



azienda casa emilia - romagna  
provincia di bologna

Piazza della Resistenza 4 - 40122  
Bologna - BO  
tel. 051.292111 fax 051.554335  
Codice Fiscale - Partita IVA e Registro  
Imprese di Bologna n. 00322270372  
sito web: www.acerbologna.it  
posta elettronica: info@acerbologna.it

**PROGETTO DI COMPLESSO RESIDENZIALE  
ZIS R5.2 NAVILE  
EX MERCATO ORTOFRUTTICOLO  
BLOCCO G - edificio G1**

Lotti 1467/R 1467/Z 1467/I

**PROGETTO ESECUTIVO 2° STRALCIO**

Tav. <b>R0</b>	<b>ELENCO ELABORATI E DOCUMENTI DI APPALTO</b>	Data <b>Maggio 2021</b>
Scala <b>/</b>		N° Disegno

VERSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	PRIMA EMISSIONE	05/2021			
01	REVISIONE				
02	REVISIONE				
03	REVISIONE				

<p>Progettista architettonico dell'intervento complessivo</p> <p>Arch. Germano Severini ACER Bologna</p> <p>Arch. Corrado Scagliarini Studio Scagliarini via del Borgo di San Pietro, 28 40126 Bologna</p>	<p>Progettista opere in c.a.</p> <p>Arch. Corrado Scagliarini</p> <p>Studio Scagliarini via Nosadella, 51/A 40123 Bologna</p>	<p>Progettista impianti meccanici</p> <p>Per.ind. Luca Macchiavelli</p> <p>via de Carracci 17 40033 Casalecchi di Reno Bologna</p>	<p>Progettista impianti elettrici</p> <p>Arch. Corrado Scagliarini</p> <p>Studio Scagliarini via del Borgo di San Pietro, 28 40126 Bologna</p>
<p>Piano di Sicurezza e Coordinamento fasi di progettazione ed esecuzione D.Lgs. 81/2008</p> <p>Ing. Maurizio Migliaccio GIAPROJECT SRL gruppo ingegneri architetti via Alfonso Lombardi 39/d 40128 Bologna</p>	<p>Direzione Lavori</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>	<p>Geologia e geotecnica</p> <p>Geol. Matteo Simoni</p> <p>Studio di Scienza della Terra via Fontanella, 8/2 40069 Zola Predosa (Bo)</p>	<p>Studio acustico</p> <p>Arch. Corrado Scagliarini Studio Scagliarini via del Borgo di San Pietro, 28 40126 Bologna</p> <p>Consulente: ing. Francesca Rametta AIRIS s.r.l. Via del Porto, 1 40122 Bologna</p>
<p>Relazione acustica Verifica di rispondenza dei parametri edilizi secondo il DPCM 05/12/1997</p> <p>Ing. Silvio Stivaletta</p> <p>MATE Via San Felice, 21 40122 Bologna</p>	<p>il Responsabile del Procedimento il Dirigente del Servizio Tecnico</p> <p>Ing. Antonio Frighi</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>	<p>il Direttore Generale</p> <p>Francesco Nitti</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>	<p>il Presidente</p> <p>Alessandro Alberani</p> <p>ACER Bologna Piazza della Resistenza, 4 40122 Bologna</p>

COSTRUZIONE DI UN EDIFICIO DI EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA IN LOCAZIONE PERMANENTE COMPOSTO DA 33 ALLOGGI, 34 AUTORIMESSE E RELATIVE PERTINENZE IN COMUNE DI BOLOGNA, ALL'INTERNO DEL PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PUBBLICA Z.I.S. R5.2 "MERCATO NAVILE" SU DI UNA PORZIONE DELL'AREA EDIFICABILE DENOMINATA "BLOCCO G", IDENTIFICATA COME "G1"

