

STRUTTURA TECNICA DEL COMMISSARIO DELEGATO

Procedura aperta per la progettazione e la realizzazione di opere per adeguamento EST esistente e demolizione e ricostruzione Palestra Scolastica nel Comune di Concordia sulla Secchia (MO)

Chiarimenti al 10 GIUGNO 2016

- Nel caso la domanda di iscrizione alla White List fosse ancora pendente e quindi in fase di istruttoria presso la prefettura di Bologna, si consiglia di rinnovare la richiesta anche presso la Prefettura di competenza del futuro cantiere.
- Non si rilasciano chiarimenti che possono afferire alla sfera consulenziale, per i quali le Imprese sono invitate a rivolgersi ai propri consulenti, stante l'impossibilità per la Stazione Appaltante di conoscere le vicende soggettive dei partecipanti.
- Gli elaborati di gara sono scaricabili sul sito SOLO in formato pdf.
- Nell'edificio EST 28 non è presente un sistema di supervisione degli impianti di riscaldamento e raffrescamento.
- In merito all'impianto installato sull'edificio EST 28 si precisa quanto segue:
 - i pannelli del solare termico sono installati orizzontalmente al piano di copertura della centrale termica (Foto 1);
 - l'impianto è costituito da n° 5 pannelli marca SILE SOLE, modello RT 2,4 aventi le seguenti caratteristiche (Foto 2 e 3):
 - fluido termoconvettore acqua + glicole;
 - anno di fabbricazione 2010 (n° 2) e 2012 (n°3);
 - superficie lorda mq 2,40 (anno 2012) e mq 2,37 (anno 2010);
 - superficie assorbitore mq 2,27 (anno 2012) e mq 2,27 (anno 2010);
 - temperatura di stagnazione C° 195° (anno 2012) e C° 180 (anno 2010);
 - pressione di esercizio bar 6;
 - peso a vuoto kg 41;

- capacità l 1,1;
- per quanto concerne i dati di efficienza del collettore, coefficiente di primo e secondo ordine di interpolazione si rimanda al contenuto normativo vigente, in particolare alle UNI 11300 TS.
- In merito agli impianti meccanici dell'edificio EST28, si precisa che:
 - le caratteristiche dei circolatori in centrale termica sono:
 - Circuito Fan-coil ampliamento: marca DAB, modello Evoplus D80/220.32M, P1 max 135 W, I1 max 0,95 A (Foto 4 e 5);
 - Circuito UTA segreteria: DAB, modello Evoplus D80/220.32M, P1 max 135 W, I1 max 0,95 A (Foto 6 e 7);
 - Circuito Fan-coil scuola lato sx: DAB, D110/250.40M, P1 max 410 W, I1 max 1,77 A (Foto 8 e 9);
 - Circuito UTA scuola lato sx: DAB, D80/250.40M, P1 max 256 W, I1 max 1,12 A (Foto 10 e 11);
 - Circuito UTA scuola lato dx: DAB, D110/250.40M, P1 max 410 W, I1 max 1,77 A (Foto 12 e 13);
 - Circuito Fan-coil scuola lato dx: DAB, D80/250.40M, P1 max 256 W, I1 max 1,12 A (Foto 14 e 15);
 - Circuito Bollitore: DAB, VA 55/180 EVO, P1 max 70 W, I1 max 0,3 A (Foto 16);
 - Circuito Solare: Wilo, typ ST25/6-3P, P max 82 W, I max 0,36 A (Foto 17);
 - Circuito ricircolo: DAB, VS 35/150 EVO, P1 56 W, I 0,25 A (Foto 18 e 21);
 - Circuito ricircolo: DAB, VS 65/150 EVO, P1 78 W, I 0,34 A (Foto 18 e 22);
 - le caratteristiche dei ventilconvettori delle aule e dei corridoio sono:
 - Ventilconvettore aule: marca Rhoss, modello Idrowall MPCV20, Capacity Cooling 1890 W, Capacity Heating 2780 W, Power input 44 W (Foto19);
 - Ventilconvettore a cassetta: Rhoss, modello UNIT-VTNC 26, Capacity Cooling 2910 W, Capacity Heating 50° 3880 W, Capacity Heating 70° 7250 W; Power input 50 W (Foto20);

- per quanto riguarda il gruppo frigorifero, lo stesso è stato previsto per funzionale in regime estivo e utilizzarlo nella stagione invernale solo in caso di necessità, caldaie bloccate e non utilizzabili.



FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3

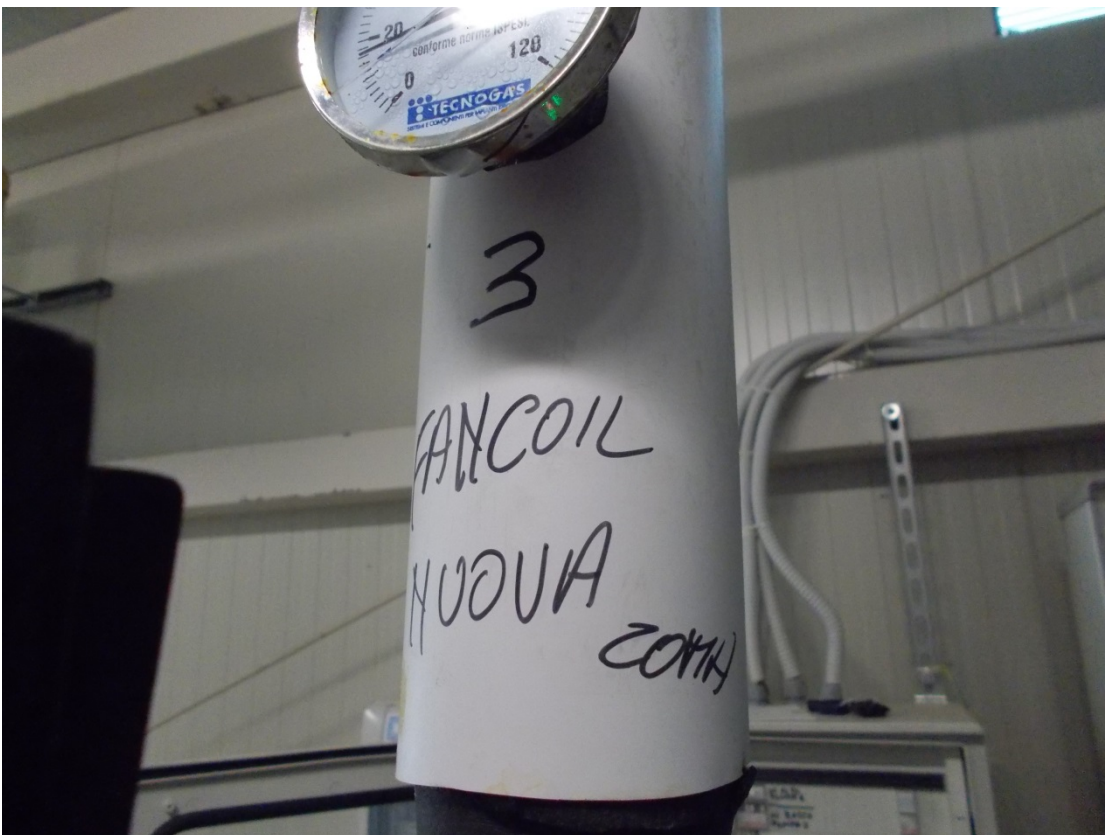


FOTO 4



FOTO 5



FOTO 6



FOTO 7



FOTO 8



FOTO 9



FOTO 10

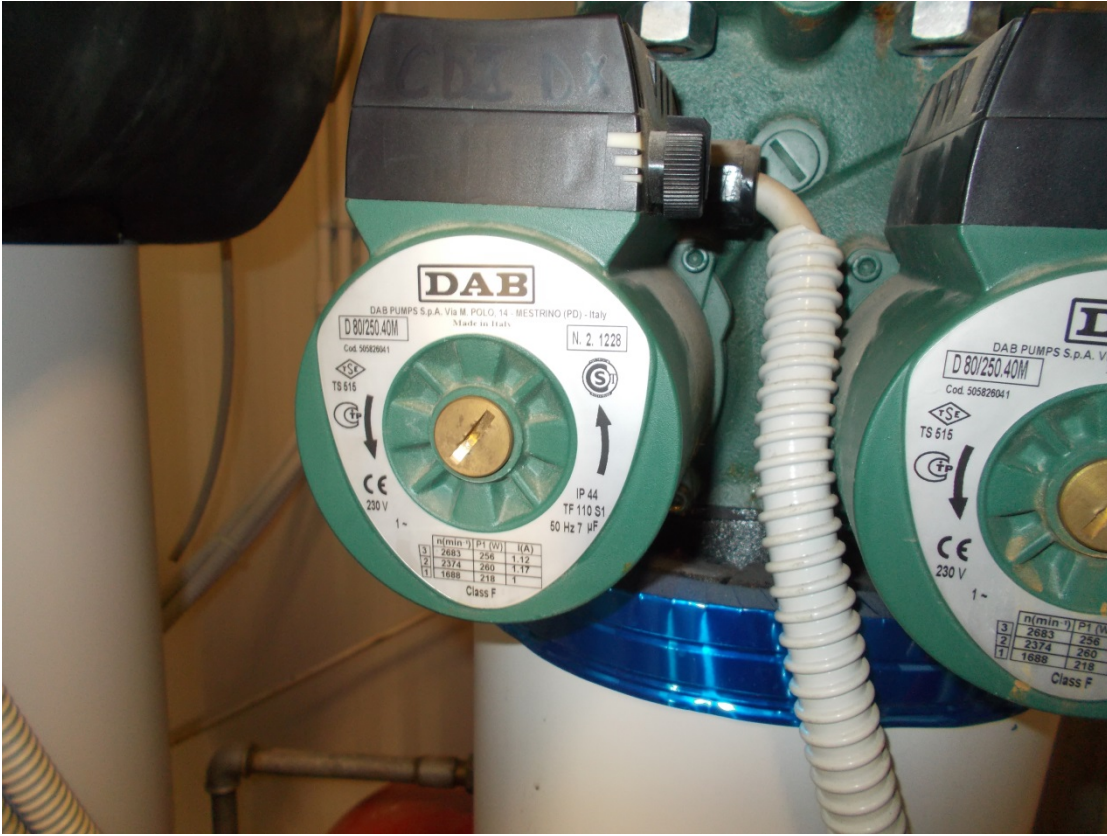


FOTO 11



FOTO 12



FOTO 13



FOTO 14

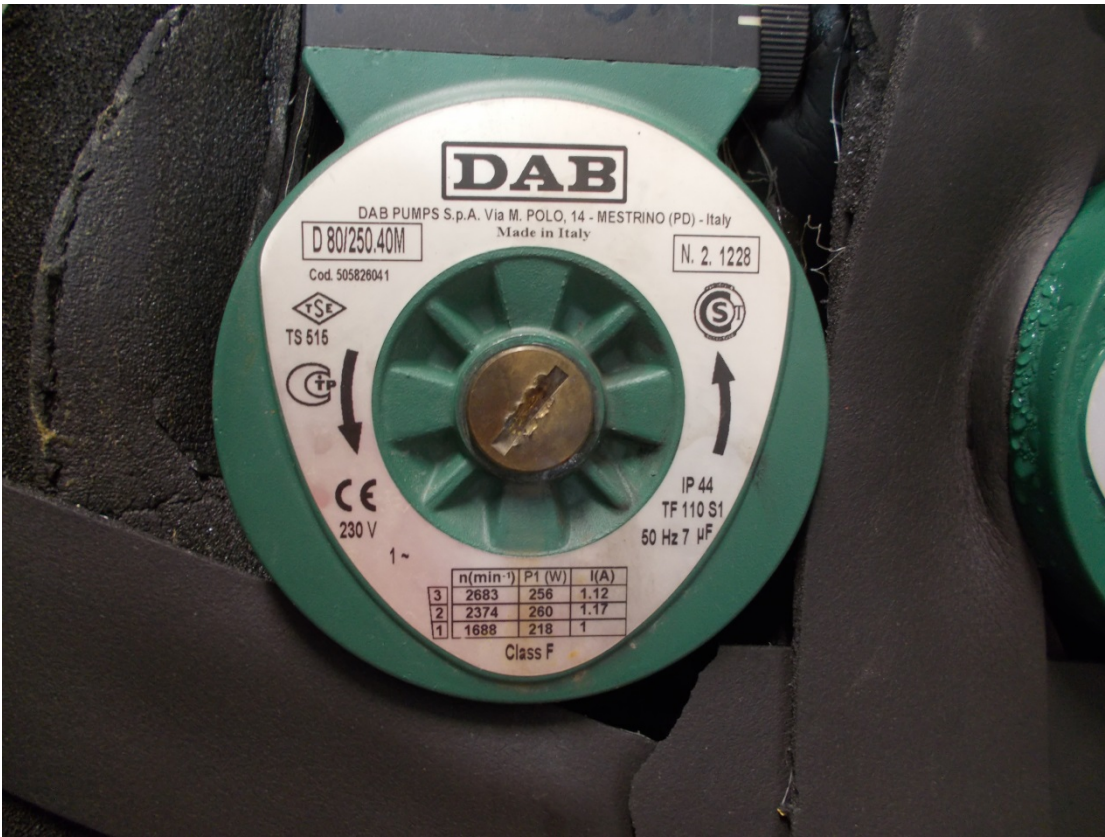


FOTO 15



FOTO 16



FOTO 17



FOTO 18



FOTO 19



FOTO 20

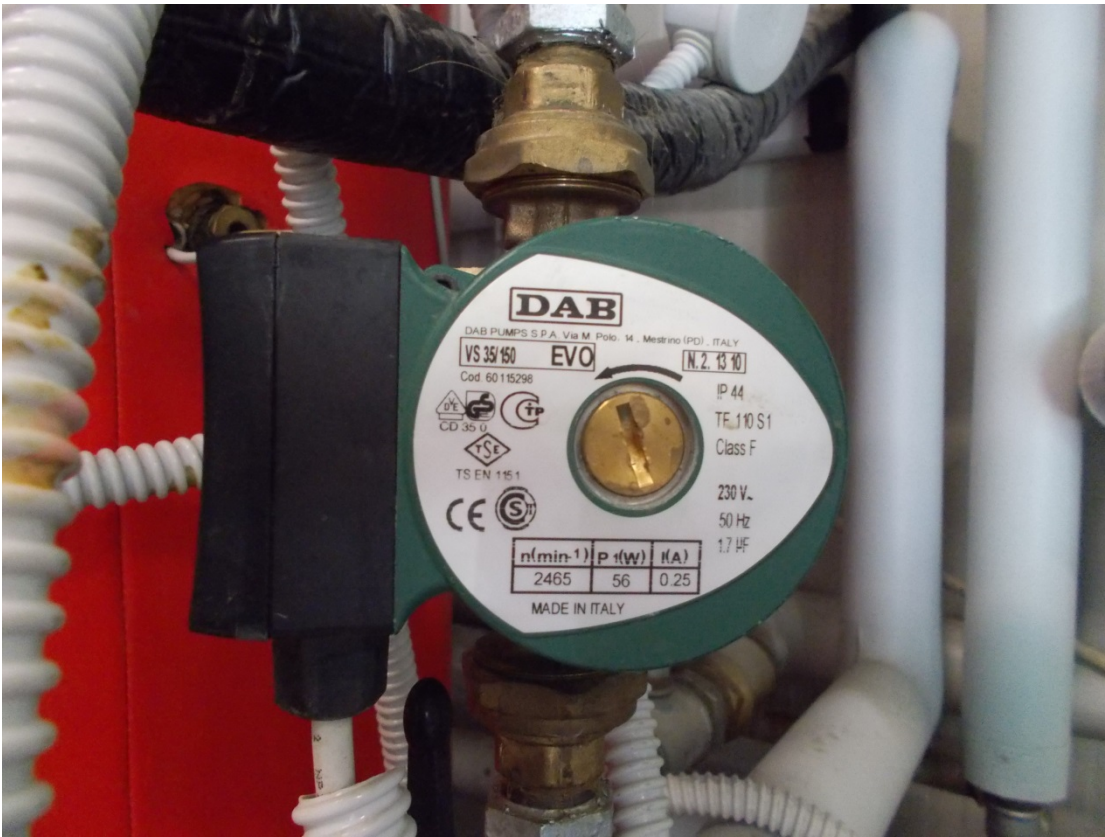


FOTO 21

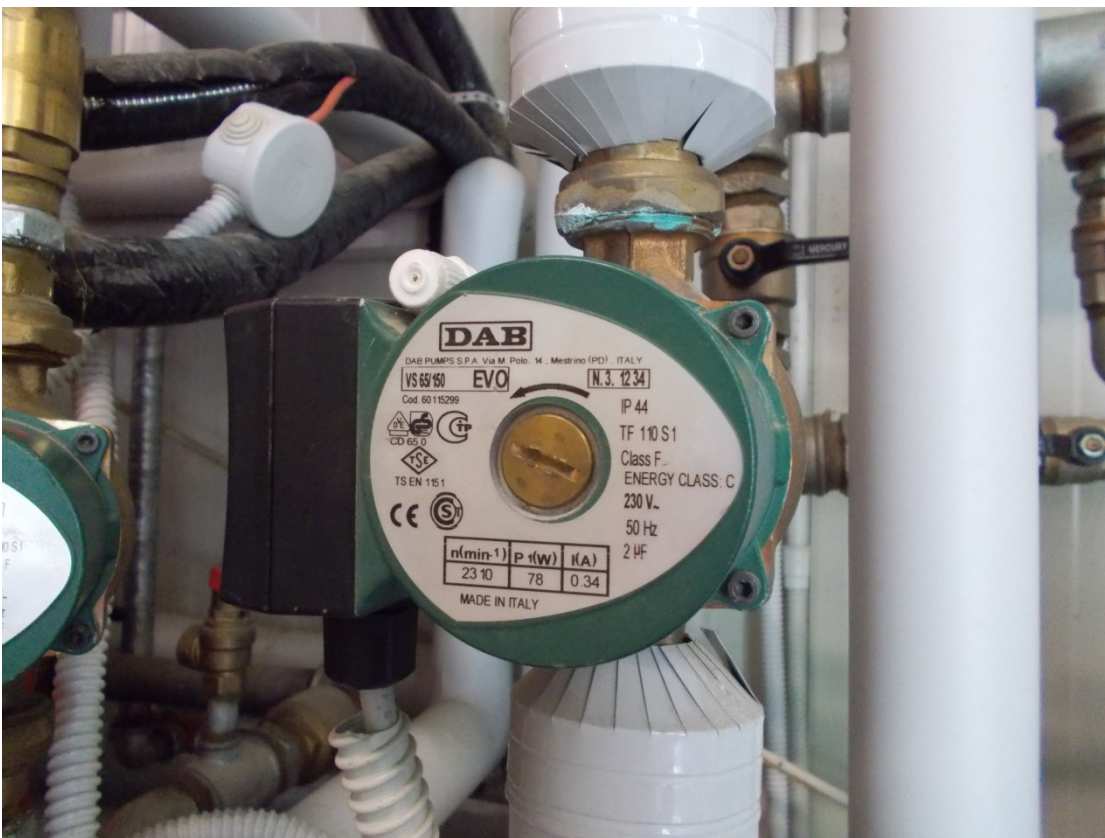


FOTO 22