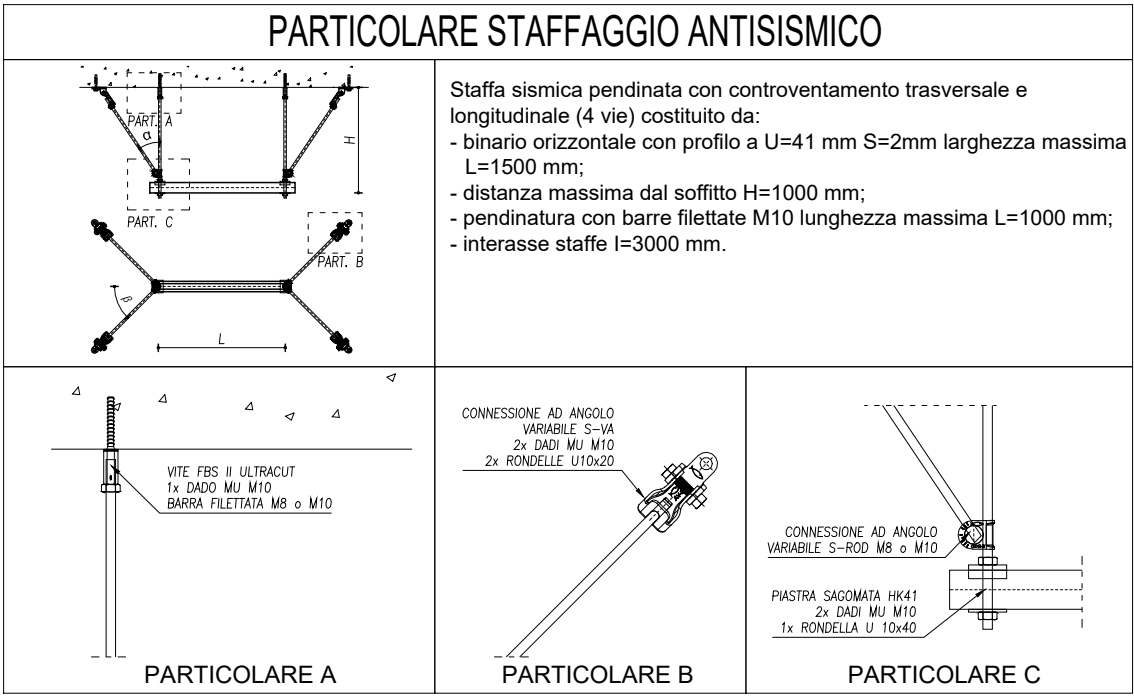
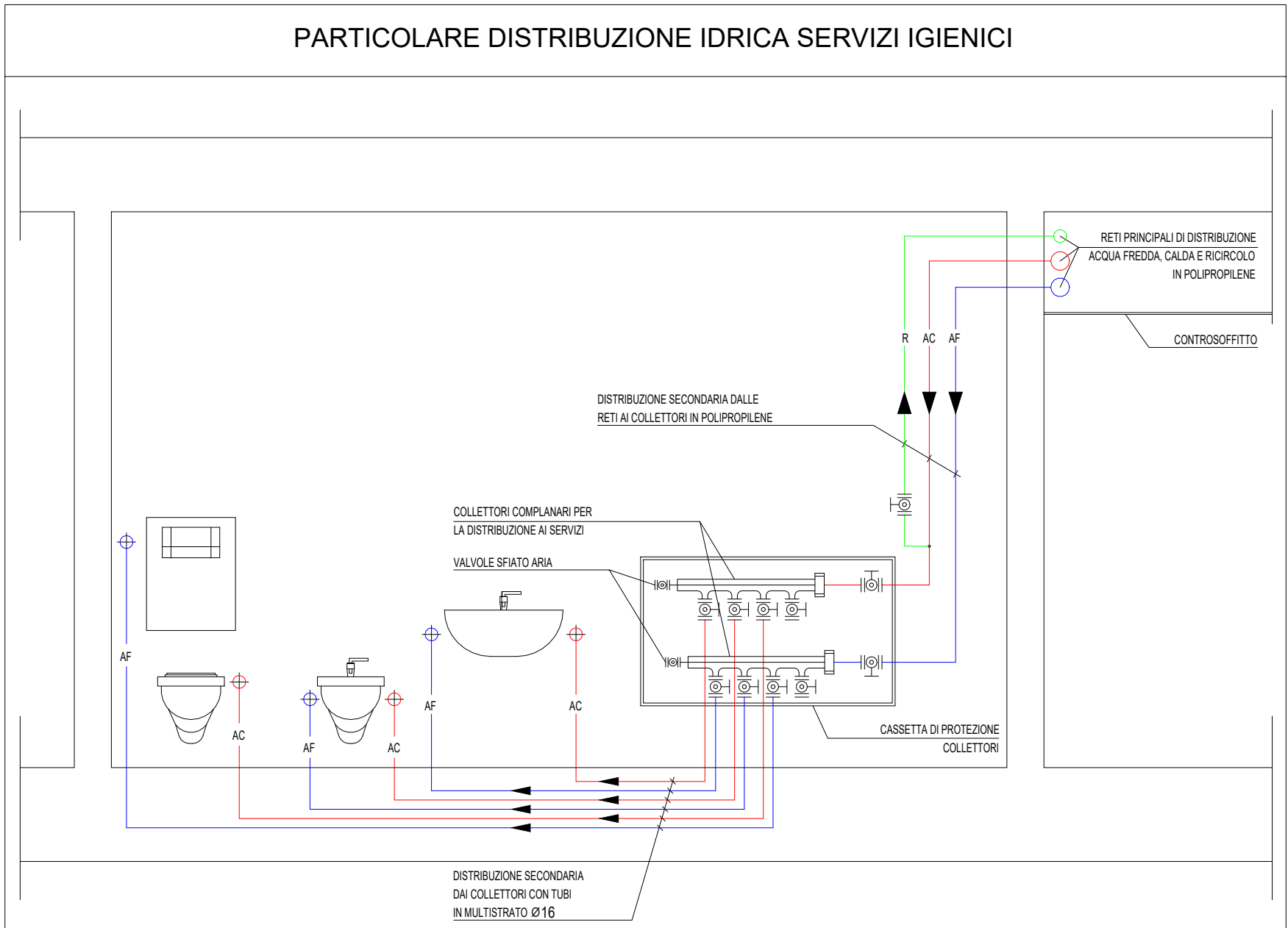


