

Piano terra - Edificio "A"
scala 1:100



Piano terra - Edificio "B"
scala 1:100

Linea af
dall'acquedotto
diretta al
riempimento della
vasca di raccolta
acque meteoriche

Tubazioni
interrate

Acque ri riuso dalla vasca
di raccolta e acqua fredda
dall'acquedotto dirette alla
centrale idrica in copertura

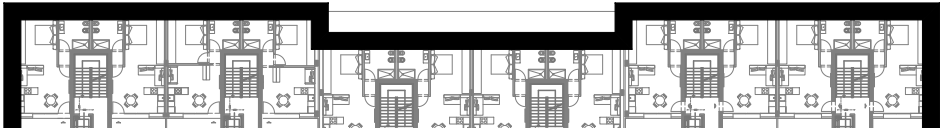
Acque ri riuso dalla vasca
di raccolta e acqua fredda
dall'acquedotto dirette alla
centrale idrica in copertura

Tubazioni interrate

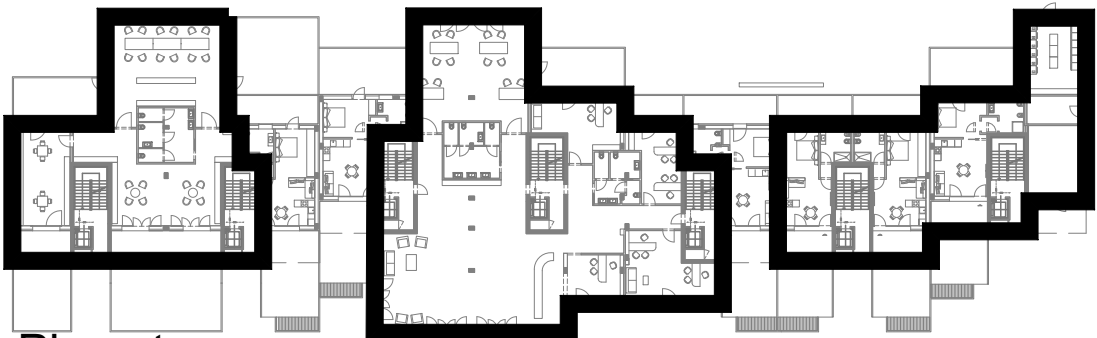
LEGENDA

Aree al grezzo

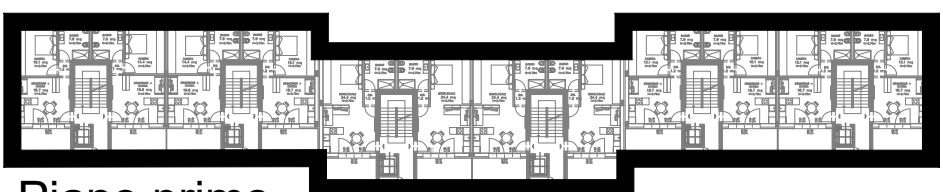
NOTA:
Nelle aree al grezzo si faranno le
predisposizioni dei recuperatori
puntuali di calore e degli estrattori
d'aria.



