

## 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-354	02/07/2021
<b>Compilatore</b>			
Riccardo Locatelli - Responsabile di area - <a href="mailto:r.locatelli@senafm.it">r.locatelli@senafm.it</a>			
<b>Destinatario</b>			
Azienda Regionale per il Diritto allo Studio Universitario Toscana Viale Gramsci, 36 50132 – Firenze		C.A. Direttore tecnico AOT Firenze Arch. Valentina Stefanucci RUP Geom. Barbara Innocenti	

<b>Oggetto</b>	<b>Struttura</b>
Dosaggio inibitore di corrosione anticrostante.	R.U. Caponetto
<b>Descrizione</b>	
A seguito numerose segnalazioni per erogazione acqua calda sporca si propone di installare una stazione di dosaggio proporzionale di inibitore di corrosione sulla tubazione all'ingresso del carico boiler. Il prodotto è un liquido a base di silicati inorganici e polifosfati in grado alimentare, che viene utilizzato nel trattamento delle acque dolci o completamente addolcite, in tutti i casi in cui si debbano proteggere le reti idriche di distribuzione dell'acqua fredda e calda, gli impianti e le macchine da fenomeni di corrosione e depositi calcarei.	
<b>Dettaglio offerta</b>	

rif. N.P.	Descrizione	u.m.	q.tà	Prezzo unitario (€)	Prezzo totale (€)
ID-206	Installazione impianto dosaggio prod. Salva tubi	n	1	3183,37	3183,37

Totale offerto scontato nuovi prezzi (€) **3.183,37**

Totale offerto scontato (€) **3.183,37**

Totale arrotondamenti (€) **3,37**

**Totale offerta 3.180,00**

Esclusioni	Quanto non specificato.
Allegati	Analisi del prezzo.

## Associazione Temporanea d'Imprese



<b>Struttura:</b> R.U. Caponnetto						
<b>Descrizione:</b> Installazione impianto dosaggio prodotto Salva Tubi						
<b>Codice elenco prezzi concordato</b>	<b>u.m.</b>	<b>q.tà</b>	<b>Nuovo prezzo unitario (€)</b>	<b>Nuovo prezzo totale (€)</b>		
ID-206	cad	1	<b>3183,37</b>	<b>3183,37</b>		
<b>ANALISI DEL PREZZO:</b>						
<b>Rif. Prezz. RT 2021 Provincia di Firenze</b>	<b>Voce di costo elementare manodopera (ora)</b>	<b>q.tà</b>	<b>Prezzo unitario prezziario (€)</b>	<b>Prezzo unitario con sconto 28% su spese e utili (€)</b>	<b>Prezzo totale con sconto 28% su spese e utili (€)</b>	
<b>TOS21RU.M11.001.002</b>	Installatore impianti - Categoria: liv. 5	<b>16</b>	29,07	27,36	437,84	
TOTALE MANODOPERA SCONTATA					<b>437,84</b>	
<b>Rif. listino/ prezziario</b>	<b>Voce di costo elementare</b>	<b>u.m.</b>	<b>q.tà</b>	<b>Prezzo unitario (€)</b>	<b>Importo (€)</b>	<b>Note</b>
	TRASPORTI - NOLI - MEZZI D'OPERA:					
	MATERIALI:					
Listino fornitore	Contaltri ad impulsi D.2"	n.	1	852,80	852,80	
	Fusto per pompa dosatrice	n.	1	216,62	216,62	
	Pompa dosatrice volumetrica	n.	1	933,00	933,00	
	Prodotto Chimico Alifos LS	Kg	200	4,56	912,00	
	Raccorderia varia	n.	1	100,00	100,00	
	TOTALE PARZIALE DEI COSTI					3014,42
	SPESE GENERALI 15%				452,16	
	TOTALE PARZIALE + SPESE GENERALI				3466,58	
	UTILE D'IMPRESA 10%				346,66	
	TOTALE OFFERTO ESCLUSO MANODOPERA				3813,24	
	SCONTO DI APPALTO (28%)				1067,71	
	TOTALE OFFERTO SCONTATO ESCLUSO MANODOPERA				<b>2745,53</b>	