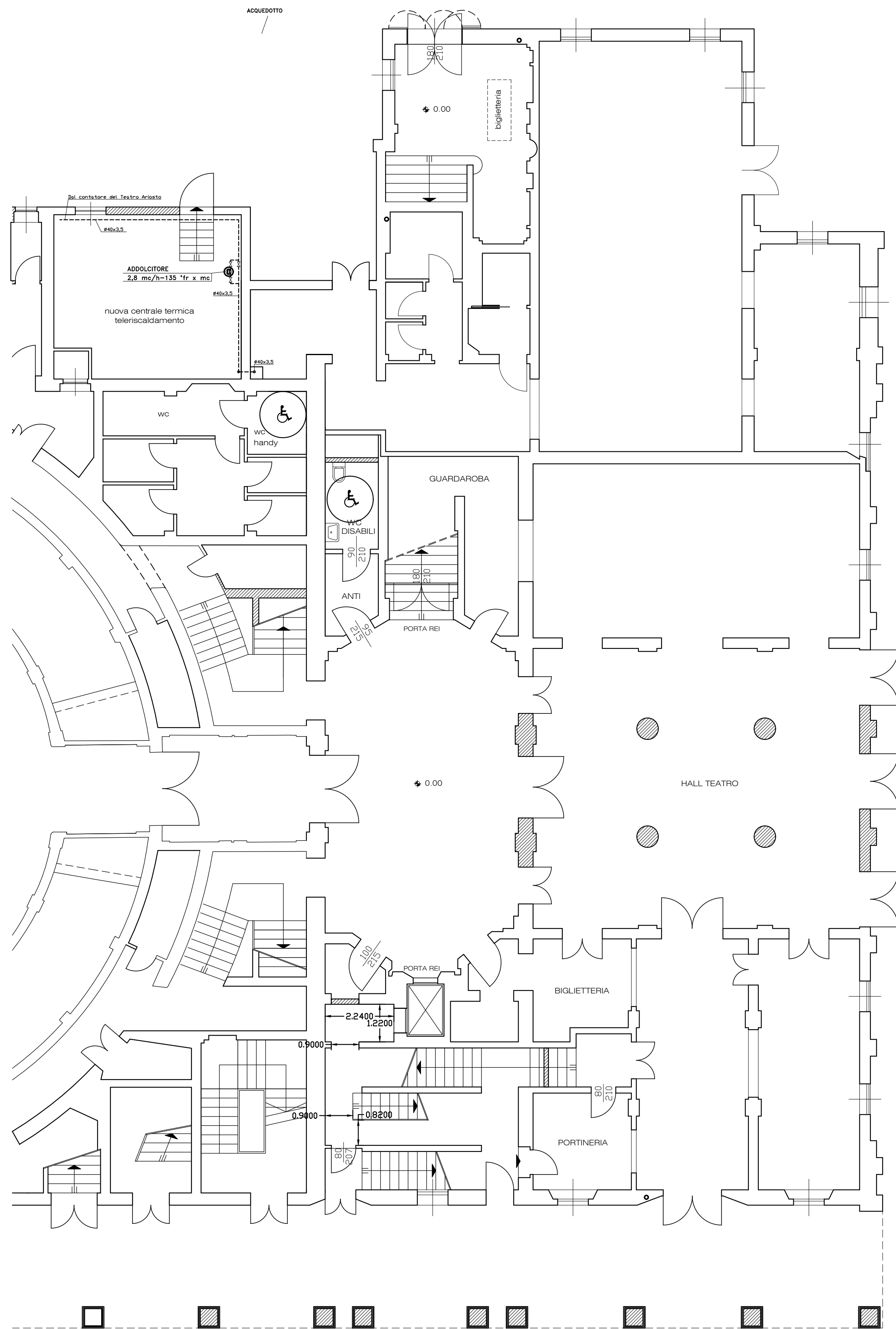


INGRESSO SALA VERDI

ACQUEDOTTO



PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO AMMEZZATO

NORD



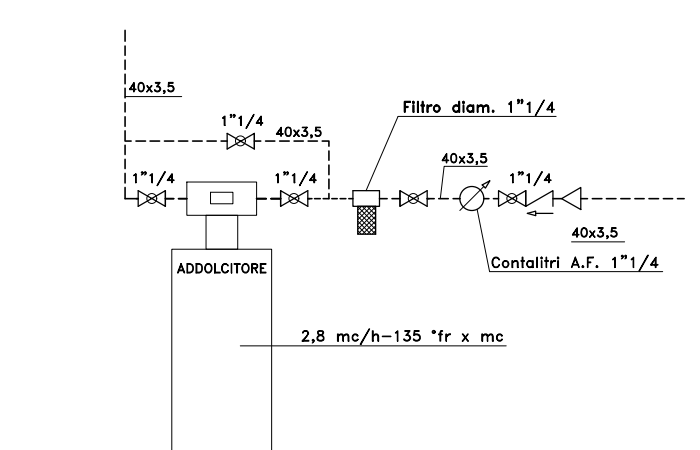
ISOLAMENTO DELLE RETI DI DISTRIBUZIONE DEL CALORE NEGLI IMPIANTI TERMICI
SECONDO L. 10/91, D.P.R. 412/93 e UNI EN 14114

