

Città Metropolitana di Firenze

Palazzo Medici Ricciardi
Via Cavour, 1 – 50129 Firenze

Presentazione delle proposte per la riqualificazione energetica degli immobili

F - CRONOPROGRAMMA

PROGETTO ESECUTIVO

23 - LICEO SCIENTIFICO "CASTELNUOVO "-Via Lamarmora,20-Firenze

ENGIE Servizi S.p.A.

Maggio 2020

Sommario

1 CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI 2

1 CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Parte integrante del progetto, è il programma temporale (cronoprogramma) degli interventi proposti dalla proponente.

Per una migliore comprensione della proposta si allega alla relazione tecnica, il cronoprogramma generale dei lavori proposti, sull'impianto di riscaldamento afferente l'edificio in oggetto.

Il completamento di tutte le opere previste avverrà in 30 giorni lavorativi ovvero in circa 1,5 mesi dalla data di inizio lavori, come si evince dal diagramma di Gantt riportato di seguito.

DIAGRAMMA DI GANTT

INTERVENTO	g.g. lavorativi	SETT.01							SETT.02							SETT.03							SETT.04							SETT.05							SETT.06						
	30	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D	L	M	M	G	V	S	D
1 Sostituzione generatore di calore	**17**																																										
1.1 Rimozione attuali generatorie smaltimento in discarica	5								-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		
1.2 Installazione nuovi generatori e parti impiantistiche	12	-	-	-	-	-																	-	-	-	-				-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		
2 Adegiuamento INAIL	**2**																																										
2.1 Rimozione parti non conformi	1	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-		-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		
2.2 Installazioni nuovi dispositivi INAIL	1	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-		-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		
3 Adeguamento/installazione canali fumi	**3**																																										
3.1 Rimozione attuali canali	1	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-				-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		
3.2 Installazione nuovo camino e canele fumi	2	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-					-	-	-			-	-	-	-	-		
4 Separazione circuiti	**5**																																										
4.1 Installazione nuovo scambiatore di calore	5	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-						-	-			-		
5 Installazione contabilizzatore di calore	**1**																																										
5.1 Installazione contabilizzatore di calore	1	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-		-	-		
6 Installazione sistema di trattamento dell'acqua	**2**																																										
6.1 Installazione sistema di trattamento dell'acqua	2	-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-				
7 Installazione valvole termostatiche	**20**																																										
7.1 Rimozione attuali parti impiantistiche	5								-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		
7.2 Installazione valvole termostatiche	15	-	-	-	-	-																								-	-	-	-	-			-	-	-	-	-		