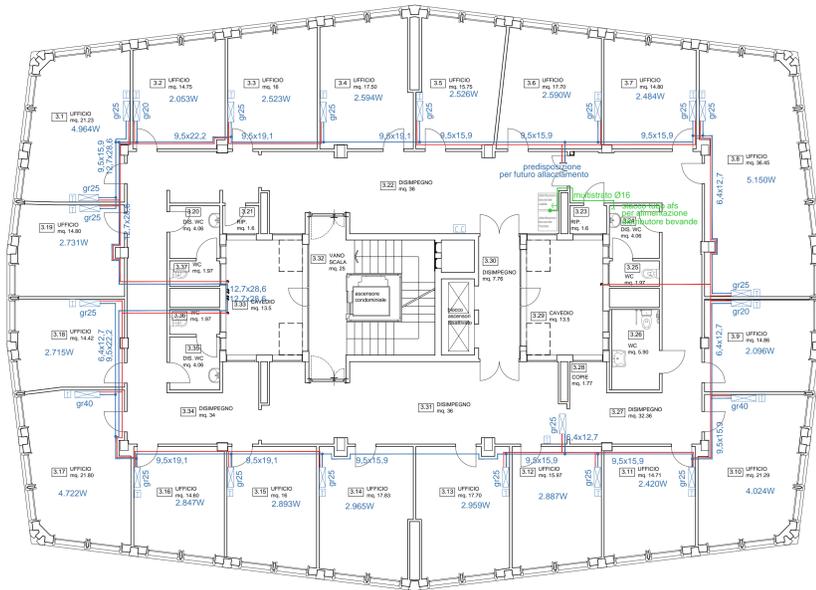
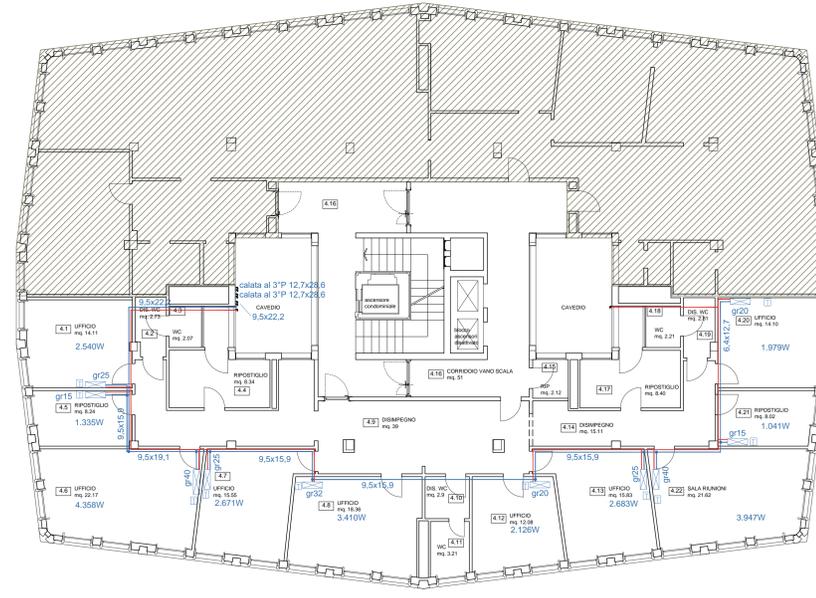


