

RELAZIONE TECNICA

LEGGE 07.12.84 N° 818. D.M. 27.03.1985. PER

IMPIANTO DI PRODUZIONE DI CALORE SUPERIORE A 1 00.000=

KCAL/H. (ATTIVITÀ N° 91 DEL D.M. 16.02.82).

EDIFICIO PER CIVILE ABITAZIONE

- PROPRIETARIO: ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI.

- UBICAZIONE: VIA G. MELLI - 3° LOTTO I.A.C.P.

S. PIETRO VERNOTICO (BR).

GENERALITÀ

L'EDIFICIO DI CHE TRATTASI, DESTINATO A CIVILE ABITA=

ZIONE, DI PROPRIETÀ DELL'I.A.C.P., RISULTA UBICATO

IN S. PIETRO VERNOTICO ALLA VIA G. MELLI - 3° LOTTO

ED È COSTITUITO DI UN PIANO TERRA OVE TROVANO LUOGO:

POSTI MACCHIA DI TIPO CHIUSO, PORTICATI, DUE VANI SCA

LA DI ACCESSO AI PIANI SUPERIORI, UN VANO PER AUTO=

CLAVE E UNO RELATIVO ALLA CENTRALE TERMICA.

AI PIANI SUPERIORI 1° E 2° SONO SISTEMATE LE ABITA=

ZIONI.

L'ALTEZZA DI GRONDA DELL'EDIFICIO RISULTA ESSERE IN=

FERIORE A ML. 14,=

LA SUPERFICE COPERTA DI 1° PIANO, COME QUELLA DI 2°

PIANO, È DI MQ. 474; AL PIANO TERRA LA SUPERFICE CO=

PERTA UTILIZZATA PER POSTO MACCHINE, CENTRALE TERMI=

CA, AUTOCLAVE È DI MQ. 294; PER CUI LE SUPERFICI DEI

PORTICATI RISULTANO MQ. 180,=

LA CUBATURA DELL'EDIFICIO È DI MC. 4.550, =

LE STRUTTURE PORTANTI VERTICALI E ORIZZONTALI DEL FABBRICATO SONO IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO; I SOLAI IN LATERO-CEMENTO; I MURI DI TOMPAGNATURA SONO STATI REALIZZATI IN CONCI TUFACEI.

LA CENTRALE TERMICA È PERIMETRATA CON MURATURA TUFACEA DELLO SPESSORE DI CM. 20 E CM. 30 IN CORRISPONDENZA DEL VANO SCALA ATTIGUO, PER CUI ESSENDO PREVISTO UN REI = 30, LA STRUTTURA RISULTA LUNGAMENTE SODDISFARRE LA NORMATIVA VIGENTE. IL SOLAIO, AD ALTEZZA DI ML. 3,00 DAL PIANO DI PAVIMENTO, È SPESSO CM. 20, CORRISPONDENTE A REI 45.

LA PORTA DI ACCESSO ALLA C.T. IN FERRO HA DIMENSIONI CM. 80 X 2,20 CON APERTURA VERSO L'ESTERNO.

UNA FINESTRA MUNITA DI GRATA IN FERRO, DELLE DIMENSIONI DI CM. 110X70, ASSICURA LA VENTILAZIONE DEL LOCALE

CALDAIA. VICINO ALLA PORTA DI ACCESSO DELLA C.T. E ALL'ESTERNO, SONO STATE INSTALLATE LA MANIGLIA DI MANOVRA PER LA CHIUSURA RAPIDA E IL QUADRO ELETTRICO GENERALE. IL GENERATORE TERMICO ALIMENTATO CON OLIO COMBUSTIBILE, HA UNA POTENZIALITÀ DI 110 Kcal/h E RISULTA BEN POSIZIONATO RISPETTO AI MURI PERIMETRALI DEL LOCALE CALDAIA. IL SERBATOIO COMBUSTIBILE È INTERRATO ALL'ESTERNO DEL LOCALE C.T. ALLA DISTANZA DI ML. 3,20. RISULTA PRIVO DI TUBO DI SFIATO E DI QUELLO DI TROP=

PO PIENO.

LA FACCIATA ESTERNA DELLA C.T. NON PRESENTA AGGETTI.

PRESCRIZIONI: AI FINI DEL RILASCIO DEL NULLA OSTA

PROVVISORIO, SARÀ OPPORTUNO ESEGUIRE LE SEGUENTI OPERE:

SERBATOIO: DISPORRE UN TUBO DI SFIATO E DI TROPPO

PIENO;

LOCALE C.T. PREDISPORRE N° 2 ESTINTORI DA KG 12.

OPERE MURARIE: PREDISPORRE ALL'INTERNO DELLA PORTA DI

INGRESSO DELLA C.T. UNA SOGLIA RIALZATA IN CALCESTRUZZ

ZO DI SEZIONE CM. 20x20.

IL PROGETTISTA

