

---

**INTEGRAZIONE ISTANZA PER RILASCIO  
AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE  
EFFEMETAL S.R.L.**

VIA G. DI VITTORIO 24 – FIGLINE E INCISA VALDARNO (FI)

---

COMMITTENTE:

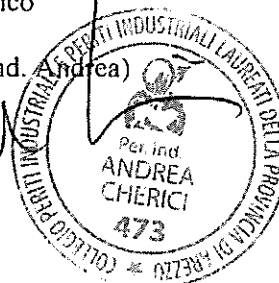
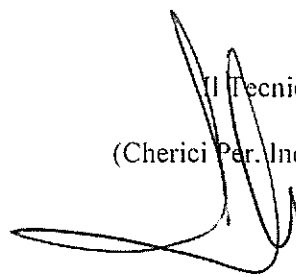
**EFFEMETAL S.r.l.**

Via G. Di Vittorio 24 – Figline e Incisa V.no (FI)

OGGETTO:

**RELAZIONE TECNICA SUL RISPETTO DI QUANTO PREVISTO  
DAL D.LGS. 81/08 E S.M.I. E D.LGS. 17/10**

Il Tecnico  
(Cherici Per. Ind. Andrea)



## 1. Premessa

La presente relazione viene redatta come integrazione all'istanza per il rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale per la realizzazione e l'esercizio dell'impianto di stoccaggio e recupero rifiuti pericolosi e non, per l'insediamento posto nel Comune di Figline e Incisa Valdarno Via G. di Vittorio 24, della ditta Effemetal s.r.l.

La commissione del Dipartimento di Prevenzione in data 24/03/2015, vista la Convocazione della Conferenza dei Servizi per il giorno 30/03/2015, ha richiesto le seguenti integrazioni:

- Relazione e tavole da cui risulti la conformità dei servizi igienico-assistenziali alla normativa vigente;

Si allega tavola grafica, nella presente relazione tecnica viene esplicitata la conformità dei servizi igienici assistenziali.

- Planimetria da cui risulti la conformità dei percorsi, con la presenza di pedoni e mezzi meccanici, interni ed esterni ai fabbricati;

Si allega tavola grafica.

- Piano di Monitoraggio degli agenti infestanti;

Si allega la tavola grafica e la relazione al progetto tecnico per l'espletamento dei servizi di monitoraggio infestanti – disinfestazione, disinfezione, derattizzazione e allontanamento volatili.

## 2. Caratteristiche ed idoneità dei servizi e spogliatoi

I servizi e spogliatoi sono direttamente accessibili dai lavoratori dall'esterno per permettere ad essi di indossare indumenti di lavoro specifici.

Di conseguenza si rispetta la condizione del punto 1.12 Allegato IV D.Lgs.81/08.

I servizi igienici e spogliatoi sono suddivisi per uomini e donne, ed hann ognuno un antibagno dove è posizionato un lavabo.

I locali spogliatoio sono 3, tutti dotati di armadietti doppi per dividere il vestiario tra quello sporco e quello pulito. Si accede agli spogliatoi da disimpegno. I servizi igienici sono posti all'interno dello spogliatoio 3, ci si accede sia da antibagno sia dallo spogliatoio tramite disimpegno. Sono presenti 5 docce e 3 wc oltre a 4 lavabi, uno posto sull'antibagno e gli altri 3 nello spogliatoio. Suddetti spogliatoi e wc sono ad uso esclusivo di soli uomini.

All'interno della palazzina uffici e spogliatoi è presente anche un blocco servizi per sole donne composto da due wc e antibagno. I servizi sono ben areati ed illuminati con luce e aria naturali, ma si omette il calcolo di aereoilluminazione in quanto non necessario per i servizi igienici. Le donne non necessitano di spogliatoi e docce in quanto operano esclusivamente negli uffici.

Tutti gli ambienti hanno altezza di ml 3.20

Si riporta di seguito la verifica dell'idoneità igienico assistenziale dei locali:

### Spogliatoio 1

Il rapporto di illuminazione naturale ed aerazione naturale del locale risultano conformi con quanto richiesto dal regolamento edilizio del comune di Figline Valdarno, dal D.Lgs. 81/2008 e alle guide INAIL (ex ISPESL) per il microclima per gli ambienti di lavoro, in particolare i valori rispettati sono i seguenti:

Illuminazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali

Aerazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali

I parametri sono rispettati e nella tavola grafica sono riportate le specifiche relative alle singole aperture e risultati dei calcoli.

### Spogliatoio 2

Il rapporto di illuminazione naturale ed aerazione naturale del locale risultano conformi con quanto richiesto dal regolamento edilizio del comune di Figline Valdarno, dal D.Lgs. 81/2008 e alle guide INAIL (ex ISPESL) per il microclima per gli ambienti di lavoro, in particolare i valori rispettati sono i seguenti:

Illuminazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali

Aerazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali

I parametri sono rispettati e nella tavola grafica sono riportate le specifiche relative alle singole aperture e risultati dei calcoli.

### Spogliatoio 3

Il rapporto di illuminazione naturale ed aerazione naturale del locale risultano conformi con quanto richiesto dal regolamento edilizio del comune di Figline Valdarno, dal D.Lgs. 81/2008 e alle guide INAIL (ex ISPESL) per il microclima per gli ambienti di lavoro, in particolare i valori rispettati sono i seguenti:

Illuminazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali

Aerazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali

Il rapporto di illuminazione naturale ed aerazione naturale del locale è stato calcolato (come si può visionare nella tavola allegata) per tutto lo spogliatoio ad esclusione delle docce e dei wc posizionati vicino alla parete esterna e quindi ben areati ed illuminati da parete finestrata. Le due docce posizionate al centro dello spogliatoio, avendo un'altezza pari a ml 2.00 sono state calcolate nei mq dello spogliatoio per il rapporto aereoilluminante. Ovviamente per i servizi e le docce si omette la verifica aereoilluminante in quanto non necessaria. Nello spogliatoio sono presenti 3 lavabi oltre a quello posizionato nell'antibagno.

I parametri sono rispettati e nella tavola grafica sono riportate le specifiche relative alle singole aperture e risultati dei calcoli.

#### Mensa 4

Il rapporto di illuminazione naturale ed aerazione naturale del locale risultano conformi con quanto richiesto dal regolamento edilizio del comune di Figline Valdarno, dal D.Lgs. 81/2008 e alle guide INAIL (ex ISPESL) per il microclima per gli ambienti di lavoro, in particolare i valori rispettati sono i seguenti:

Illuminazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali

Aerazione naturale: 1/8 della superficie utile dei locali


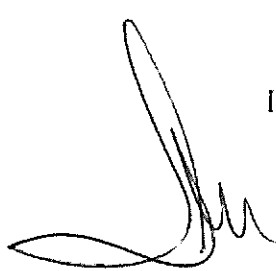
I parametri sono rispettati e nella tavola grafica sono riportate le specifiche relative alle singole aperture e risultati dei calcoli.

### 3. Conclusioni

Con quanto sopra descritto si ritiene di aver completamente ottemperato a quanto richiesto Dipartimento di Prevenzione in data 24/03/2015.

Montevarchi, li 27/03/2015

Il Tecnico



#### Allegati:

- Tav.1 verifica conformità dei servizi igienico assistenziali
- Tav.2 percorsi pedonali e mezzi meccanici
- Tav.3 piano monitoraggio infestanti
- Relazione al progetto tecnico per l'espletamento dei servizi di monitoraggio infestanti – disinfestazione, disinfezione, derattizzazione e allontanamento volatili.