LOTTI 1467/ZIR - 1572

## ELENCO ELABORATI E DOCUMENTI DI APPALTO

RELAZIONI E ALTRI DOCUMENTI				
<i>N° Progr.</i>		<i>dis. N°</i>	<i>Descrizione</i>	<i>note</i>
1.	R1		SCHEMA DI CONTRATTO	
2.	R2		RELAZIONI ACUSTICA. VERIFICA DI RISPONDENZA DEI PARAMETRI EDILIZI SECONDO IL DPCM 05/12/1997	
3.	R3		RELAZIONE TECNICA PREVENZIONE INCENDI	
4.	R4		RELAZIONE EX LEGGE 10/91	
5.	R5		CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO - OPERE EDILI - IMPIANTI MECCANICI - IMPIANTI ELETTRICI ED AUSILIARI - IMPIANTI ELEVATORI ELETTROMECCANICI	
6.	R12.1		CRONOPROGRAMMA E QUADRO INCIDENZA MANODOPERA	
7.	R6		ELENCO PREZZI UNITARI ED EVENTUALI ANALISI PREZZI - OPERE EDILI - IMPIANTI MECCANICI - IMPIANTI ELETTRICI	
8.	R7		ELENCO IMPORTI PER STATI DI AVANZAMENTO	
9.	R8		COMPUTO METRICO ESTIMATIVO - OPERE EDILIZIE - IMPIANTI MECCANICI - IMPIANTI ELETTRICI	

<i>N° Progr.</i>		<i>dis. N°</i>	<i>Descrizione</i>	<i>note</i>
10.	R9		RELAZIONE GEOTECNICA	
11.	R10		STRUTTURE: RELAZIONE DI CALCOLO GENERALE E RELAZIONE SUI MATERIALI	
12.	R10.1		RELAZIONE DI CALCOLO – Corpo A	
13.	R10.2		RELAZIONE DI CALCOLO – Corpo B	
14.	R10.3		RELAZIONE DI CALCOLO – Corpo C	
15.	R10.4		RELAZIONE DI CALCOLO – Corpo D	
16.	R10.5		RELAZIONE DI CALCOLO – Corpo E	
17.	R11		PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE	
18.	R12		PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO. FASCICOLO DELL'OPERA.	
<b>ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO ARCHITETTONICO</b>				
19.	A1	40794	PLANIMETRIA SISTEMAZIONE ESTERNA	
20.	A2	40795	PIANTA PIANO INTERRATO - CORPO A	
21.	A3	40796	PIANTA PIANO INTERRATO – CORPO B	
22.	A4	40797	PIANTA PIANO TERRA - CORPO A	
23.	A5	40798	PIANTA PIANO TERRA – CORPO B	
24.	A6	40799	PIANTA PIANI 1 E 2 – CORPO A	
25.	A7	40800	PIANTA PIANI 1 E 2 – CORPO B	
26.	A8	40801	PIANTA PIANO 3 – CORPO A	
27.	A9	40802	PIANTA PIANO 3 – CORPO B	
28.	A10	40803	PIANTA PIANO COPERTURA	
29.	A11	40804	SEZIONI A-A', B-B'	
30.	A12	40805	PROSPETTI	
31.	A13	40806	ABACO DELLE MURATURE E DEI SOLAI	
32.	A14	40807	ABACO SERRAMENTI ESTERNI	
33.	A15	40808	ABACO SERRAMENTI INTERNI	
34.	A16	40809	PARTICOLARI INFISSI	

<i>N° Progr.</i>		<i>dis. N°</i>	<i>Descrizione</i>	<i>note</i>
35.	A17	40810	PARTICOLARI A-B-C-D-E-	
36.	A18	40811	PARTICOLARI F-G-H-I-L-M-N-O-P-Q-R-S	
37.	A19	40812	PARTICOLARE VANO SCALA	
38.	A20	40813	SCHEMA RETE FOGNARIA	
<b>ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO STRUTTURALE</b>				
39.	4.01	40814	PIANTA FONDAZIONI – CORPI A-B.D.E	
40.	4.02	40815	PIANTA FONDAZIONI – CORPO C	
41.	4.03	40816	PIANTA PRIMO IMPALCATO – CORPI A-B-D-E	
42.	4.04	40817	PIANTA PRIMO IMPALCATO – CORPO C	
43.	4.05	40818	PIANTA SECONDO IMPALCATO – CORPI A-B	
44.	4.06	40819	PIANTA SECONDO IMPALCATO – CORPO C	
45.	4.07	40820	PIANTA TERZO IMPALCATO – CORPI A-B	
46.	4.08	40821	PIANTA TERZO IMPALCATO – CORPO C	
47.	4.09	40822	PIANTA QUARTO IMPALCATO – CORPI A-B	
48.	4.10	40823	PIANTA QUARTO IMPALCATO – CORPO C	
49.	4.11	40824	PIANTA QUINTO IMPALCATO – CORPI A-B	
50.	4.12	40825	VANO SCALA E SETTI – ASCENSORE 1 – PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI	
51.	4.13	40826	VANO SCALA E SETTI – ASCENSORE 2 – PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI	
52.	4.14	40827	VANO SCALA E SETTI – ASCENSORE 3 – PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI	
53.	4.15	40828	VANO SCALA E SETTI – ASCENSORE 4 – PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI	
54.	4.16	40829	SVILUPPO TRAVI FONDAZIONE – CORPO A	
55.	4.17	40830	SVILUPPO TRAVI FONDAZIONE – CORPO B	
56.	4.18	40831	SVILUPPO TRAVI FONDAZIONE – CORPO C	
57.	4.19	40832	SVILUPPO TRAVI FONDAZIONE – CORPO D	