Pianta Piano Terra - Adduzione idrica
Scala 1:50

ISOLAMENTO TUBAZIONE			
TUBAZIONI DI ACQUA REFRIGERATA		DIAMETRI TUBAZIONI	SPESSORE ISOLAMENTO
TUB. PASSANTI:	ALL'ESTERNO DEGLI EDIFICI E CENTRALI	- fino a DN32 -	- 19 mm -
		- da DN40 a DN65 -	- 32 mm -
		- da DN80 in poi -	- 50 mm -
	IN CAVEDI, CONTROSOFFITTI E STRUTTURE E CONFINANTI CON LOCALI CONDIZIONATI	- fino a DN32 -	- 13 mm -
	- da DN40 a DN65 -	- 19 mm -	
	- da DN80 in poi -	- 32 mm -	
TUBAZIONI DI ACQUA CALDA		DIAMETRI TUBAZIONI	SPESSORE ISOLAMENTO
TUB. PASSANTI:	ALL'ESTERNO DEGLI EDIFICI E CENTRALI	- fino a DN32 -	- 19 mm -
		- da DN40 a DN65 -	- 32 mm -
		- da DN80 in poi -	- 50 mm -
	IN CAVEDI, CONTROSOFFITTI E STRUTTURE E CONFINANTI CON LOCALI RISCALDATI	- fino a DN32 -	- 13 mm -
	- da DN40 a DN65 -	- 19 mm -	
	- da DN80 in poi -	- 32 mm -	
TUBAZIONI DI ACQUA FREDDA SANITARIA		DIAMETRI TUBAZIONI	SPESSORE ISOLAMENTO
TUB. PASSANTI:	IN CAVEDI E CONTROSOFFITTI	- fino a DN25 -	- 9 mm -
		- da DN32 a DN80 -	- 13 mm -
	SOTTOTRACCIA	-	- 6 mm -
TUBAZIONI DI ACQUA CALDA SANITARIA		DIAMETRI TUBAZIONI	SPESSORE ISOLAMENTO
TUB. PASSANTI:	IN CAVEDI E CONTROSOFFITTI	- fino a DN25 -	- 19 mm -
		- da DN32 a DN65 -	- 32 mm -
	SOTTOTRACCIA	-	- 6 mm -
RIVESTIMENTO		LAMIERINO DI ALLUMINIO SPESSORE 6/10	
TUB. PASSANTI:	IN VISTA ALL'ESTERNO O VANI TECNICI		
	IN CAVEDIO E CONTROSOFFITTO	A VISTA PREVIA NASTRATURA SU GIUNZIONI	
VALVOLAME			
RIVESTIMENTO ANTISTILLCIDIO DEL VALVOLAME E DEI GRUPPI DI POMPAGGIO DI ACQUA REFRIGERATA, ESEGUITO CON LASTRE IN GOMMA ESPANSA A CELLULE CHIUSE SPESSORE 19 MM E RIFINITO ESTERNAMENTE CON LAMIERINO DI ALLUMINIO.			



