



COMUNE DI ASCOLI PICENO

*Progetto di Riqualificazione
“Palestra Comunale Tennis Tavolo
ex chiesa di S.Andrea”*

Relazione Tecnica

Ascoli Piceno li **10 DIC. 2015**

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing. Maurizio Curzi

Il Tecnico
Arch. Malossetti Enrico

RELAZIONE TECNICA

**OGGETTO: Progetto di Riqualificazione “Palestra Comunale Tennis Tavolo
Ex chiesa di S.Andrea”**

DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

L'intervento previsto da realizzazione da parte del concessionario, prevede opere finalizzate alla riqualificazione del Palestra Comunale Tennis Tavolo ex chiesa di “S.Andrea” di Ascoli Piceno, attraverso una serie di interventi specifici e funzionali.

Tali opere interessano varie parti del complesso e prevedono:

- Rifacimento del degli impianti presenti nel locale caldaia;
- Rimozione vecchio impianto comprensivo della canna fumaria ;
- Realizzazione di un nuovo impianto nella centrale termica con nuova caldaia a condensazione nuovi collegamenti, accessori ed opere complementari connesse;
- Sostituzione della vecchia finestra presente in centrale e tinteggiatura del locale;
- Gradino di un gradino su porta prospiciente il porticato ;
- Riparazione del pavimento in parquet con inserimento di un giunto tecnico;.
- Riprese di pittura degradata parete sulla parete nord est della palestra;

Per quanto non meglio specificato si rimanda agli elaborati tecnici di progetto.

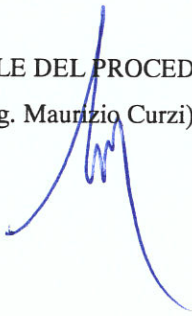
Le lavorazioni ed opere sono da considerarsi a corpo ed dovranno iniziarsi entro il termine di anni 1 dalla stipula del contratto di concessione e concludersi entro 3 anni dalla stessa data di stipula.

In allegato gli schemi dell'impianto termico esistente

In data li 18/12/2015

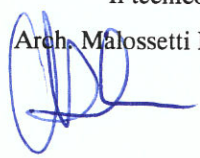
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

(Dott. Ing. Maurizio Curzi)



