



ISPESL

ISTITUTO SUPERIORE PER LA PREVENZIONE E LA SICUREZZA DEL LAVORO

Norme di prevenzione degli infortuni sul lavoro

CONTROLLO IMPIANTI DI TERRA

(Art. 328 D.P.R. del 27/4/55 n. 547 - Legge 12 agosto 1982, n. 597 -
D.l. 23 dicembre 1982)

Data della denuncia

Provincia

N. B/007/50138 (1) 1650

DITTA/ENTE AZIENDA ENERGETICA METROPOLITANA TORINO S.p.A.

SEDE SOCIALE VIA BERTOLA 48 - 10122 - TORINO

ATTIVITÀ Impianti elettrici e speciali TEL. 011/4429001

Località dello stabilimento, cantiere, lavori:

COMUNE Torino (Palazzo Civico) VIA Milano 1 C.A.P. 10122

DENUNCIA DI IMPIANTI DI TERRA: (2)

- Prima installazione
- Sostitutiva o aggiuntiva per modifiche

Potenza totale installata: 380 kW

Impianto elettrico funzionante a 380 V e alimentato: (2)

- dalla rete di B.T.
- da propria cabina alimentata a kV
- da impianto autonomo di produzione

ELEMENTI DESCRITTIVI DEGLI IMPIANTI PROTETTI Impianto illuminazione e prese F.M. in edificio pubblico. (ala gruppi consiliari Palazzo Civico)



I.S.P.E.S.L.
TORINO

- 8 MAG. 2000

Protocollo N. 7209

ditta/ente
AEM Torino S.p.A.
LA DIREZIONE
(ing. Antonio Sartorio)

(1) N. distintivo la cui assegnazione è riservata all'ufficio.
(2) Indicare con crocetta sul quadratino la corrispondenza.

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA ELETTRICO DISPERDENTE

DISPERSORI: materiale/tipo	Puntazze in acciaio ramato (l.= 2 m.)
CONDUTTORI DI TERRA: materiale/sez.	Corda rame nuda da 35 mm ² .
CONDUTTORI DI PROT.: materiale/sez.	H07V-K e N07V-K con sezioni da 70 a 1,5 mm ² .
CONDUTTORI EQUIPOT.: materiale/sez.	N07V-K con sezioni da 16 a 6 mm ² .

VALORE DELLA RESISTENZA DI TERRA

RESISTENZA DI TERRA (Ω)	197 Ohm.
----------------------------------	----------

SISTEMA DI COORDINAMENTO (2)

<input checked="" type="checkbox"/> Utilizzo di dispositivi di protezione di tipo differenziale Idn	Interruttore generale d'impianto con soglia differenziale regolabile da 0,5 a 3 A. Protezioni differenziali istantanee 0,03 A. su tutte le partenze.
<input type="checkbox"/> Utilizzo di dispositivi di protezione di tipo a massima corrente a tempo inverso	

IMPIANTI ALIMENTATI DA PROPRIA CABINA DI TRASFORMAZIONE

Caratteristiche della linea elettrica di alimentazione e dei dispositivi di protezione

1 - VALORE DELLA CORRENTE MASSIMA DI GUASTO VERSO TERRA (A)	
2 - TEMPO DI INTERVENTO DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INSTALLATI A MONTE DELLA CABINA UTENTE (s)	



LA DENUNCIA DEGLI IMPIANTI DEVE ESSERE PRESENTATA ESCLUSIVAMENTE DA DITTE CON PRESENZA DI LAVORATORI SUBORDINATI
BARRARE SOLO LE VOCI CHE INTERESSANO

SPETT/LE
I.S.P.E.S.L.
DIPARTIMENTO PERIFERICO DI
TORINO

Oggetto: DOMANDA DI OMOLOGAZIONE DELL'IMPIANTO DI

- PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE
 TERRA

Il sottoscritto Dott. Ing. Antonio SARTORIO

in qualità di Dirigente imp. Elettr. e Spec. della Ditta A.E.M. S.p.A. Torino

con sede sociale in Torino via Bertola 48 CAP 10122

attività di Impianti Elettrici e Speciali telefono 011/442.90.01

chiede la verifica dell'impianto di

- PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE
 TERRA

sottoposto agli obblighi del DPR 547/55 (art. 328 e/o art. 40) per la presenza di lavoratori subordinati,

realizzato presso cantiere (*) stabilimento Palazzo Civico

ubicato in Torino via Milano 1 CAP 10100

installato dalla Ditta Gruppo Tecnoimprese s.r.l.

con sede in Torino via Str. Bertolla 49/16 CAP 10156 telefono 011/2732201

Il sottoscritto dichiara che l'impianto

- PROTEZIONE CONTRO LE SCARICHE ATMOSFERICHE è non è
 ELETTRICO è non è

soggetto all'obbligo di redazione del progetto ai sensi della legge 46/90 e del DPR 447/91.