CRITERIO AMBIENTALE MINIMO PER IL RISPARMIO IDRICO
Il progetto garantisce e prevede:
A - l'impiego di sistemi di riduzione di flusso e controllo di portata e della temperatura dell'acqua. In particolare, tramite l'utilizzo di rubinetteria temporizzata ed elettronica con interruzione del flusso d'acqua per lavabi, docce e a basso consumo d'acqua (9 l/min per lavandini, lavabi, bidet, 6 l/min per docce misurati secondo le norme UNI EN 616, UNI EN 15291) e l'impiego di apparecchi sanitari con cassette a doppio scarico aventi scarico completo di massimo 6 litri e scarico ridotto di massimo 3 litri. In fase di esecuzione lavori, per i sistemi di riduzione di flusso e controllo di portata è richiesta una dichiarazione del produttore attestante che le caratteristiche tecniche del prodotto (portata) siano conformi, e che tali caratteristiche siano determinate sulla base delle norme di riferimento. In alternativa è richiesto il possesso di una etichettatura di prodotto, con l'indicazione del parametro portata, rilasciata da un organismo di valutazione della conformità
B - orinatoi senz'acqua

LEGENDA IMPIANTO IDRICO-SANITARIO	
	TUBAZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA IN MULTISTRATO PERCORSO IN CONTROSOFFITTO
	TUBAZIONE ACQUA FREDDA SANITARIA IN MULTISTRATO PERCORSO IN CONTROSOFFITTO
	TUBAZIONE RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA IN MULTISTRATO PERCORSO IN CONTROSOFFITTO
	COLLETTORE IDRICO-SANITARIO A PARETE COMPLETO DI VALVOLE DI INTERCETTAZIONE E CASSETTA DI PROTEZIONE I = Collettore idrico-sanitario Numero progressivo
	SCALDACQUA IN POMPA DI CALORE CAPACITA' 200 l

NB: Nei wc handicap sarà installata una doccetta a parete a fianco al WC

REGIONE MARCHE
COMUNE DI MONTEPRANDONE
Settore 2°: Lavori Pubblici- Tecnico - Manutentivo

PNRR "Missione 4" - C1-1.1
REALIZZAZIONE DEL NUOVO ASILO NIDO DI MONTEPRANDONE
CUP G55E24000270006

FASE: PROGETTO ESECUTIVO

SERIE: IMPIANTO IDRICOSANITARIO

DESCRIZIONE:
Distribuzione linee di adduzione impianto idricosanitario
Pianta Piano Terra

COD. PROGETTO: P AP 24 004 P

NOME FILE	IDENTIFICATIVO ELABORATO	SCALA	PLOT
24004_IL_502.pdf	II_502	Come indicato	

Progettisti:

Ing. Raffaele Di Giulio (Coordinatore)
Ing. Pasquale Di Egidio (Direttore Tecnica)
ESPERTO GESTIONE ENERGIA (UNI CEI 11339)
Ing. Domenico Rappanoni

COLLABORATORI PROMEDIA SRL
Arch. Enrico Vulp
Arch. Gianluca Di Paola
Arch. Nicola Ciarelli
Arch. Danilo Soares Vinhoté Gusto
Arch. Alessio Passani
Ing. Massimo Referza
Ing. Paolo Cuccia
Ing. Davide Fioretti
Ing. Elena Socievole
Ing. Matteo Di Berardino
P.anti. Pierluigi Farugelli
Geom. Annalisa Maria Bizzarri
Geom. Ilario Di Marco
Geom. Luigi Ridani

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Geom. Pino Cori

revisione	data	riferimento revisione	eseguito	controllato	approvato
0	Settembre 2024	Emissione	FC	DR	RDG

Questo documento è di nostra proprietà esclusiva. È proibito la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione.