Villafranca Piemonte
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

Bando "Sport e periferie"

PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di rifunzionalizzazione degli esistenti blocchi spogliatoi comunali presso il centro sportivo Aldo Moro

COMMITTENZA:

Comune di Villafranca Piemonte

PROGETTISTA:

Geom. Stefano ARMAND-HUGON
Viale Gilly, 5/2 - 10060 TORRE PELLICE (TO)
tel/fax +39329839 e-mail studio78torre@gmail.com
Iscrizione Albo Geometri di Torino n. 8094
C.F. RMNSFN78P09G674O P.IVA 08466490011

RELAZIONE TECNICA IMPIANTI MECCANICI

Tavola n°	Oggetto:	
10		

Scala:		Data:	NOVEMBRE 2022

PREMESSA

Oggetto della presente relazione, riguardanti la descrizione degli impianti delle apparecchiature e dei materiali necessari alla realizzazione degli impianti termici, idrosanitari, adduzioni acqua e scarichi a servizio degli spogliatoi del campo sportivo nel comune di VILLAFRANCA P.TE (TO)

I locali saranno serviti da un impianto di riscaldamento, allacciati alla caldaia preesistente , radiatori tubolari in acciaio per i locali spogliatoi e servizi igienici. La caldaia produrrà acqua calda acqua calda 65°C/45°C, per l'alimentazione dell'impianto a radiatori e per la produzione dell'acqua calda sanitaria, che comunque sarà garantita da pannelli solari termici e da accumulo di 1000 litri

Si provvederà, inoltre, alla realizzazione di tutti gli impianti idrosanitari con la fornitura e la posa delle reti di adduzione dell'acqua fredda e calda sanitaria, dove necessario, delle reti di scarico, nonché al montaggio degli apparecchi sanitari, completi di rubinetteria per i servizi igienici ed i laboratori.

La produzione di acqua calda sanitaria avverrà mediante un bollitore ad accumulo, da 1.000 litri, a doppio serpentino, alimentato da acqua calda a 65°C prodotta dalla caldaia e dai pannelli solari termici.
In relazione alla situazione logistica dell'intervento, all'interno dell'area sportiva comunale, l'aggiudicatario del presente appalto si dichiara sin d'ora disponibile ad assoggettarsi alle indicazioni che verranno fornite da Committente e Direzioni dei Lavori circa le disponibilità di aree di cantiere, gli accessi del cantiere stesso, l'utilizzo di percorsi interni all'area, i provvedimenti contro il rumore e per il decoro del cantiere

PREMESSA

Oggetto della presente relazione, riguardanti la descrizione degli impianti delle apparecchiature e dei materiali necessari alla realizzazione degli impianti termici, idrosanitari, adduzioni acqua e scarichi a servizio degli spogliatoi del campo sportivo nel comune di VILLAFRANCA P.TE (TO)

I locali saranno serviti da un impianto di riscaldamento, allacciati alla caldaia preesistente , radiatori tubolari in acciaio per i locali spogliatoi e servizi igienici. La caldaia produrrà acqua calda acqua calda 65°C/45°C, per l'alimentazione dell'impianto a radiatori e per la produzione dell'acqua calda sanitaria, che comunque sarà garantita da pannelli solari termici e da accumulo di 1000 litri

Si provvederà, inoltre, alla realizzazione di tutti gli impianti idrosanitari con la fornitura e la posa delle reti di adduzione dell'acqua fredda e calda sanitaria, dove necessario, delle reti di scarico, nonché al montaggio degli apparecchi sanitari, completi di rubinetteria per i servizi igienici ed i laboratori.

La produzione di acqua calda sanitaria avverrà mediante un bollitore ad accumulo, da 1.000 litri, a doppio serpentino, alimentato da acqua calda a 65°C prodotta dalla caldaia e dai pannelli solari termici.
In relazione alla situazione logistica dell'intervento, all'interno dell'area sportiva comunale, l'aggiudicatario del presente appalto si dichiara sin d'ora disponibile ad assoggettarsi alle indicazioni che verranno fornite da Committente e Direzioni dei Lavori circa le disponibilità di aree di cantiere, gli accessi del cantiere stesso, l'utilizzo di percorsi interni all'area, i provvedimenti contro il rumore e per il decoro del cantiere