I valori della tabella sotto sono da intendersi per tubazioni condotte all'esterno dell'edificio (rimoto dall'edificio dell'edificio e in ambienti non riscaldati e rappresentati di spessori entro la cultura categoria A).
Per definire gli spessori dell'isolamento dei materiali verticali posti verso le pareti perimetrali dell'edificio edilizio è necessario moltiplicare gli spessori della tabella x 0,5 (categoria B).
Per i casi di spessori dell'isolamento delle tubazioni condotte verso l'interno dell'edificio, né su locali non riscaldati e nemmeno moltiplicare gli spessori della tabella x 0,5 (categoria C).
Per i casi di spessori dell'isolamento e dimensionamenti i spessori Frammi della spessori di isolamento di 30 mm per la installazione di categoria A) essere per le applicazioni riportate alla categoria B e C e applicano gli stessi coefficienti di riduzione previsti per le tubazioni.

Esempio:
Categoria A: Isolamento di tubazioni esterne, cunicoli, garage, cunicoli, locali caldi.
Categoria B: Isolamento di tubazioni condotte in strutture non riscaldate ed all'esterno di edifici non riscaldati.
Categoria C: Isolamento di tubazioni condotte in strutture non riscaldate ed all'interno di edifici non riscaldati.

Conduttività termica	Diametro esterno della tubazione in mm			
	<20	Da 20 a 29	Da 30 a 39	Da 40 a 49
0,030	13	15	26	33
0,032	14	21	29	36
0,034	15	23	31	39
0,036	17	25	34	43
0,038	18	28	37	46
0,040	20	30	40	50
0,042	22	33	43	54
0,044	24	35	46	58
0,046	26	38	50	62
0,048	28	41	54	67
0,050	30	43	58	72

Nota: I valori differenti da quelli riportati possono essere richiesti per temperature diverse del fluido trasportato. I valori della conduttività termica dell'isolamento sono riferiti alla temperatura di 60°C.



SCHEMA ADDOLCITORE

Regione Emilia-Romagna
Codice Progetto Amministrazione
CUP J87B1800010009

Area Pianificazione Strategica
Unità di Progetto Progetti Speciali
via Farini 1, 42121 Reggio Emilia
tel. 0522 456836 fax 0522 585070



RESTAURO, RISTRUTTURAZIONE E ADEGUAMENTO FUNZIONALE DEL TEATRO "ARIOSTO"
Programma delle opere pubbliche - Beni culturali (All. C Ord. 14 del 24/2/2014)
Delibera di Giunta Regionale del contributo ai sensi della LR 13/99 n° 1575 del 24/09/2018

ADEGUAMENTO FUNZIONALE E RIQUALIFICAZIONE DELLA SALA VERDI E DEI RELATIVI SPAZI
PROGETTO ESECUTIVO

Responsabile del procedimento: dott. Paolo Cantù
Vicespese del procedimento: ing. Salvatore Vera

Progetto architettonico: STUDIO ADS - arch. Giuliana Allegri, arch. Ivan Sacchetti
Progetto strutturale: ing. Fabio Emmolo
Progetto impianti termomeccanici: Studio Termotecnico SCIRE - ing. Giovanni Scirè Mammano
Progetto impianto elettrico: STUDIO S.B. - Per. Ind. Stefano Del Bianco
Progetto impianti speciali e sicurezza: SecurCOM s.r.l. - Per. Ind. Mirco Comastri
Progetto prevenzione incendi: Planning studio s.r.l. - arch. Luca Giannasi
Responsabile della sicurezza: Planning studio s.r.l. - arch. Mauro Aguzzoli

STUDIO TERMOTECNICO
ing. GIOVANNI SCIRÈ MAMMANO
Via Madole di Carossa N°6 - 42025 Cavriago
TEL. 0522-522954 - CELL. 347-4321213
e-mail: giovanniscire@fastwebnet.it

PROGETTO
agg.: _____ contenuto: IMPIANTO IDRICO SANITARIO
PT-AMM
_____ scala: 1:100
_____ data: MARZO 2019

TM07