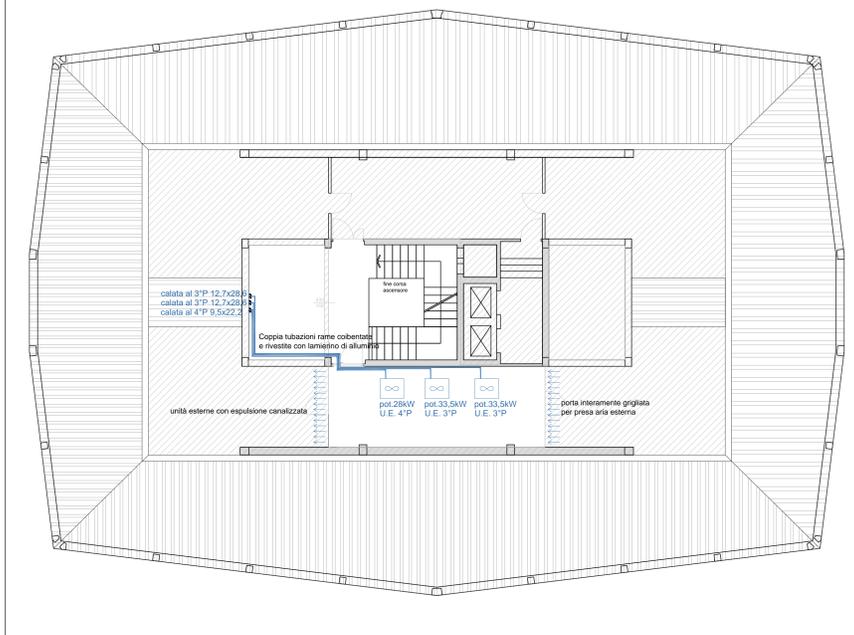
PIANTA PIANO TERZO



PIANTA PIANO QUARTO



PIANTA SOTTOTETTO



**LEGENDA ELABORATO GRAFICO**

	Unità esterna ad espansione diretta, funzionante con gas refrigerante R410A, alimentazione 400V, dimensioni LxPxAH 650x700x1650 mm, peso 194 kg, potenza nom. frigorifera (T <sub>e</sub> 35°C, T <sub>d</sub> 27°C) 33,5 kW, potenza assorbita 8,08 kW, EER 3,73 ESEER 5,5, potenza sonora 81 dBA.
	Unità esterna ad espansione diretta, funzionante con gas refrigerante R410A, alimentazione 400V, dimensioni LxPxAH 930x700x1685 mm, peso 194 kg, potenza nom. frigorifera (T <sub>e</sub> 35°C, T <sub>d</sub> 27°C) 28 kW, potenza assorbita 7,20 kW, EER 3,84 ESEER 5,67, potenza sonora 79 dBA.
	Unità interna per installazione a parete, caratteristiche: resa nom. raffreddamento (T <sub>e</sub> 35°C, T <sub>d</sub> 26°C) 4,5 kW, portata aria 720/540 m <sup>3</sup> /h, livello sonoro 39/38 dBA, attacchi tubi Ø6,4/Ø12,7 condense PVC/200, dimensioni LxPxAH 1150/238/290mm, peso 11kg, completa di pompa scarico condensa.
	Unità interna per installazione a parete, caratteristiche: resa nom. raffreddamento (T <sub>e</sub> 35°C, T <sub>d</sub> 26°C) 3,6 kW, portata aria 510/330 m <sup>3</sup> /h, livello sonoro 37,5/36 dBA, attacchi tubi Ø6,4/Ø12,7 condense PVC/200, dimensioni LxPxAH 795x238x290mm, peso 11kg, completa di pompa scarico condensa.
	Unità interna per installazione a parete, caratteristiche: resa nom. raffreddamento (T <sub>e</sub> 35°C, T <sub>d</sub> 26°C) 2,8 kW, portata aria 450/270 m <sup>3</sup> /h, livello sonoro 36/35 dBA, attacchi tubi Ø6,4/Ø12,7 condense PVC/200, dimensioni LxPxAH 795x238x290mm, peso 11kg, completa di pompa scarico condensa.
	Unità interna per installazione a parete, caratteristiche: resa nom. raffreddamento (T <sub>e</sub> 35°C, T <sub>d</sub> 26°C) 1,7 kW, portata aria 432/270 m <sup>3</sup> /h, livello sonoro 34/33 dBA, attacchi tubi Ø6,4/Ø12,7 condense PVC/200, dimensioni LxPxAH 795x238x290mm, peso 11kg, completa di pompa scarico condensa.
	Coppia tubazioni per gas refrigerante in rame con coibentazione a norma del D.P.R. 412/93
	Dorsale tubazione scarico condensa in PVC Ø50 pendenza 0,5%
	Carichi termici raffonda di massimo carico di ciascun locale (T <sub>e</sub> 31,5°C, T <sub>d</sub> 27°C, umidità relativa interna 50%)
	Pannello comandi a filo per gestione e regolazione di ogni unità interna.
	Controllore centrale per monitorare e controllare tutte le unità interne.

Completare

**ASP**  
REGGIONE EMILIA-ROMBARDIA

**A.S.P. REGGIO EMILIA - Città delle Persone**  
Via Marani n°9/1 - Reggio Emilia (RE)

Objetto

**PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA CON OPERE INTERNE DI UNITÀ IMMOBILIARI POSTE AL 3° E PARTE DEL 4° PIANO, IN EDIFICIO A DESTINAZIONE D'USO UFFICI UBICATO IN VIA MAZZINI A REGGIO EMILIA**

Fase

**PROGETTO ESECUTIVO**

Timbri e Firme

<p>Progettisti indicati:</p> <p><b>CAIREPRO</b> cooperativa per azioni e servizi di progettazione</p> <p>Progettazione Architettonica Arch. Antonio Amarelli Arch. Andrea Castelli - Collaboratore</p> <p>Progetto Impianti Meccanici A/C P.Inc. Gianluca Gavetti</p> <p>Progetto Impianti Elettrici Ing. Paolo Gentà</p> <p>Progetto Sicurezza Arch. Nella Talamo</p>	<p>Architettonico</p> <p>Impianti Meccanici A/C</p> <p>Impianti Elettrici</p> <p>Sicurezza</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------

EMISSIONE ESECUTIVO					
Appr.	Dir.	Disegn.	Verif.	Approv.	
Titolo		Numero tavola		Data	
PLANIMETRIA CON DISTRIBUZIONE DEGLI IMPIANTI DI RAFFRESCAMENTO E PARTICOLARI ESECUTIVI		E IM 02 02		10.02.2017	
Processo file		Scale		Scale	
		3133		1:100	