<i>N° Progr.</i>		<i>dis. N°</i>	<i>Descrizione</i>	<i>note</i>
58.	4.20	40833	SVILUPPO TRAVI FONDAZIONE – CORPO E	
59.	4.21	40834	SVILUPPO TRAVI PRIMO IMPALCATO – CORPO A	
60.	4.22	40835	SVILUPPO TRAVI PRIMO IMPALCATO – CORPO B	
61.	4.23	40836	SVILUPPO TRAVI PRIMO IMPALCATO – CORPO C	
62.	4.24	40837	SVILUPPO TRAVI PRIMO IMPALCATO – CORPO D	
63.	4.25	40838	SVILUPPO TRAVI E PILASTRI PRIMO IMPALCATO – CORPO E	
64.	4.26	40839	SVILUPPO TRAVI SECONO, TERZO, QUARTO IMPALCATO – CORPO A	
65.	4.27	40840	SVILUPPO TRAVI SECONO, TERZO, QUARTO E QUINTO IMPALCATO – CORPO B	
66.	4.28	40841	SVILUPPO TRAVI SECONO, TERZO, QUARTO IMPALCATO – CORPO C	
67.	4.29	40842	SVILUPPO TRAVI QUINTO IMPALCATO – CORPO A	
68.	4.30	40843	TABELLA PILASTRI – CORPO A	
69.	4.31	40844	TABELLA PILASTRI – CORPO B	
70.	4.32	40845	TABELLA PILASTRI – CORPO C	
71.	4.33	40846	TABELLA PILASTRI – CORPO D	
72.	4.34	40847	SEZIONE RAMPA DI INGRESSO AUTORIMESSE	
73.	4.35	40848	SVILUPPO SEZIONE E PIANTE SETTI	
74.	4.36	40849	PARTICOLARI PRIMO IMPALCATO	
75.	4.37	40850	TRACCIAMENTO CORPI A-B-D-E	
76.	4.38	40851	TRACCIAMENTO CORPO C	
<b>ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO DEGLI IMPIANTI MECCANICI</b>				
77.	M1	40852	IMPIANTI MECCANICI SCHEMA CENTRALE TERMICA COMUNE	
78.	M2	40853	DISTRIBUZIONE IMPIANTI MECCANICI PIANO INTERRATO – PORZIONE A	
79.	M3	40854	DISTRIBUZIONE IMPIANTI MECCANICI PIANO INTERRATO – PORZIONE B	
80.	M4	40855	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E ESTIVA PIANO	

<i>N° Progr.</i>		<i>dis. N°</i>	<i>Descrizione</i>	<i>note</i>
----------------------	--	----------------	--------------------	-------------

