



LEGENDA

Simbolo	Descrizione
	Tubazione di acqua calda sanitaria
	Tubazione di acqua fredda sanitaria
	Tubazione di acqua calda di ricircolo
	Circuito secondario - Tubazione di acqua calda sanitaria
	Circuito secondario - Tubazione di acqua fredda sanitaria
	Testata di distribuzione impianto idrico
	Valvole di regolazione
	Serbatoio per accumulo acqua
	Scaldabagno in pompa di calore per produzione di acqua calda sanitaria
	Pompa di adduzione

COIBENTAZIONE TUBAZIONI A NORMA LEGGE 10/1991

Per quanto riguarda lo spessore delle coibentazioni deve essere rispettata, per tubazioni esterne o poste in locali non riscaldati, la tabella di seguito riportata, considerando per la gomma sintetica una conducibilità termica pari a 0,038 W/m°C.

Per tubazioni poste in locali riscaldati o in trincea verso locali freddi gli spessori vanno moltiplicati per 0,5. Per tubazioni poste in locali completamente riscaldati gli spessori di isolamento vanno moltiplicati per 0,3.

Conducibilità termica utile dell'isolante (W/m°C)	DIAMETRO ESTERNO DELLA TUBAZIONE (mm)								
	< 20		da 20 a 30		da 40 a 50		da 60 a 90		> 100
	SPESSORE ISOLANTE								
0.034	15	23	31	39	44	48			
0.036	17	25	34	43	47	52			
0.038	18	28	37	46	51	56			
0.040	20	30	40	50	55	60			
0.042	22	32	43	54	59	64			

ADDUZIONI E SCARICO APPARECCHI SANITARI

VASO CON CASSETTA

ACQUEDOTTO 075x14 MULTISTRATO

SC 0110 PP INNESTO

LAVABO

ACS 020x15 MULTISTRATO

AFP 020x15 MULTISTRATO

SC 050 PP INNESTO

BIDET

ACS 015x14 MULTISTRATO

AFP 015x14 MULTISTRATO

SC 050 PP INNESTO

DOCCIA

ACS 020x15 MULTISTRATO

AFP 020x15 MULTISTRATO

SC 050 PP INNESTO

COMUNE DI RAGUSA

PROGETTAZIONE ESECUTIVA PER L'INTERVENTO DI

"COSTRUZIONE DI UN IMPIANTO SPORTIVO AL COPERTO PER IL VOLLEY, IL BASKET E LA SCHERMA IN C.DA SELVAGGIO A RAGUSA"

Importo complessivo € 1.870.000,00\*

CODICE CUP: F25B22000010006

PNRR - MISSIONE 5 - COMPONENTE 2 - INV. 3.1 - CLUSTER 1

\* Derivante dall'applicazione del Prezzario Unico Regionale per i lavori pubblici della Regione Siciliana aggiornato ai sensi del comma 2 dell'art. 26 del D.L. n. 50 del 17.05.2022, adottato con Decreto dell'Assessorato per le Infrastrutture e per la Mobilità n. 17 Gab. del 29.06.2022

Tavola:

g)03a

Finanziato dall'Unione europea

NextGenerationEU

Dipartimento per lo sport

Scala: 1:50

Elaborato:

IMPIANTO IDRICO SANITARIO

Planimetria corpo C (servizi)

PROGETTO ARCHITETTONICO - STRUTTURE ED IMPIANTI

ARCH. FRANCESCO NICITA, via Esperanto n. 54, 97100 Ragusa

C.F. NCT FNC 70E22 H163M - P.I. 01052240882

tel./fax +39.0932/245720 - mob. +39.339.1220332

francesco.nicita@archiworldpec.it

francesco-nicita@libero.it

N. 366 Ordine degli Architetti di Ragusa

Ragusa li: 13.01.2023

RELAZIONE GEOLOGICA

GEOL. DOTT. PAOLO MOZZICATO

R.U.P.

GEOM. VINCENZO BAGLIERI