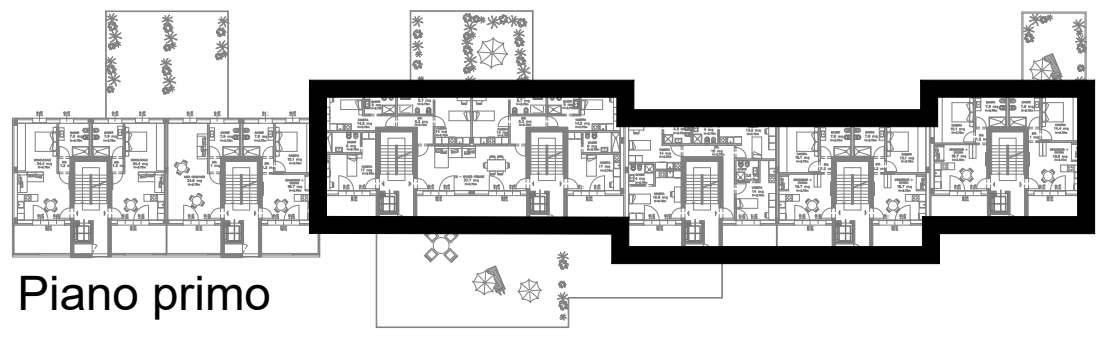
Piano terra



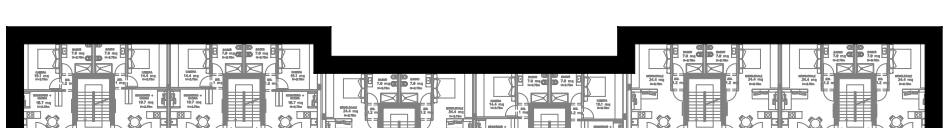
Piano terra



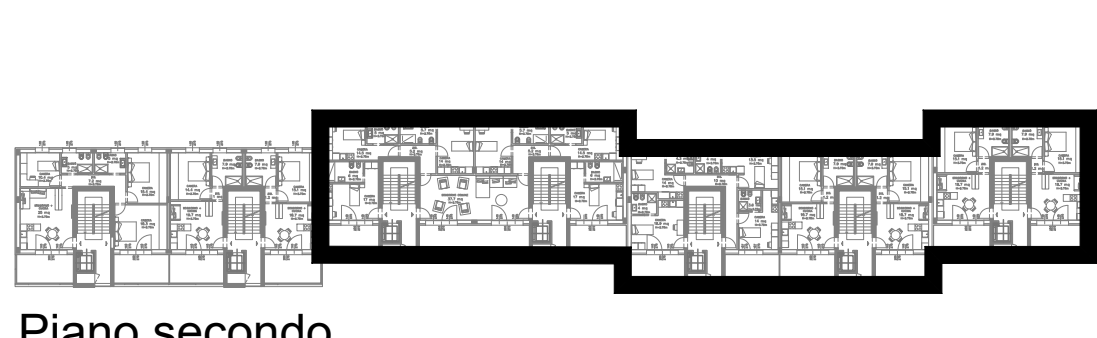
Piano primo



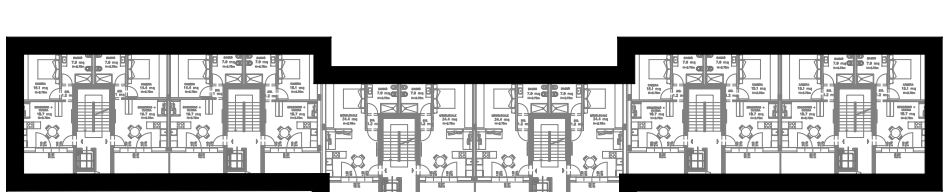
Piano primo



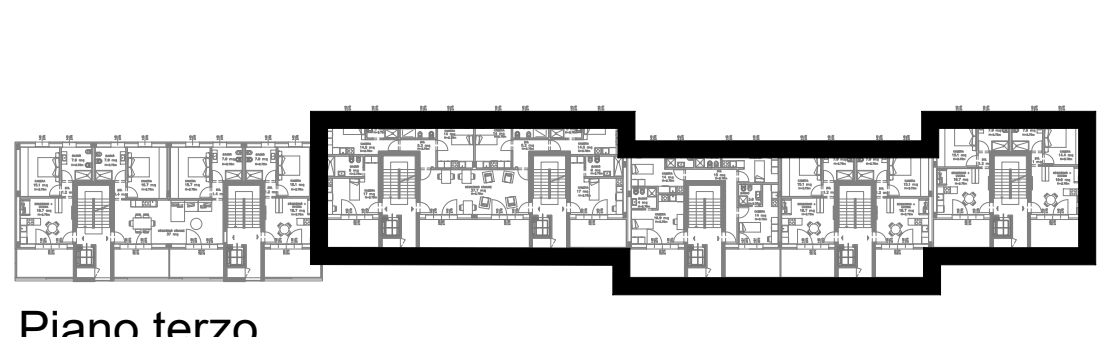
Piano secondo



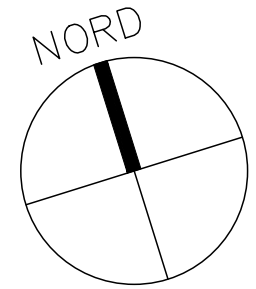
Piano secondo



Piano terzo



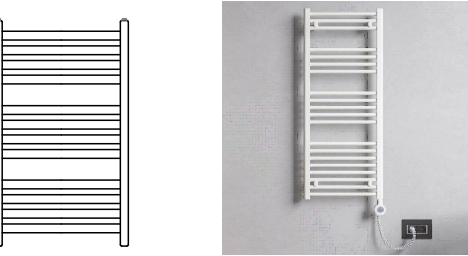
Piano terzo



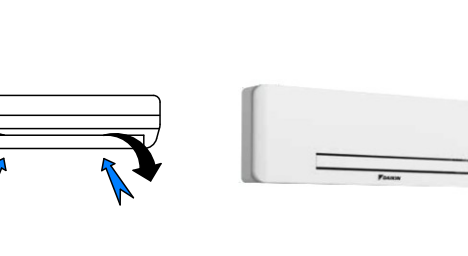
STATO PROGETTAZIONE
Il presente progetto è da intendersi PRELIMINARE e
serve a fornire un'idea di massima dell'impianto che
dovrà essere installato, della componentistica
necessaria, del posizionamento delle macchine e dei
costi.
Sulla base del progetto preliminare potranno essere
discusse le posizioni delle apparecchiature principali
che dovranno essere definite in chiaro nel progetto
definitivo nel quale si procederà anche al calcolo
analitico di tutte le reti e alla verifica del loro corretto
dimensionamento nonché allo sviluppo di elaborati di
dettaglio degli impianti da installare.

ATTREZZATURA MECCANICA

TERMOARRIO



VENTILCONNETTORE



ATTREZZATURA MECCANICA

TERMOARRIO

VENTILCONNETTORE

COLLETTORI

AUTOMAZIONE - IDRAULICA				
DENOMINAZIONE	COL.	DIVISIONE	SIMBOLOGIA	CARATT. NOTE
LINEE ELETTRICHE	(E)	AUSILIARI POTENZA REGOLAZIONE	----- ----- -----	V.230/1 V.400/3 V.24/1
LINEA ACQUA "FREDDA" DI ACQUEDOTTO "GREGGIA"	(AF)	ANDATA	-----	3÷5 BAR POTABILE (ACQUEDOTTO)
LINEA ACQUA "FREDDA" DI ACQUEDOTTO ADDOLCITA E/O TRATTATA	(AFS)	ANDATA	-----	3÷5 BAR POTABILE (ACQUEDOTTO)
LINEA ACQUA PER ANTINCENDIO	(AI)	ANDATA	-----	
LINEA ACQUA DI RIUSO PER IRRIGAZIONE	(AR)	ANDATA	-----	