			TERRA – PORZIONE A	
81.	M5	40856	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E ESTIVA PIANO TERRA – PORZIONE B	
82.	M6	40857	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E ESTIVA PIANO PRIMO – PORZIONE A	
83.	M7	40858	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E ESTIVA PIANO PRIMO – PORZIONE B	
84.	M8	40859	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E ESTIVA PIANO SECONDO – PORZIONE A	
85.	M9	40860	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E ESTIVA PIANO SECONDO – PORZIONE B	
86.	M10	40861	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E ESTIVA PIANO TERZO – PORZIONE B	
87.	M11	40862	IMPIANTO IDRICO SANITARIO E GAS PIANO TERRA – PORZIONE A	
88.	M12	40863	IMPIANTO IDRICO SANITARIO E GAS PIANO TERRA – PORZIONE B	
89.	M13	40864	IMPIANTO IDRICO SANITARIO E GAS PIANO PRIMO/SECONDO – PORZIONE A	
90.	M14	40865	IMPIANTO IDRICO SANITARIO E GAS PIANO PRIMO/SECONDO – PORZIONE B	
91.	M15	40866	IMPIANTO IDRICO SANITARIO E GAS PIANO TERZO – PORZIONE B	
92.	M16	40867	IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANO TERRA – PORZIONE A	
93.	M17	40868	IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANO TERRA – PORZIONE B	
94.	M18	40869	IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANO PRIMO/SECONDO – PORZIONE A	
95.	M19	40870	IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANO PRIMO/SECONDO – PORZIONE B	
96.	M20	40871	IMPIANTO DI VENTILAZIONE COPERTURA – PORZIONE A	
97.	M21	40872	IMPIANTO DI VENTILAZIONE PIANO TERZO – PORZIONE B	
98.	M22	40873	IMPIANTO DI VENTILAZIONE COPERTURA – PORZIONE B	
99.	M.27	40874	PROGETTO ANTINCENDIO	

<i>N° Progr.</i>		<i>dis. N°</i>	<i>Descrizione</i>	<i>note</i>
100.	M30	40875	ALLEGATI GRAFICI PRATICA LEGGE 10/91 – PIANO TERRA – PORZIONE A	
101.	M31	40876	ALLEGATI GRAFICI PRATICA LEGGE 10/91 – PIANO TERRA – PORZIONE B	
102.	M32	40877	ALLEGATI GRAFICI PRATICA LEGGE 10/91 – PIANO PRIMO – PORZIONE A	
103.	M33	40878	ALLEGATI GRAFICI PRATICA LEGGE 10/91 – PIANO PRIMO – PORZIONE B	
104.	M34	40879	ALLEGATI GRAFICI PRATICA LEGGE 10/91 – PIANO SECONDO – PORZIONE A	
105.	M35	40880	ALLEGATI GRAFICI PRATICA LEGGE 10/91 – PIANO SECONDO – PORZIONE B	
106.	M36	40881	ALLEGATI GRAFICI PRATICA LEGGE 10/91 – PIANO TERZO – PORZIONE B	
<b>ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI</b>				
107.	E01	40882	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, PIANTE PIANO INTERRATO E AREA ESTERNA	
108.	E02	40883	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, FORZA MOTRICE E SPECIALI PIANTE PIANO TERRA	
109.	E03	40884	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, FORZA MOTRICE E SPECIALI PIANTE PIANI 1°, 2°, 3° E COPERTURA	
110.	E04	40885	IMPIANTI DI ILLUMINAZIONE, FORZA MOTRICE E SPECIALI PARTICOLARI INSTALLATIVI LEGENDE	
111.	E05	40886	IMPIANTI ELETTRICI DI ILLUMINAZIONE PIANO TERRA	
112.	E06	40887	IMPIANTI ELETTRICI FORZA MOTRICE PIANO TERRA	
113.	E07	40888	IMPIANTI ELETTRICI TELEFONICI E CITOFONICI PIANO TERRA	
114.	E08	40889	IMPIANTI ELETTRICI TV PIANO TERRA	
115.	E09	40890	IMPIANTI ELETTRICI DI ILLUMINAZIONE, PIANI PRIMO E SECONDO	
116.	E10	40891	IMPIANTI ELETTRICI FORZA MOTRICE, PIANI PRIMO E SECONDO	
117.	E11	40892	IMPIANTI ELETTRICI TELEFONICI E CITOFONICI PIANI PRIMO E SECONDO	

<i>N° Progr.</i>		<i>dis. N°</i>	<i>Descrizione</i>	<i>note</i>
118.	E12	40893	IMPIANTI ELETTRICI TV PIANI PRIMO E SECONDO	
119.	E13	40894	IMPIANTI ELETTRICI DI ILLUMINAZIONE PIANO TERZO	
120.	E14	40895	IMPIANTI ELETTRICI FORZA MOTRICE, PIANO TERZO	
121.	E15	40896	IMPIANTI ELETTRICI TELEFONICI E CITOFONICI PIANO TERZO	
122.	E16	40897	IMPIANTI ELETTRICI TV PIANO TERZO	
<b>ELABORATI GRAFICI DEL PROGETTO DELLA SICUREZZA</b>				
123.	PSC	40898	LAYOUT DI CANTIERE	