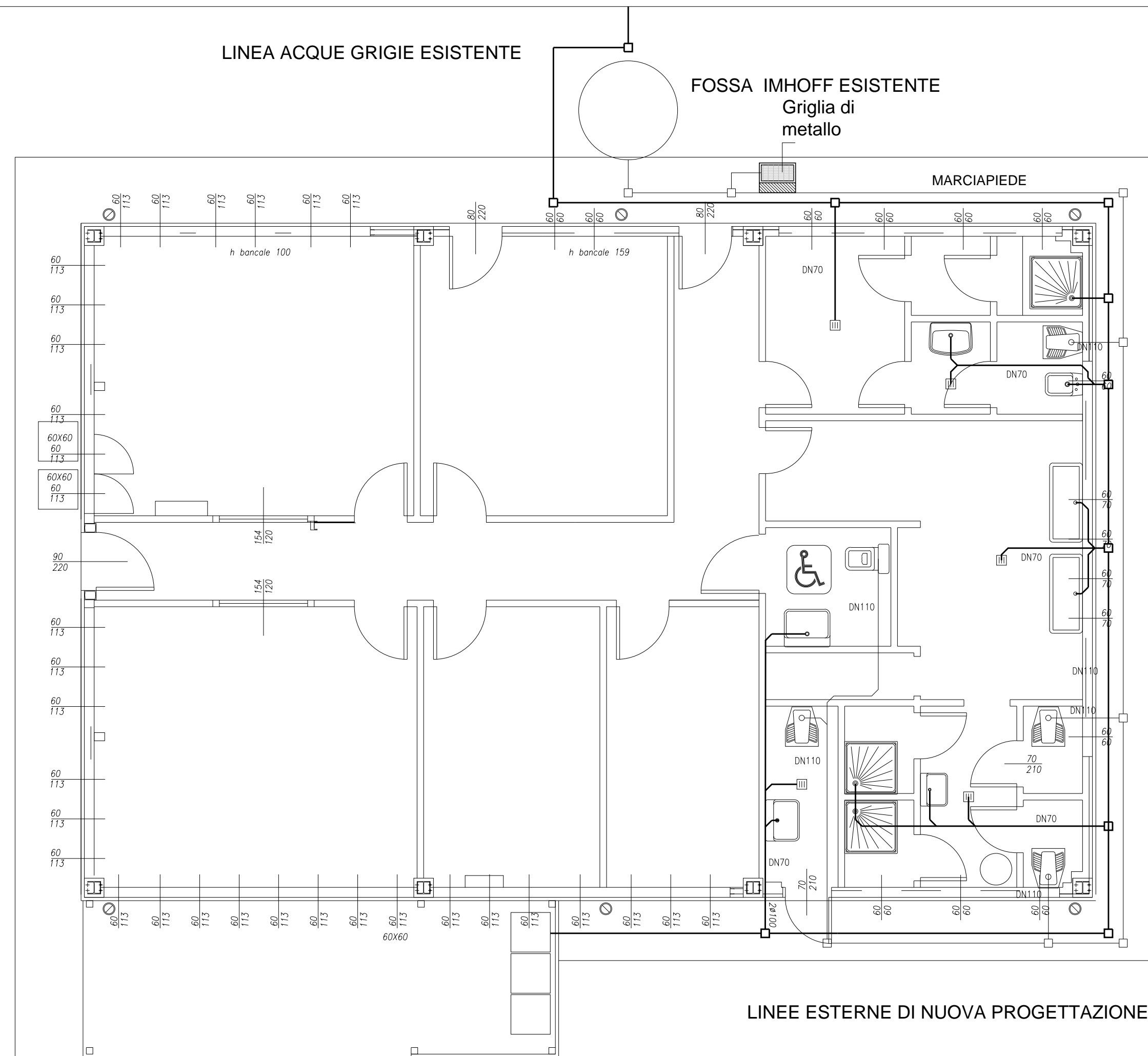


EQUIVALENZA TUBAZIONI						
IMPIANTO DI RISCALDAMENTO, IDRICO SANITARIO E GAS						
Tubazioni acciaio nero-zincato - UNI 8863 serie media -	Tubazione rame	Tubazione inox	Tubazione polipropilene PN16	Tubazione polietilene per acqua - UNI 7611 PN16 -	Tubazione multistrato per acqua	Tubazione polietilene per gas - UNI ISO 4437 -
DN10 - ø3/8"	ø12,6	ø12/øe14	øe18	ø14,4/øe20	ø14,4/øe20	øe16
DN15 - ø1/2"	ø16,1	ø16/øe18	øe18	ø18,0/øe25	ø18,0/øe25	øe20 (18)
DN20 - ø3/4"	ø21,7	ø20/øe22	øe22	ø23,0/øe32	ø23,0/øe32	øe25
DN25 - ø1"	ø27,3	ø26/øe28	øe28	ø28,8/øe40	ø28,8/øe40	øe32
DN32 - ø1 1/4"	ø36,0	ø32/øe35	øe35	ø36,2/øe50	ø36,2/øe50	øe40
DN40 - ø1 1/2"	ø41,9	ø38/øe42	øe42	ø45,6/øe63	ø45,6/øe63	øe50
DN50 - ø2"	ø53,1	ø50/øe54	øe54	ø54,2/øe75	ø54,2/øe75	øe63
DN65 - ø2 1/2"	ø68,9	ø63/øe67	-	ø65,0/øe90	ø65,0/øe90	øe75
DN80 - ø3"	ø80,9	ø72/øe76	-	ø85,0/øe110	ø79,6/øe110	-
DN100 - ø4"	ø105,3	ø104/øe108	-	-	ø101,2/øe140	-
DN125 - ø5"	ø130,0	-	-	-	-	-
DN150 - ø6"	ø155,5	-	-	-	-	-

LEGENDA ISOLAMENTI TUBAZIONI			
IMPIANTO IDRICO-SANITARIO - ACQUA CALDA E RICIRCOLO			
IMPIANTO DI RISCALDAMENTO			
Diámetro	Spessore (in mm) guaina isolante ($\lambda = 0,04 \text{ W/mK}$)		