Il tecnico

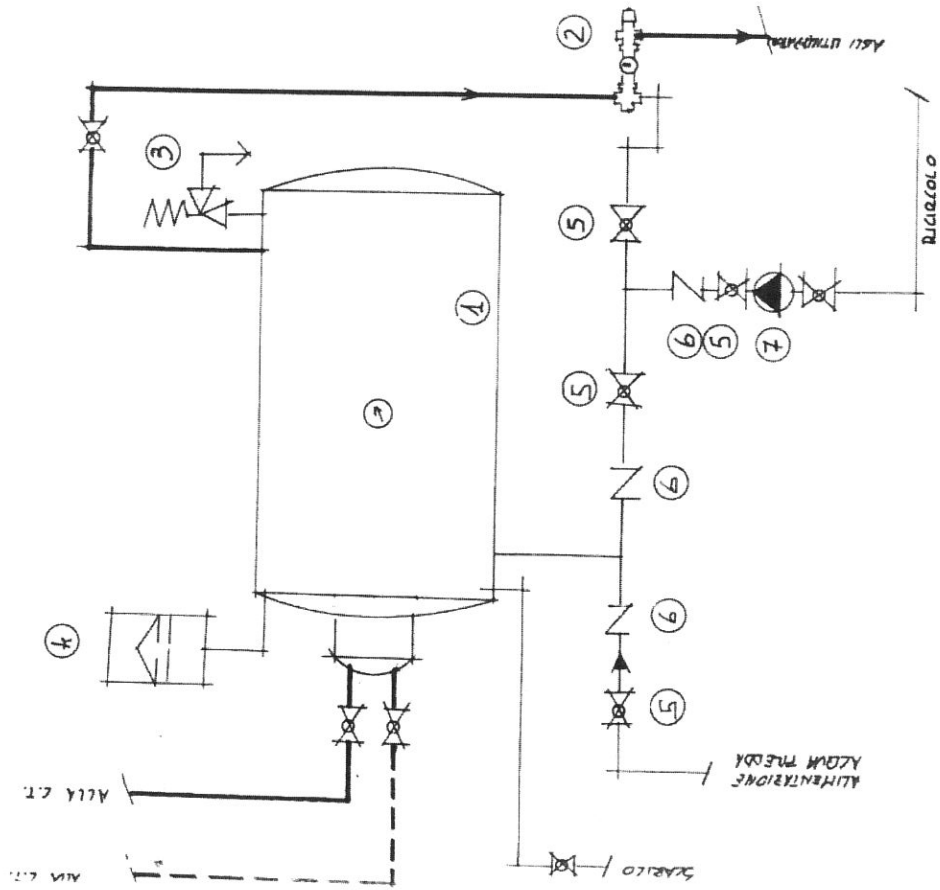
Arch. Malossetti Enrico



SCHEMA IMPIANTO E CENTRALE TERMICA ESISTENTE

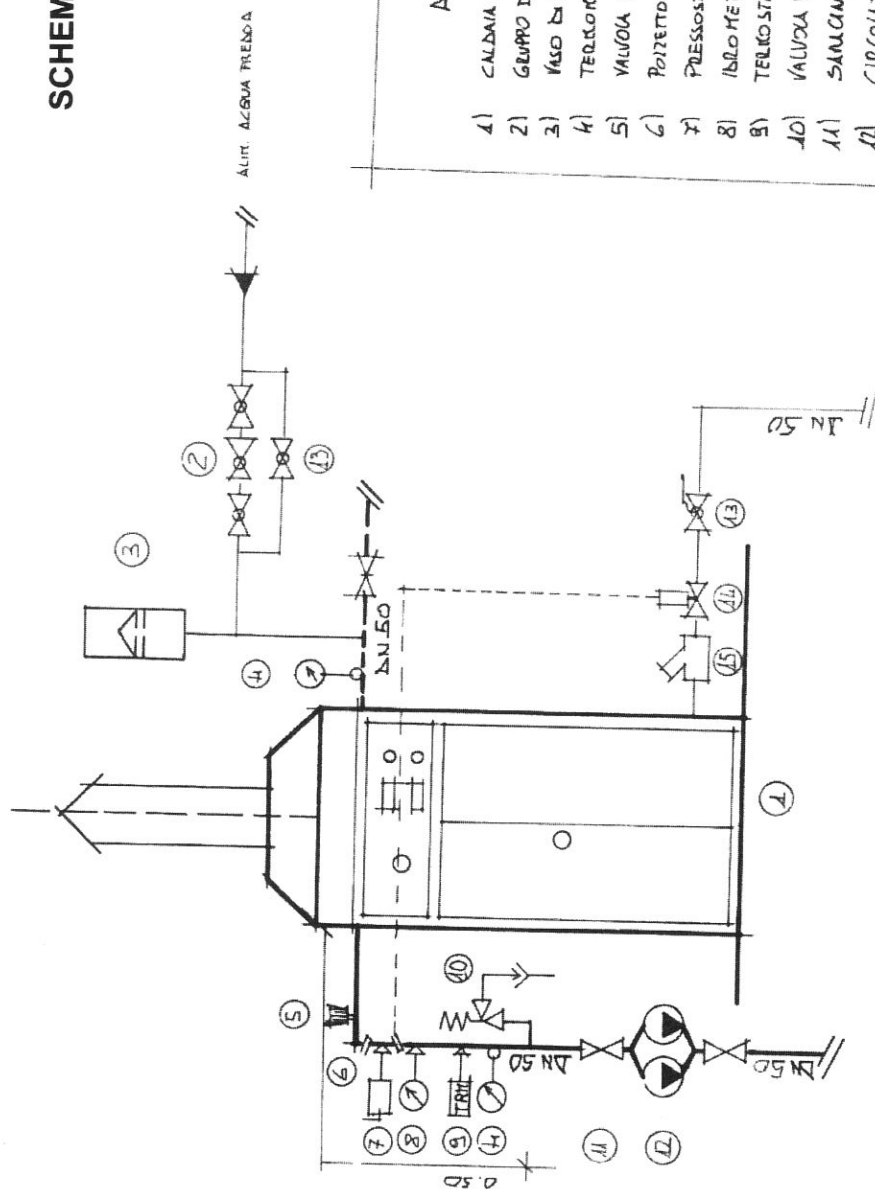
APPARECCHIATURA DI CONTROLLO E SICUREZZA

- 1) BOLLER DI ACCUMULO ESISTENTE
- 2) MISCELATORE TERMOSTATICO
- 3) VALVOLA SICUREZZA ORIA. ISPEL
- 4) VASO DI ESPANSIONE A RENDIMENTA ORIA. ISPEL
- 5) VALVOLA A SPERA DI SEZIONAMENTO
- 6) VALVOLA DI RITEGNO
- 7) CIRCOLATORE



SCHEMA IDRAULICO ACS

SCHEMA IMPIANTO E CENTRALE TERMICA ESISTENTE



SCHEMA IDRAULICO CENTRALE TERMICA

