

COMUNE DI ARZACHENA

Provincia di SASSARI

PROGETTO PER LA RIDISTRIBUZIONE INTERNA DEI LOCALI A SERVIZIO DEGLI UFFICI DEL CANTIERE NAUTICO NEL COMPENDIO PORTUALE DI PORTO CERVO

TAVOLA N'	ELABORATO:		
A11	IMPIANTO IDRICO SANITARIO		
SCALA	DATA	REV. N.	
VARIE	SETTEMBRE 2024		

IL TECNICO INCARICATO
ING. GUIDO MURRIGHILE

IL COMMITTENTE
SARDEGNA RESORTS S.R.L.



ORDINE INGEGNERI
PROVINCE DI SASSARI
E OLBIA TEMPIO

N° 1162 Dott. Ing. Guido Murrighile

*Ingegnere Civile Ambientale Industriale e
dell'informazione Sezione A- Settore a,b,c*



UNITA' ESTERNA PDC ACQUA SANITARIA

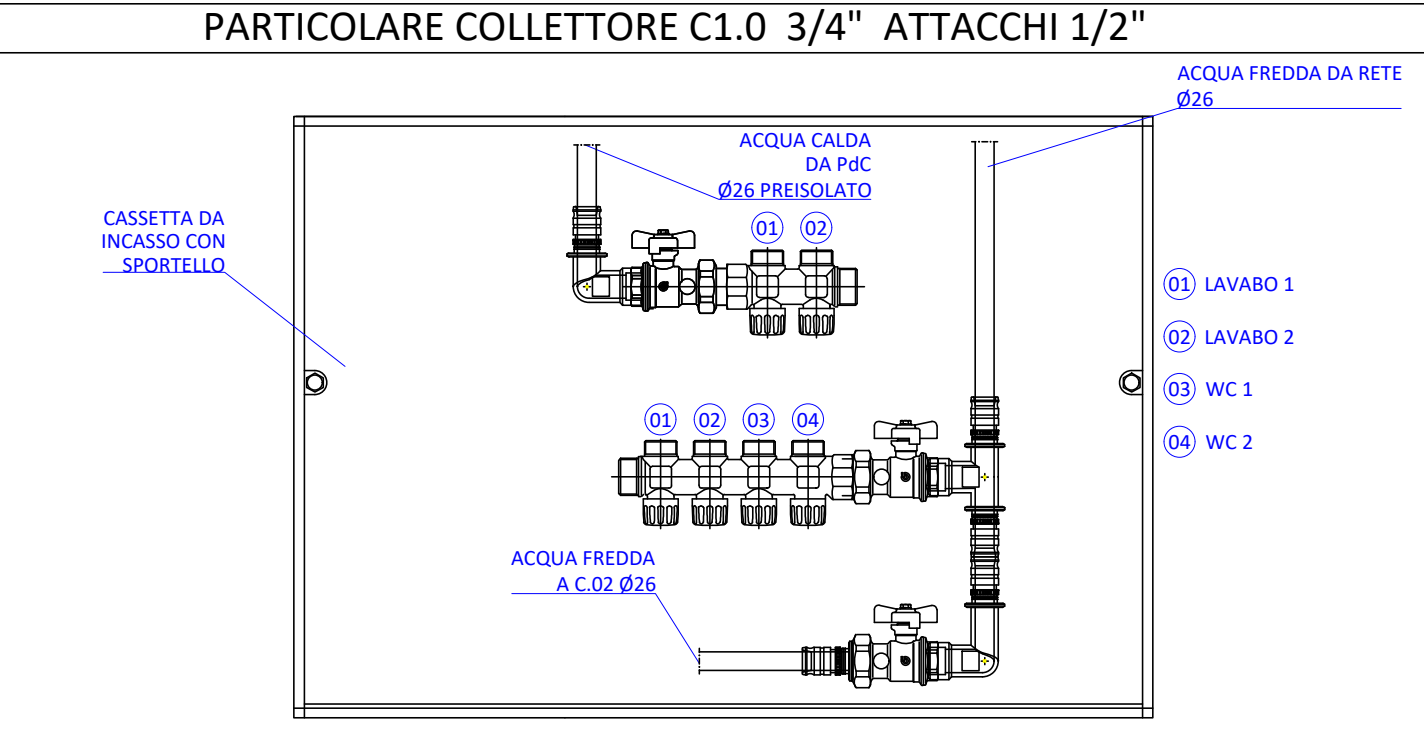
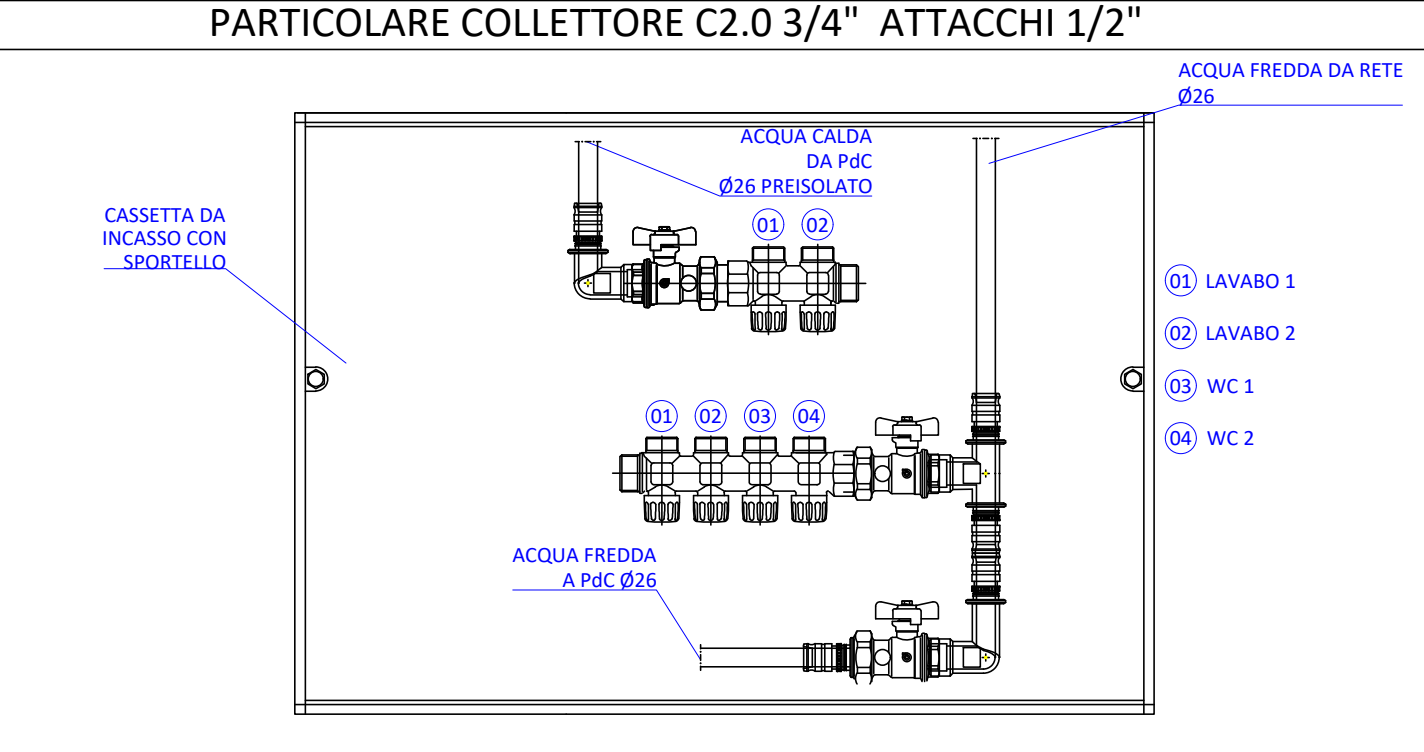


Marca : Ariston
Modello : Nuos Split Inverter Wi-Fi WH
Dimensioni : (AxLxP) 556x780x296 mm

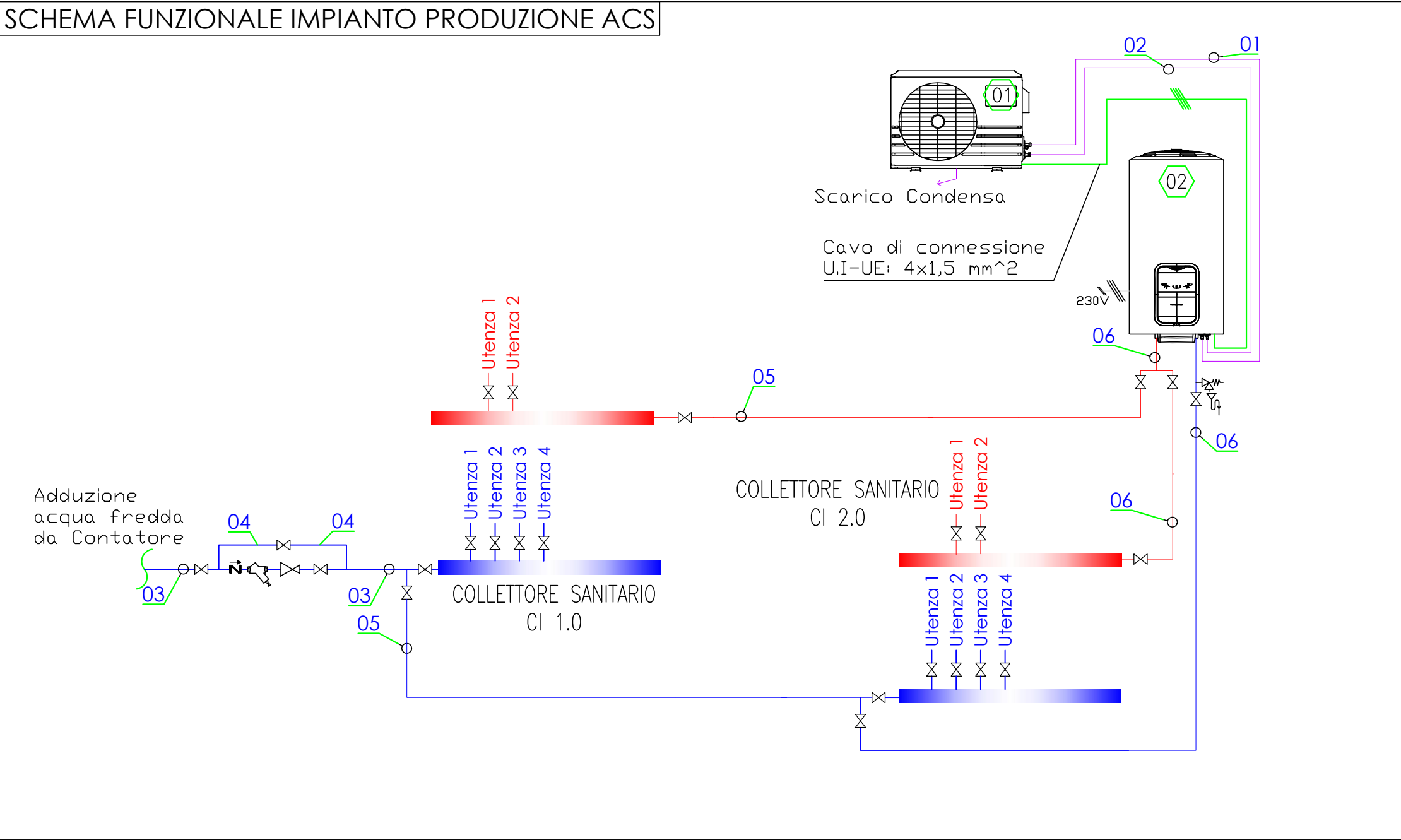
UNITA' INTERNA PDC ACS



Marca : Ariston
Modello : Nuos Split Inverter Wi-Fi WH 150 litri
Dim. : (AxLxP) 1150x560x600 mm



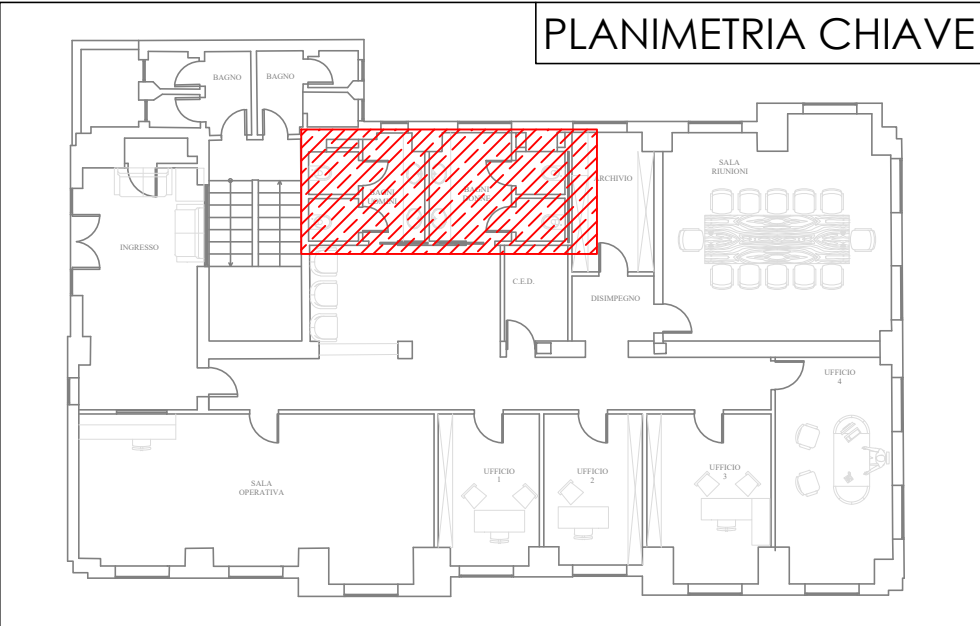
NOTE
Per salvaguardia dell'archivio, prevedere vasca di raccolta sotto scaldacqua con scarico a vista verso l'esterno



LEGENDA COMPONENTI	
01	UNITA' ESTERNA ARISTON NUOS SPLIT INVERTER Wi-Fi WH - 150L - codice articolo:3629070
02	UNITA' INTERNA ARISTON NUOS SPLIT INVERTER Wi-Fi WH - 150L - codice articolo:3069749

LEGENDA SIMBOLI	
	VALVOLA A 2 VIE
	VALVOLA DI NON RITORNO
	FILTRO ANTI IMPURITA'
	VALVOLA DI SICUREZZA Pressione massima 7 bar
	RIDUTTORE DI PRESSIONE Pout massima 6 bar
	COLLETTORE FREDDO/CALDO/RICIRCOLO
	SCARICO

LEGENDA TUBAZIONI		
ID	MATERIALE	DIAMETRO (mm)
01	Rame	Ø6.35x0.8mm
02	Rame	Ø9.52x0.8mm
03	Multistrato	Ø26x3mm
04	Multistrato	Ø20x2mm
05	Multistrato	Ø26x3mm
06	Multistrato	Ø26x3mm



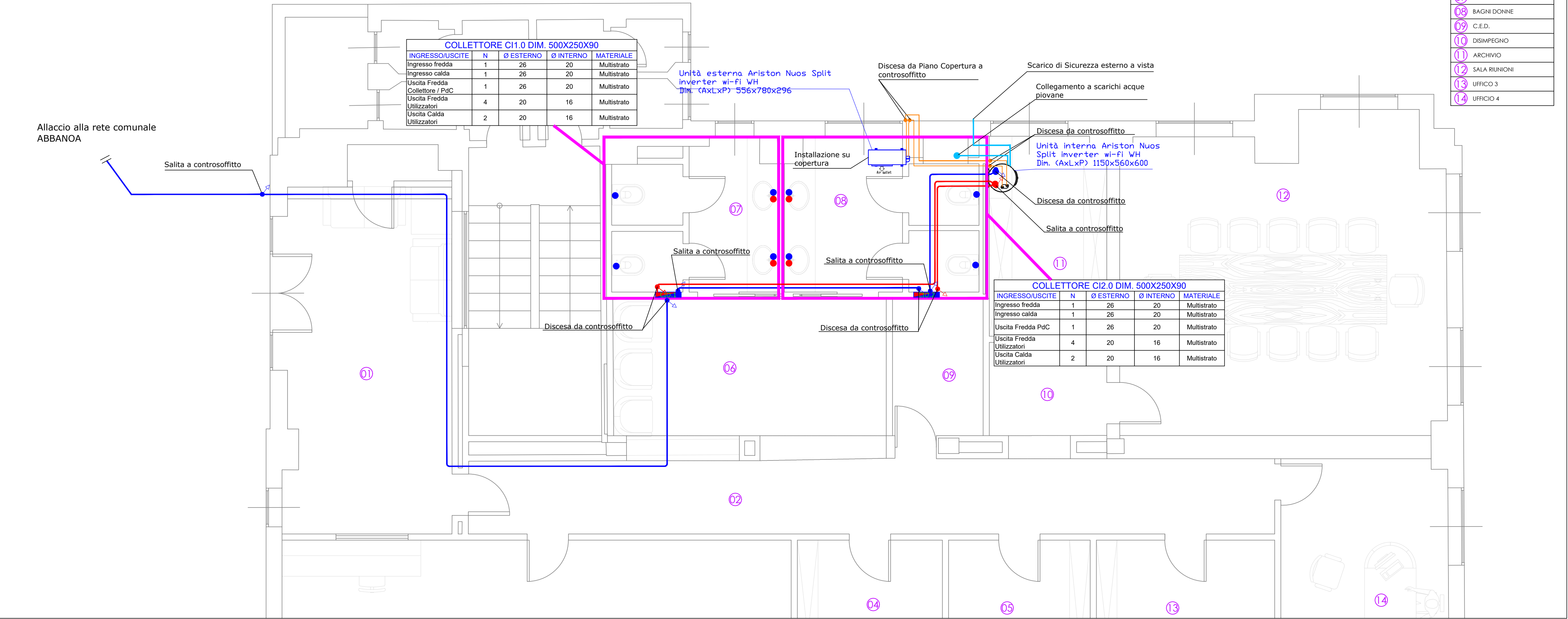
SPESSORI MINIMI ISOLANTI TERMICI TUBAZIONI ACQUA CALDA				
	Ø esterno	da 20 a 39	da 40 a 59	
Tubi all'interno dell'edificio	<20	6 mm	9 mm	12 mm
Tubi all'esterno dell'edificio	20 mm	30 mm	40 mm	
Conducibilità isolante 0.040 W/m°C				
SPESSORI MINII ISOLANTI TERMICI TUBAZIONI ACQUA FREDDA				
	Ø esterno	Ø esterno	Ø esterno	
	>20	da 20 a 39	da 40 a 59	
Tubi all'interno dell'edificio	6 mm	6 mm	6 mm	
Tubi all'esterno dell'edificio	- mm	- mm	- mm	
Conducibilità isolante 0.040 W/m°C				

