Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

Mims Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili

Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Piano Nazione di Ripresa e Resilienza (PNRR)
Missione M5C2 - Infrastrutture e Coesione sociale
Componente C2 - Investimento 2.3
Programma Innovativo per la Qualità dell'Abitare (PINQUA)
ID 2041

CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA

UNIONE RENO GALLIERA

Comune di Castel Maggiore
Via Matteotti 10, Castel Maggiore (BO)

POLO PROGETTI SOC. COOP.
via San Donato, 85
40127 Bologna
tel +39 051 0316964
info@poloprogetti.it

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO

PINQUA ID 2041 | PNRR MISSIONE 5 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.3

Intervento denominato "L'Unione fa la Città"
Comune di Castel Maggiore ID 884: nuove forme di residenzialità per utenti deboli.
Un quartiere verde tra la Stazione e il Municipio

CUP G78D21000290001

INDIRIZZO:

Immobile sito in via Matteotti n° 12, Castel Maggiore (BO) comprese le aree esterne tra via Amendola e via Turati a est del Municipio

COMMITTENTE:

Comune di Castel Maggiore
Via Matteotti 10 - 40013 Castel Maggiore (BO)

RUP:

Geom. Lucia Campana
Responsabile del 3° Settore LLPP e Ambiente

TAVOLA:

MECCANICO
Requisiti energetici

PROGETTISTI

PROGETTO ARCHITETTONICO
Ing. Marco Guidotti - baustudio

PROGETTO STRUTTURALE
Ing. Matteo Grilli - Marchingegno

PROGETTO IMPIANTO MECCANICO
P.I. Davide Guidotti - MEP Studio

PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO
P.I. Daniele Franchini

PROGETTO ACUSTICO
Ing. Riccardo Ragni

COORD. PER LA SICUREZZA CSP
Ing. Matteo Grilli

REVISIONI

REV	DATA	AUTORE	VERIFICA	APPROVATO DA
00	13/07/23	Eleonora Gatto	Davide Guidotti	Marco Guidotti
COMMENTI: prima emissione				
COMMENTI:				
COMMENTI:				
COMMENTI:				
COMMENTI:				
COMMENTI:				
COMMENTI:				

FASE DI PROGETTO

Progetto Definitivo

SCALA	ELABORATO N.
Come indicato	IM.EG02

NOTE GENERALI

Per il dettaglio delle stratigrafie si rimanda alla relazione di calcolo

REN.1 Dispersioni invernali e tentativo estive

Zona	Locale	Dispersioni invernali	Rendimento estivo	Ricambi aria primaria
1	1	36 W	0 W	0
1	2	19 W	0 W	0
1	3	603 W	427 W	0
1	4	603 W	427 W	0
1	5	55 W	0 W	0
1	6	370 W	0 W	0
1	7	267 W	0 W	100
7		2953 W	842 W	
2	1	1366 W	1100 W	0
2	2	1366 W	1100 W	0
2	3	1400 W	390 W	0
2	4	18 W	0 W	0
2	5	325 W	0 W	100
2	6	857 W	0 W	0
2	7	396 W	90 W	0
2	8	396 W	90 W	0
16		5864 W	2580 W	
3	1	1916 W	1500 W	0
3		1916 W	1500 W	
4	1	369 W	542 W	0
4	2	621 W	0 W	0
4	3	386 W	425 W	0
12		1376 W	967 W	
5	1	384 W	314 W	0
5	2	371 W	400 W	0
5	3	37 W	0 W	0
5	4	247 W	0 W	0
20		1039 W	714 W	
6	1	339 W	377 W	0
6	2	339 W	377 W	0
6	3	266 W	0 W	0
18		1944 W	1020 W	
7	1	393 W	452 W	0
7	2	475 W	294 W	0
7	3	607 W	0 W	0
21		1475 W	826 W	
8	1	357 W	680 W	0
8	2	402 W	249 W	0
8	3	278 W	291 W	0
8	4	278 W	291 W	0
8	5	407 W	0 W	0
8	6	170 W	0 W	100
48		2172 W	1400 W	
9	1	348 W	319 W	0
9	2	411 W	249 W	0
9	3	287 W	0 W	0
9	4	287 W	0 W	0
36		1333 W	1018 W	
10	1	339 W	387 W	0
10	2	360 W	402 W	0
10	3	267 W	0 W	0
30		1566 W	1008 W	
11	1	1021 W	752 W	0
11	2	348 W	429 W	0
11	3	371 W	407 W	0
11	4	371 W	407 W	0
11	5	404 W	0 W	0
11	6	202 W	0 W	100
48		2716 W	1395 W	
12	1	758 W	570 W	0
12	2	812 W	349 W	0
12	3	325 W	0 W	0
12	4	325 W	0 W	0
48		1712 W	1119 W	
13	1	1125 W	880 W	0
13	2	1125 W	707 W	0
13	3	307 W	0 W	0
39		2557 W	1587 W	
304		29656 W	16880 W	

REN_0_Pianta piano rialzato
1 : 50

REN_1_Pianta piano primo
1 : 50

REN_2_Pianta piano secondo
1 : 50

REN_3_Pianta piano terzo
1 : 50