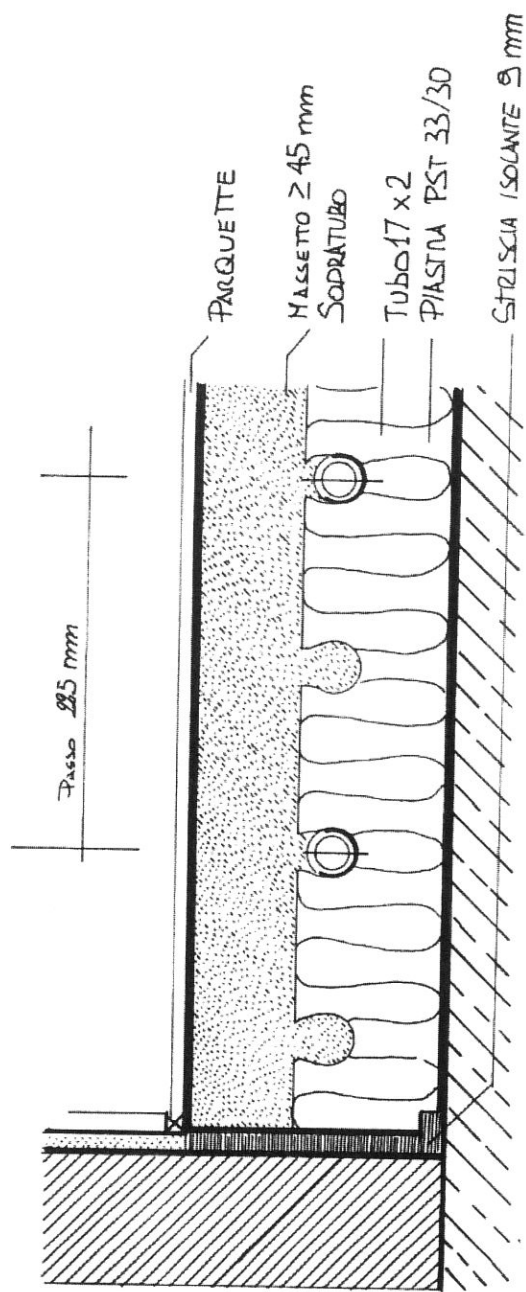
APPARECCHIATURA DI CONTROLLO E SICUREZZA

- 1) CALDAIA ATRONTECHICA TROBULO CHAFFOTHEUX ET MAURY 470
- 2) GRUPPO DI RIENTRIMENTO AUTOMATICO
- 3) VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA ORCA. ISPESL
- 4) TERMOMETRO GALVANICO 0.110 °C
- 5) VALVOLA JOLLY
- 6) PIZZETTO PER CONTROLLO TEMPERATURA
- 7) PRESSOSTATO A QUARZO MANUALE
- 8) IDROMETRO FONDO SCALA GATE CON RUBINETTO
- 9) TERMOSTATO A QUARZO MANUALE
- 10) VALVOLA DI SICUREZZA ORCA. ISPESL
- 11) SALLONESSA DI SEZIONAMENTO TIPO BOA
- 12) CIRCOLAZIONE