ADDUZIONE IDRICA DAL COLLETTORE AI PUNTI DI UTILIZZAZIONE:

Tubazione per alimentazione idrica in multistrato PEX -C (polietilene reticolato) alluminio saldato "testa a testa" spessore minimo 0,2 mm, PEHD, a struttura portante in plastica, destinato al trasporto di acqua sanitaria e riscaldamento.
- Prodotto conforme al D.M. 6 Aprile 2004 n.174
- Isolamento da 6/9 mm

UTENZA	tubazione
CASSETTA WC	Tubazioni in polietilene reticolato diametro
BIDET	20mmx2.0 mm isolante 6/9 mm U=0.041 W/mK PN 12.5
LAVABO	

LEGENDA SIMBOLI IDRICI	
	COLLETTORE IDRICO
	PUNTO IDRICO ACQUA CALDA
	PUNTO IDRICO ACQUA FREDDA



VIA DE FILIPPI N.46
07026 OLBIA (OT) - TEL. 0789200074
INFO@DECAPROGETTI.IT - WWW.DECAPROGETTI.IT

COMUNE DI ARZACHENA

Provincia di SASSARI

IMPIANTI TECNOLOGICI A SERVIZIO DI UN LOCALE
DA ADIBIRE A UFFICI VIGILANZA SITO IN LOCALITÀ
PORTO CERVO NEL COMUNE DI ARZACHENA

TAVOLA N°		IS.01		IMPIANTO IDRICO SANITARIO	
Rif. Prog.		---			
SCALA	DATA	REV. N.	PROGETTO TIPO		
1:50	20/02/2024	01	PREL. DEF. ES.C. A.B.		
CONTENUTI				I TECNICI	
- SCHEMA FUNZIONALE IMPIANTO DI PRODUZIONE ACS - SCHEMA DI DISTRIBUZIONE ACQUA SANITARIA - PARTICOLARE COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE - DISPOSIZIONE UNITA' IMPIANTO DI PRODUZIONE ACS - PARTICOLARI E LEGENDA				DECA PROGETTI STP SRL	
				DECA PROGETTI STP S.r.l. via delle Terme Vicolo A n. 1 07026 - Olbia (SS) P.IVA 02859910909 Iscrizione Albo STP Speciale Ordine Per. Ind. Sassari - N. 2/5 DECAPROGETTISTP@PEC.IT	
COMMITTENTE : Sardegna Resorts Srl				IL PRESENTE DOCUMENTO E' TUTELATO DALLA LEGGE SUI DIRITTI D'AUTORE 22-4-42 N.433 E DAL R.D. 16-4-42 N. 1439. E' PROIBITA OGNI RIPRODUZIONE TOTALE O PARZIALE SENZA L'AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEL TECNICO	