

Lavori di Smontaggio e smaltimento CTA e canali esistenti oltre allo smontaggio VRF a servizio della mensa universitaria "Santa Marta" posta in Via S. Marta n. 3 in Firenze e successiva fornitura e posa in opera di nuova CTA e canalizzazioni e rimontaggio VRF esistente

| | |
|-----------------------|---|
| Impresa | IDRAULICA MERCIAI S.R.L. - Via G. Di Vittorio, 34-36 - 50055 Lastra a Signa (FI) - C.F e P. IVA 01852290483 |
| Contratto | Contratto sottoscritto in data 26 luglio 2024 - Affidamento definitivo con Determinazione dirigenziale n. 458/24 del 9 luglio 2024 - Atto aggiuntivo in attesa di pubblicazione. |
| Importo lavori | € 45.400,00 (quarantacinquemilaquattrocento/00); non sono previsti oneri per attuazione di misure di sicurezza da interferenze. Ordine aggiuntivo in attesa di approvazione |
| CIG | B22DAF45D5 |

- 1) Fornitura e posa in opera di nuova CTA e canalizzazione compreso opere di smontaggio e smaltimento della macchina esistente, opere per allacci elettrici e oneri sicurezza :

- Smontaggio CTA esistente e trasporto alla discarica autorizzata mediante utilizzo di appositi mezzi di sollevamento;
- Smontaggio canali esistenti e trasporto alla discarica autorizzata;
- Redazione nuovo progetto esecutivo, completo di relazione tecnica da allegare alla DI.CO.;
- F.p.o. nuova CTA completa di unità di recupero a flussi incrociati per uso esterno, conforme alle normative vigenti;
- F.p.o. carpenteria metallica per il posizionamento della CTA;
- F.p.o. canali in lamiera zincata per il trasporto aria mandata/ripresa/immissione/espulsione;
- F.p.o. isolamento canali con lastra marca Armflex;
- F.p.o. lamierino alluminio per protezione isolamento;
- F.p.o. staffaggi tipo Hilti per i canali;
- **F.p.o. diffusori mandata marca Tecnoventil o similari;**
- **F.p.o. bocchette ripresa marca Tecnoventil o similari;**
- Ripristino canali esistenti cappe;
- Collaudo funzionale e rilascio DI.CO.,

A corpo

38.770,00 €

- 2) Smontaggio e Rimontaggio VRF per i lavori edili di ripristino guaina, consistenti in:

- Recupero gas R410 presente impianto con apposita attrezzatura;
- Tiro in alto dell'unità esterna mediante autogru e posizionamento a terra;
- Disallaccio allaccio elettrici e bus;
- Formazione di nuovo staffaggio per appoggio unità esterne;
- Tiro in alto dell'unità esterna mediante autogru per nuovo

- posizionamento sul tetto;
- Allaccio tubazioni gas/liquido all'unità esterna;
- Allaccio elettrico e bus;
- Prova di tenuta con azoto a 30 atm per 24H;
- Formazione di vuoto a 400th;
- Immissione di gas R410 precedentemente recuperato;
- Collaudo e messa in servizio con ausilio del centro assistenza autorizzato
- Rilascio Di.CO. A corpo 6.630,00 €

3) Smontaggio dell'estrattore di cucina e del motore, con tutti i canali annessi.

- Smontaggio estrattore cucina e motore con tiro in basso al piano strada;
 - Smontaggio canali esistenti
 - Nuovo posizionamento estrattore cucina e motore dopo il posizionamento della nuova guaina;
 - Rifacimento canale in P3 con canale in lamiera zincata;
 - Rimontaggio canale in lamiera per motore; A corpo 3.910,00 €
- 49.310,00 €

A detrarre le lavorazioni non eseguite di cui al punto 1)

- F.p.o. diffusori mandata marca Tecnoventil o similari;
- F.p.o. bocchette ripresa marca Tecnoventil o similari; A corpo -1.270,00 €

Totale contabilizzato **48.040,00 €**

Firenze,



L'Impresa

IDRAULICA

Idraulica Merciai Srl
Via G. di Vittorio, 34/36
50055 Lastra a Signa (FI)
C.F. e P.I. 01852290483