Dichiara, infine, che:

- la documentazione tecnica predisposta per l'impianto e prevista dalle norme
- la dichiarazione di conformità (edificio ad uso civile) con i relativi allegati obbligatori (progetto o schema impianto, relazione con tipologia dei materiali, ecc...):

- sono allegare (elenco)
 sono conservate presso l'impianto e saranno rese disponibili all'atto della verifica (elenco)

DATA _____

(*) data presumibile di chiusura del cantiere: _____

elementi tariffari sul retro



DATORE DI LAVORO
(timbro e firma)
AEM Torino S.p.A.
LA DIREZIONE
(ing. Antonio Sartorio)

Elementi tariffari

<input type="checkbox"/> Omologazione impianto di protezione contro le scariche atmosferiche	<input checked="" type="checkbox"/> Omologazione impianto di terra
<p><input type="checkbox"/> Dispositivi di protezione ad asta n° _____</p> <p><input type="checkbox"/> Dispositivi di protezione a gabbia n° _____ estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₁ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₂ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₃ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₄ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₅ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₆ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₇ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₈ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₉ _____ m² estensione superficie protetta: <input type="checkbox"/> N₁₀ _____ m²</p> <p><input type="checkbox"/> Strutture, recipienti e serbatoi metallici (*) n° _____</p> <p><input type="checkbox"/> Capannoni metallici (*) n° _____</p> <p><input type="checkbox"/> Strutture metalliche cantieri edili (*) n° _____</p> <p>(*) solo se non autoprotette</p>	<p>Potenza installata <u>380</u> kW</p> <p>Numeri dispersori _____ (*)</p> <p><input type="checkbox"/> Cabine di trasformazione (AT/MT/bt) n° _____</p> <p>(*) solo se elementi separati. Nel caso di dispersore unico indicare 1</p>



ISTITUTO SUPERIORE PER LA PREVENZIONE
E LA SICUREZZA DEL LAVORO

Dipartimento di **TORINO** C.so Turati 11/C - 10128 TORINO

Tel. 011-502720-27-28-29 fax 011-503826

AEM TORINO SpA
PROT.
012725 18 MAG 00

Nella risposta
citare il seguente riferimento

Dir / se n.p. 07509

Torino, 09/05/2000

OGGETTO:

SEE

Spett.le Ditta
AEM TORINO SPA
VIA BERTOLA 48
10122 TORINO (TO)

OGGETTO: D.I. 519/93 - Denuncia degli impianti di terra e/o di protezione dalle scariche
atmosferiche matr. B / 00 / 501381 / TO.

Si trasmette in allegato copia timbrata della denuncia in oggetto relativa all'impianto
ubicato in:

VIA MILANO 1, TORINO (TO).

Si fa presente che, a norma dell'art. 16 del D.M. 12/9/59, dovranno essere segnalate
a questo ufficio le cessazioni delle attività o le eventuali modifiche sostanziali degli
impianti.

Il Direttore del Dipartimento
(Dott. Ing. Piero Balbino)

Allegati:

n. 1 copia denuncia *omp. SEE*

Operario
Ing. Russo

ABE DIRECT MSA
PTOT
015531 18M800

Torino, 8 Maggio 2000

Prot. n. 5874/SEE

Spett.le I.S.P.E.S.L.
Dipartimento di Torino
C.so Turati 11/C
10128 TORINO

Oggetto: Palazzo Civico di via Milano, 1 - Denuncia impianto di terra - Trasmissione del modello B e della dichiarazione di conformità alla Legge 46/90.

Con riferimento agli impianti elettrici dell'edificio citato in oggetto, ai sensi dell'art. 328 del D.P.R. n. 547 del 27/04/1955, della Legge 12 agosto 1982 n. 597 e del D.L. 23 dicembre 1982, si trasmette la seguente documentazione:

DENUNCIA IMPIANTO DI TERRA

- Modello B in triplice copia;
- Domanda di omologazione in duplice copia.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

- Dichiarazione di conformità ai sensi dell'art. 9 della Legge n. 46/90.

Si fa presente che la documentazione tecnica è depositata negli archivi AEM Torino S.p.A..

Distinti saluti.

AEM Torino S.p.A.
LA DIREZIONE
(dott. ing. Antonio Sartorio)

