



Data di pubblicazione: 19/12/2022

Nome allegato: Fortezza_sost_cald_RELAZ-GEN.pdf

CIG: 9499333992;

Nome procedura: *Affidamento mediante Richiesta di Offerta (RdO) sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione, con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'articolo 36, comma 9 bis, del D.lgs. n. 50/2016, dei lavori di Sostituzione della caldaia e canne fumarie – Direzione di Coordinamento metropolitano di Milano presso Agenzia complessa di Milano Sesto San Giovanni- stabile di via Fortezza, 11 Milano (MI)*

INPS

Istituto Nazionale Previdenza Sociale



Direzione regionale Lombardia
Coordinamento regionale tecnico edilizio

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Oggetto dell'intervento è la sostituzione della caldaia TERMITHALTHE/NG300N con una a basamento modulare a condensazione ad alto rendimento dotato di bruciatore ad aria soffiata premiscelato modulante, separandola, anch'essa, dall'impianto con il suo circuito primario.

Attualmente la centrale termica della sede di via Fortezza dispone di due caldaie, una a condensazione con il suo circuito primario e l'altra in acciaio a tre giri di fumo collegata direttamente all'impianto.

E' previsto il rifacimento, su tutte due le caldaie, dei canali da fumo e le canne fumarie; inoltre su entrambi i circuiti primari e tratti del circuito secondario, la coibentazione delle tubazioni.

Nello schema allegato viene evidenziato il nuovo collegamento delle caldaie rispetto a quello attuale.

Per altri particolari e dettagli si rimanda agli elaborati tecnici allegati.

Milano li, 13/09/2022

INPS

Istituto Nazionale Previdenza Sociale



Direzione regionale Lombardia
Coordinamento regionale tecnico edilizio

1. Quadro Economico

Si riporta di seguito in dettaglio il quadro economico dell'intervento:

QUADRO ECONOMICO			
Categoria	Descrizione	Importo	
OS28	OPERE IMPIANTI CDZ	€ 88.842,45	
	IMPORTO DEI LAVORI	€ 88.842,45	
	Oneri della sicurezza	€ 3.298,77	
	IVA 22%	€ 20.271,07	
	IMPORTO TOTALE QUADRO ECONOMICO	€ 112.412,29	
(*)	Categoria prevalente	OS28	
	accantonamento fondo incentivante ex art. 113 d.Lgs. n° 50/2016 (aliquota: 2% dell'importo complessivo netto).	€ 1.842,00	

INPS

Istituto Nazionale Previdenza Sociale



Direzione regionale Lombardia
Coordinamento regionale tecnico edilizio

2. Elenco Elaborati

Il presente progetto si compone dei seguenti elaborati:

ELENCO ELABORATI		
-------------------------	--	--

N.	DESCRIZIONE	
1	Relazione illustrativa - Quadro Economico – Elenco elaborati	
2	Schema di contratto e Capitolato speciale d'appalto	
3	Computo metrico estimativo	
	Progetto	Scala
4	Tavola 1 Schema impianto	Fuori scala

Milano li, 21/12/2021

Il Tecnico Per. Gigliotti Giuseppe