LINEA ACQUA "CALDA" DI CONSUMO	(AC)	ANDATA	-----	
C/TO TERMOVENTTORE "CALDO A.T."	(C)	ANDATA	-----	85°C
		RITORNO	-----	70°C
C/TO TERMOVENTTORE "CALDO M.T." ("CALDO B.T." PER RADIANTE A PAVIMENTO)	(C)	ANDATA	-----	65°C (45°C)
		RITORNO	-----	60°C (40°C)
C/TO TERMOVENTTORE "FREDDO"	(F)	ANDATA	-----	7°C
		RITORNO	-----	12°C
C/TO TERMOVENTTORE "MISTO"	(M)	ANDATA	-----	7/45°C
		RITORNO	-----	12/40°C
C/TO GAS FRIGORIFERO	(G)	LIQUIDO	-----	
		GAS	-----	
LINEA SCARICO ACQUE GRIGIE	(SG)	ANDATA	-----	
LINEA SCARICO ACQUE NERE	(SN)	ANDATA	-----	
LINEA VENTILAZIONE SCARICO	(V)	ANDATA	-----	

COMUNE DI SASSO MARCONI



AREA "EX ALFA WASSERMANN"
COMUNE DI SASSO MARCONI, FRAZIONE DI BORGONUOVO
PNRR - MISSIONE M5C2-COMPONENTE C2-INVESTIMENTO 2.3
PROGETTO "PUNTA QUALITA' DELL'ABITARE"
FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU
RUP: ING. ANDREA NEGRONI ASSESSORE: GIANLUCA ROSSI
CUP: B99J20002220001

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA
DEGLI IMMOBILI E DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE
AMMESSI AL FINANZIAMENTO**

PROPRONENTE: TECNICO RESPONSABILE:

COMUNE DI SASSO MARCONI
P.ZZA DEI MARTIRI DELLA
LIBERAZIONE N.8
40037 SASSO MARCONI (BO)

Per: Ing. Davide Guidotti

GRUPPO DI LAVORO:



PROTOCOLLE VISTI:

TITOLO ELABORATO		Planimetrico impianto idronico e idrico-sanitario					
CODICI	CODICE COMMESSA	TITOLO DEL PROGETTO	TEMA	TIPO ELABORATO	REVISIONE	SCALA	
REFERIMENTI ELABORATI	CIG: 0569020E03	PRELIMINARE	PRG-1	EG		1:100	
DATA	REVISIONE	REVISIONE	REVISIONE	REVISIONE	REVISIONE	REVISIONE	REVISIONE
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3