. . .

# Comune di Pogliano Milanese (Provincia di Milano)

## RIFACIMENTO IMPIANTO DI RISCALDAMENTO SPOGLIATOI CALCIO

## **RELAZIONE TECNICO-ECONOMICA**

**OPERE COMPLEMENTARI** 

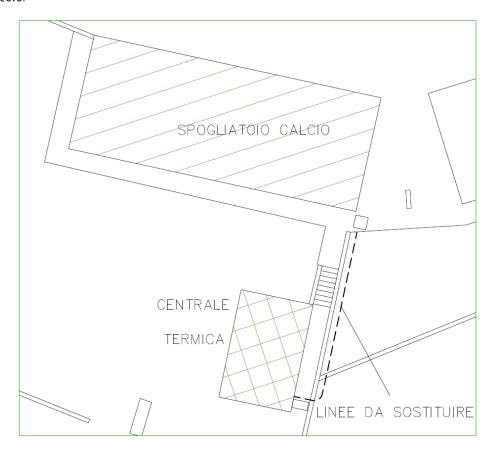
f+g associati studio di architettura e ingegneria

. . .

Nel corso delle lavorazioni relative alle opere di manutenzione straordinaria, consistenti nel rifacimento dell'impianto di riscaldamento degli spogliatoi calcio, del centro sportivo comunale di via C. Chiesa di Pogliano Milanese, in provincia di Milano, si è deciso su indicazione dell'Amministrazione Comunale, di utilizzare parte della cifra residua del quadro economico generale delle opere sopra riportate, per la realizzazione di opere complementari impiantistiche.

#### In particolare:

- Sostituzione integrale delle tubazioni interrate dalla centrale termica sino al nuovo pozzetto dove saranno portate le nuove tubazioni di riscaldamento e acqua calda sanitaria. Le tubazioni saranno 4 linee del tipo multistrato diam 32 mm con coibentazione minima 40 mm per il riscaldamento e del tipo PP-R coibentate diam. 50 mm e 32 mm per l'acqua calda sanitaria e ricircolo.



f+g associati studio di architettura e ingegneria

- Sostituzione completa delle valvole e detentori con valvole termostatiche di tutti i caloriferi posti nel corpo spogliatoi Tennis.

Il costo per le succitate opere ammonta complessivamente a € 1.900,00.

Il quadro economico risulta così articolato

### Quadro economico

Opere complementari	€	1.840,00
Oneri sicurezza	€	60,00
Totale lavori	€	1.900,00

Bergamo 29/12/2015



ALLEGATI

Computo metrico estimativo

f+g associati studio di architettura e ingegneria