

CRONOPROGRAMMA LAVORI
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO
RIQUALIFICAZIONE CENTRALE TERMICA

Proprietario immobile: Comune di Cusano Milanino
Provincia di Milano - Piazza Martiri di Tienanmen, n° 1



Ubicazione:
Palazzo Cusano
Cusano Milanino (MI) Via Italia, n° 2

Committente: ATES S.r.l.
Trezzo sull'Adda (MI) - Via G. Pastore, n° 2/4



Progetto impianti meccanici

Padova, marzo 2023

ESTPROPERTY S.r.l.

Società Unipersonale Soggetta a Direzione e Coordinamento
da parte della Società DOGE S.r.l.
P. Iva, C.F. e Registro Imprese di Padova n. 04060140284
Capitale Sociale Euro 10.000 i.v. - R.e.a. di Padova n. 358672

Sede Legale

Sottopassaggio Mario Saggin
n. 2
35131, Padova
Italia


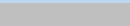
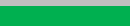



CRONOPROGRAMMA LAVORI NUOVA CENTRALE TERMICA

Ubicazione: Palazzo Cusano - Cusano Milanino (MI) Via Italia, n° 2		1° SETTIMANA							2° SETTIMANA							3° SETTIMANA							4° SETTIMANA							5° SETTIMANA									
DESCRIZIONE ATTIVITA'	N° SQUADRE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35			
N.B: l'intero programma considera la disponibilità dei materiali necessari a inizio lavori																																							
Lavaggio dei circuiti esistenti di riscaldamento tramite immissione di specifico prodotto defangante disgregante a lenta azione (prodotto avente caratteristiche non aggressive specifico per impianti tecnologici);	1																																						
Svuotamento circuito caldo esistente, smantellamento gruppo termico, canale da fumo, collettore, pompe e tubazioni esistenti nel locale CT;	1																																						
Tinteggiatura del locale su pareti e soffitto a due riprese con pennello o rullo compreso di pulizia del fondo ed eventuale stuccatura;	1																																						
Carico materiali di risulta dell'impianto esistente smantellato. Scarico e posizionamento dello scambiatore di calore, delle pompe di circolazione e degli accessori di completamento di peso consistente;	1																																						
Adeguamento circuito primario in Centrale Termica, adeguamento canale da fumo, scambiatore di calore, pompe e valvole di intercettazione ed accessori di assemblaggio;	1																																						
Modifica rete gas esistente ed allacciamento delle nuove derivazioni delle tubazioni di gas metano ai nuovi gruppi termici con relativi accessori di intercettazione e completamento;	1																																						



CRONOPROGRAMMA LAVORI NUOVA CENTRALE TERMICA

Ubicazione: Palazzo Cusano - Cusano Milanino (MI) Via Italia, n° 2		1° SETTIMANA							2° SETTIMANA							3° SETTIMANA							4° SETTIMANA							5° SETTIMANA								
DESCRIZIONE ATTIVITA'	N° SQUADRE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		
Montaggio/Raccordo canna fumaria in acciaio inox doppia parete ed esterna alla CT con l'impiago di trabattello, comprensivo di DPI di sicurezza ed assicurazione degli operatori;	1																																					
Installazione e/o sostituzione valvole termostatiche nei terminali interi all'edificio scolastico;	1																																					
Collegamento elettrico di tutti i nuovi componenti dell'impianto meccanico in CT, quali: gruppi termici e termoregolazioni, elettropompe, apparecchi di sicurezza, contabilizzazione e relativa rete di alimentazione al quadro di CT;	1																																					
Prova di tenuta dell'impianto e riempimento dei circuiti di riscaldamento primario e secondario tramite immissione di acqua addolcita e specifico prodotto filmante e protettivo;	1																																					
Isolamento coibente delle tubazioni riscaldamento ed alimetazione idrica a vista in CT e completamento finitura con lamierino d'alluminio;	1																																					
Collaudo e taratura gruppi termici e relative termoregolazione (parte idraulica);	1																																					
Collaudo e taratura gruppi termici e relative termoregolazione (parte elettrica).	1																																					
Squadra A (opere idrauliche)  Squadra B (opere idrauliche)  Opere edili  Opere elettriche 																																						
Nota: ogni squadra sarà costituita da n° 2 operai																																						

