all'A.R.P.A.C.—Dipartimento provinciale di Avellino, alla Procura della Repubblica presso il Tribunale di Sant'Angelo de' Lombardi;
- 16) d'inoltrarlo, infine, all'A.G.C. 05 Ecologia, Tutela Ambiente, Disinquinamento, Protezione Civile, alla Segreteria di Giunta, nonché al Settore Stampa, Documentazione ed Informazione, Bollettino Ufficiale per la pubblicazione sul B.U.R.C. .

Il Dirigente del Settore (Dott. Guido Vegliante)