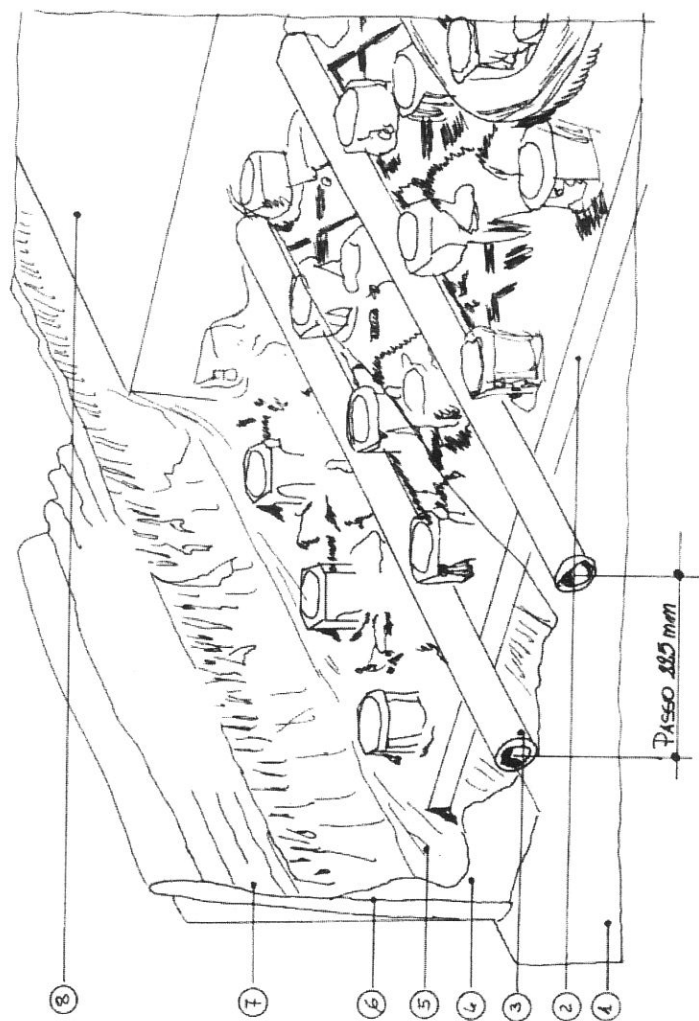
RAMPA GAS

- 13) VALVOLA A SFERA
- 14) VALVOLA INTERLETTAZIONE COMBUSTIBILE ORCA. ISPESL
- 15) FILTRO GAS E STABILIZZATORE

SCHEMA IMPIANTO E CENTRALE TERMICA ESISTENTE



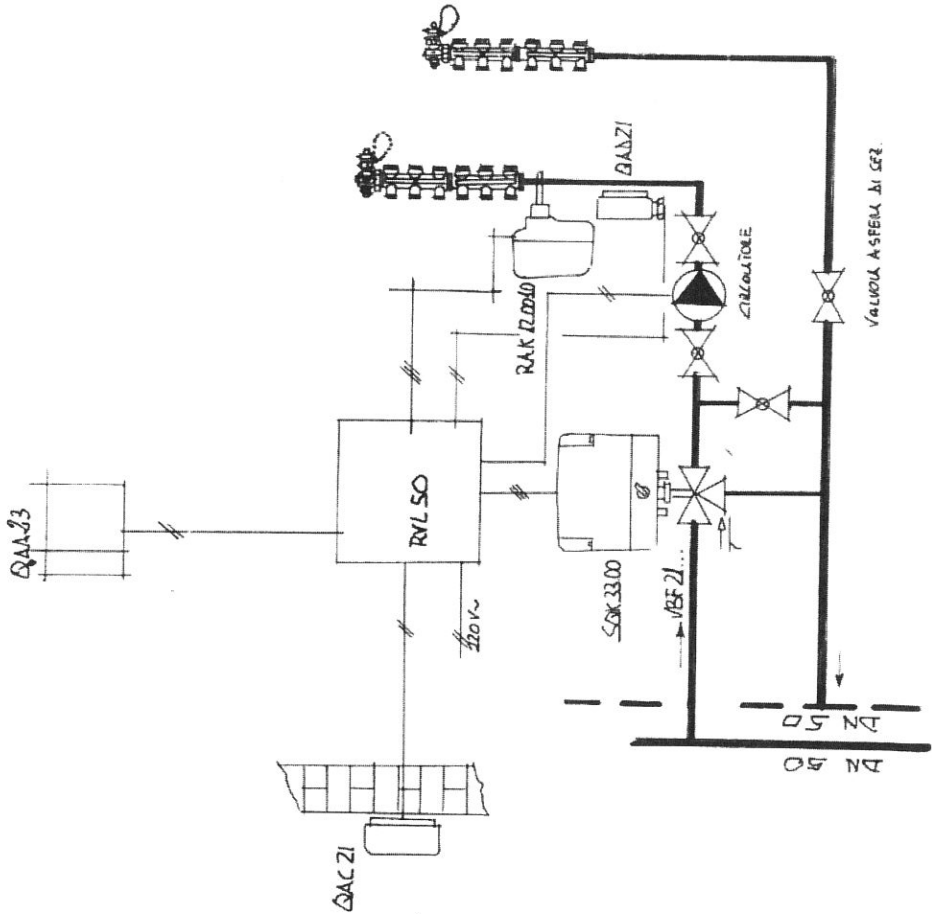
PARTICOLARE ESECUTIVO POMA TUBAZIONE



- 1) PIANO SOLID.
- 2) PASTA BASE
- 3) TUBO IN VPE-L DIN 16892
- 4) STAGIA ISOLANTE PERIMETRALE
- 5) BORDO DI FISSAGGIO
- 6) FOGLIO DI TENUTA IN PE
- 7) PAVIMENTO DI CEMENTO
- 8) MASSETTO IN CEMENTO ARMATO

