

## Associazione Temporanea d'Imprese



<b>Modulo</b>		<b>Prot. N.</b>	<b>Data</b>
Offerta per un intervento di miglioria tecnologica (Art. 31 lettera B 475/78).		DSU-FI-424	25/01/2022
<b>Compilatore</b>			
Riccardo Locatelli - Responsabile di area - <a href="mailto:r.locatelli@senafm.it">r.locatelli@senafm.it</a>			
<b>Destinatario</b>			
<b>Azienda Regionale per il Diritto allo Studio Universitario Toscana</b> Viale Gramsci, 36 50132 – Firenze		C.A. Arch. Cinzia Niccolai	
<b>Oggetto</b>		<b>Struttura</b>	
Opere CPI		RU Salvemini	
<b>Descrizione</b>			
Facciamo seguito alla Vs. gentile richiesta per inviare CM delle opere necessarie all'ottenimento del CPI della residenza Salvemini.			
<b>Dettaglio offerta</b>			

Sez.	Descrizione dell'opera	importo
	<b>IMPIANTO ANTINCENDIO PIANO SEMINTERRATO SALVEMINI - FIRENZE</b>	
M001	Approntamento cantiere, svuotamento, smontaggi, messa in pressione e prove.	1.971,41 €
M002	Riserva idrica conforme alle norme UNI, composto da n.2 serbatoi fatti a mano, completamente assemblato sul posto, compresi di accessori quali galleggianti, indicatori di livello, flange e raccordi di accoppiamento, manicotti di scarico - dimensioni circa 250x250xH220 c, - capacita utile totale 16 mc	39.954,46 €
M003	Gruppo di pressurizzazione antincendio	12.387,73 €
M004	Tubazioni collegamento gruppo antincendio/serbatoi e adduzione idrica per riempimento	5.222,03 €
M005	Tubazioni di distribuzione antincendio.	4.679,31 €
M006	Esecuzione derivazioni per collegamento idranti esistenti e nuovo attacco motopompa VVF.	2.572,17 €
EL001	Punto di consegna	627,63 €
EL002	Linea elettrica	2.143,91 €
EL003	Quadro distribuzione utenze nel locale gruppo	1.421,75 €
EL004	Lavori interno locale.	1.055,05 €
EL005	Realizzazione di sistema di climatizzazione del locale centrale antincendio conforme alle prescrizioni del punto 6.3 della norma UNI 11292	293,80 €
EL006	Modifiche all'impianto di rilevazione incendi. Le opere prevedono l'installazione di n. 3 nuovi elettromagneti a servizio delle due porte della sala studio e la riprogrammazione della centrale con modifica delle logiche	2.253,88 €

## Associazione Temporanea d'Imprese



ED001	Basamento in calcestruzzo a doppia armatura altezza mm 150 per ripartizione del carico.	6.725,71 €
ED002	Sostituzione della porta tagliafuoco di accesso al locale con porta EI60 previo adeguamento del vano murario ed eliminazione del soprauce attualmente esistente.	743,69 €
ED003	Sostituzione dell'infisso esistente con griglia del tipo descritto al punto 5.4.2 della norma UNI 11292	1.257,80 €
ED004	realizzazione di sistema di drenaggio del locale centrale antincendio conforme alle prescrizioni del punto 6.3 della norma UNI 11292	549,25 €
ED005	Tamponamento dei varchi presenti sul solaio all'ingresso della centrale (a destra e a sinistra della porta tagliafuoco di accesso) e in corrispondenza della finestra, in modo che le zone ripristinare presentino una resistenza al fuoco di 60 min. rivestimento con pannellature tagliafuoco REI 60 dei seguenti manufatti esistenti nel locale adiacente alla centrale:° cavedi ispezionabili; ° tubazioni plastiche che attraversano il solaio	2.367,32 €
PP	Prestazioni professionali: progettazione degli interventi di adeguamento dell'impianto in conformità con il D.M. 09.04.94, D.M. 20.12.12, norme UNI 11779, UNI 12845 e UNI 11292	3.000,00 €
	<b>Totale</b>	<b>89226,90</b>

Esclusioni	Quanto non specificato.
Allegati	Analisi dei prezzi.