	Tubazione in traccia	Tubazione in vista	Tubazione in C.T.
1/2"	9	13	34
3/4"	9	13	34
1"	9	13	34
1 1/4"	13	19	40
1 1/2"	13	19	40
2"	19	32	50
2 1/2"	19	32	50
3"	19	32	55
4"	19	32	60

LEGENDA	
	TUBAZIONE INTERRATA IN POLIETILENE ACQUA POTABILE
	TUBAZIONE IN MULTISTRATO ACQUA SANITARIA (FREDDA, CALDA) COIBENTATA SECONDO LEGGE 10/91
	TUBAZIONI DI SCARICO ACQUE NERE E GRIGIE IN COPOLIMERO FONDOASSORBENTE ED AUTOESTINGUENTE
	RUBINETTI DI INTERCETTAZIONE A CAPPUCCIO
	ESTRATTORE A PARETE TIPO VORTICE MEDIO T

LEGENDA ISOLAMENTI TUBAZIONI		
IMPIANTO IDRICO-SANITARIO - ACQUA FREDDA		
IMPIANTO DI RAFFRESCAMENTO - ACQUA REFRIGERATA		
Diámetro	Spessore (in mm) guaina isolante	
	Tubazione in traccia	Tubazione in vista
1/2"	9	9
3/4"	9	9
1"	9	9
1 1/4"	9	9
1 1/2"	9	9
2"	9	9
2 1/2"	13	13



SCARICHI ACQUE NERE E GRIGIE



Discarica di rifiuti non pericolosi
Baricella (BO)

Valutazione di impatto ambientale
L.R. 9 del 18 maggio 1999 e s.m.i.

PROGETTO DEFINITIVO
Progetto di ampliamento

ELABORATO 32
Blocco uffici - impianti meccanici
Tav. 2 di 3

Approvato	C. Faraone		
Controllato	C. Faraone M. Bartoli		
Redatto	A. Fagone M. Zanella		
Rev.	00	Data	30/09/2015
Cod. Doc.	DS 02 BO VA 01 D1 PL 32.00	Scala	1:50