SCHEMA IMPIANTO E CENTRALE TERMICA ESISTENTE

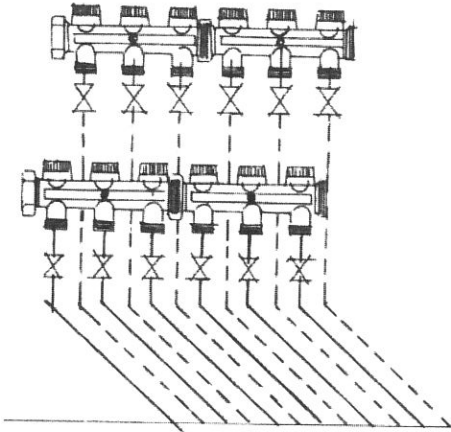
TIPO	DESCRIZIONE
RVLEO	REGOLATORE CLIMATICO A MICROPROCESSORE
QAC 21	TERMOSONDA ESTERNA
QAD 21	TERMOSONDA DI MANDATA
QAA 23	TERMOSONDA AMBIENTE
RAK 120040	TERMOSTATO A 2 POSIZIONI CON GUAINA - SALIDA DI REGOLAZIONE 30...90% DIFFERENZIALE 6K
VBF 21...	VALVOLA A TRE VIE MOTORIZZATA
SBK 3300	SERVOMOTORE



VALVOLA A TRE VIE DI CEE

VALVOLA A TRE VIE DI CEE

PARTICOLARE COLLETTORI IN DISTRIBUZIONE
COLLETTORI N°1 E N°2



PARTICOLARE POSIZIONAMENTO COLLETTORI