

RELAZIONE TECNICA

Gli impianti termici delle due palazzine di proprie-

tà dell'I.A.C.P. di Brindisi, site in Fasano alla id

via Giardinelli lotto n. 14 ed in via Gravinelli

lotto n. 19 necessitano di lavori di adeguamento

alle norme antincendio previste dalla Legge 7.12.84

n. 818 e successive modificazioni ed integrazioni.

Tali lavori per l'impianto termico della palazzina

sita in Fasano alla via Gravinelli lotto n. 19 con-

sistono in:

1) Lavori edili atti a rendere idonei il locale cal-

daia ed il locale deposito gasolio; consistenti

in:

a) esecuzione di una muratura in blocchetti di cal-

cestruzzo vibrocompressi dello spessore variabile

da cm. 10 a cm. 30 adiacente a quella esistente

per rendere le strutture verticali di detti loca-

li resistenti al fuoco per una durata non inferior-

re a 120 minuti primi;

b) esecuzione di intonaco a base di vermiculite

dello spessore di cm. 4 circa sull'intradosso del

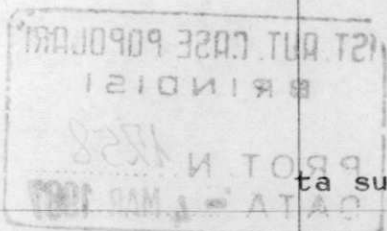
soffitto per renderlo resistente al fuoco per una

durata minima di 120 minuti primi.

2) Sostituzione del serbatoio interrato, non rego-

lamentare, con un serbatoio da sistemarsi in vis-

T.M.D.



- ta su selle in muratura di altezza minima cm. 50 nel
- locale attiguo al locale caldaia, attualmente adi-
- bitolo a deposito masserizie, avente le seguenti ca-
- ratteristiche: essere costruito con materiale ap-iv
- provato dal Ministero degli Interni; essere erme-
- ticamente chiuso in modo da risultare a tenuta sta-
- gnà sotto una pressione di almeno 1Kg/cmq (l'esito
- favorevole di tale prova deve essere documentato
- dal costruttore del serbatoio) presentare idonea
- protezione contro la corrosione ed essere munito di:
- a- tubo di carico regolamentare;
- b- tubo di sfiato;
- e- dispositivo atto ad interrompere in fase di ca-
- rico il flusso del combustibile allorché si
- raggiunge il 90% della capacità geometrica del
- serbatoio.
- 3) Adeguamento dell'impianto elettrico;
- 4) Adeguamento del sistema di alimentazione dell
- bruciatore; con previsione di ulteriori disposi-
- tivi di sicurezza;
- 5) Adeguamento delle porte di accesso al locale
- caldaia e al locale deposito gasolio;
- 6) Impermeabilizzazione del pavimento del locale
- caldaia per un'altezza minima di cm. 20;
- 7) Adeguamento della canna fumaria.

I lavori di adeguamento relativi all'impianto termico della palazzina sita in Fasano alla via Giardinelli lotto n. 14 consistono in:

1) Lavori edili atti a rendere idonei il locale caldaia ed il locale deposito gasolio, consistenti

in:

a) esecuzione di una muratura in blocchetti di calcestruzzo vibrocompressi dello spessore variabile da cm. 10 a cm. 30 adiacente a quella esistente per rendere le strutture verticali di detti locali resistenti al fuoco per una durata non inferiore a 120 minuti primi;

b) Esecuzione d'intonaco a base di vermiculite dello spessore di cm. 4 circa sull'intradosso del soffitto per renderlo resistente al fuoco per una durata minima di 120 minuti primi.

2) Sostituzione del serbatoio fuori terra, non omologato, ed ubicato in un locale non idoneo, con un altro avente le caratteristiche del serbatoio descritto precedentemente e da ubicarsi nel locale attualmente adibito a centrale idrica, il quale ha le caratteristiche per essere idoneo a deposito di gasolio previo adeguamento delle pareti e del soffitto.

3) Adeguamento dell'impianto elettrico;

4) Adeguamento del sistema di alimentazione;



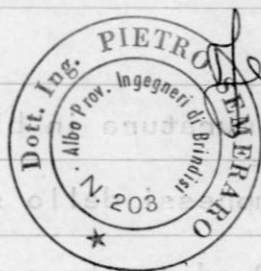
5) Adeguamenti delle parti di accesso ai locali

- caldaia e deposito gasolio;

6) Impermeabilizzazione pavimento

Montalbano, 11/28.2.1987

IL TECNICO



a) esecuzione di una

costruzione vibrocomp

da cm. 10 a cm. 30

per rendere le strutture verticali di detti loca-

li resistenti al fuoco per una durata non infio-

re a 120 minuti primi;

b) Esecuzione d'intonaco a base di Vermiculite dello

spessore di cm. 4 circa sull'intradosso del sof-

fitto per renderlo resistente al fuoco per una

durata minima di 120 minuti primi.

2) Sostituzione del serbatoio fuori terra, non omo-

logato, ed ubicato in un locale non idoneo, con un

altro avente le caratteristiche del serbatoio des-

critto precedentemente e da ubicarsi nel locale at-

tualmente adibito a centrale idrica, il quale ha

le caratteristiche per essere idoneo a deposito di

gasolio previo adeguamento delle pareti e del soffit-

3) Adeguamento dell'impianto elettrico;

4) Adeguamento del sistema di alimentazione;