



www.atelierfemia.com
siret 501 472 112 00017
pi 01601780990

via Cadolini 32-48
20137 Milano
t + 39 02 54 01 97 01

via Interiano 3-11
16124 Genova
t + 39 010 54 00 95

55, rue des Petites Écuries
75010 Paris
t + 33 1 42 46 28 94

**LSF_DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE SCUOLA SECONDARIA DI 1° GRAE0 "G.B. CAVALCASELLE"
NEL QUARTIERE DI PORTO DI LEGNAGO (VR)**

FASE DI PROGETTO
DATA CONSEGNA

Progetto Esecutivo
23 giugno 2023

ELENCO DEGLI ELABORATI
AeTele001a

AeTele001d_Elenco Elaborati



M4 C1 I3.3 - CO-FINANZIATO DALL'UNIONE
EUROPEA NEXT GENERATION EU

REeATTI DA

RTP / capogruppo mandataria:

Atelier(s) Alfonso Femia srl_via cadolini 32/48 20137 Milano / via interiano 3/11, 16124 Genova / 55 rue des petites écuries 75010 Paris

RTP / mandanti:

Sertec engineering consulting
arch. Michelangelo Pugliese

	CODICE ELABORATO	OGGETTO	SCALA
--	------------------	---------	-------

tipo\fase arg tema progr rev

ELABORATI GENERALI

1	Ae	T	ele	001	d	Elenco elaborati	-
2	Ae	T	rel	001	d	Relazione generale	-
3	Ae	T	rel	001.1	d	Allegato Pareri e autocertificazioni	-
4	Ae	T	rel	002	c	Relazione tecnica delle opere architettoniche	-
5	Ae	T	rel	003	b	Relazione sul colore	-
6	Ae	H	rel	001	c	Relazione superamento barriere architettoniche	-
7	Ee	T	ep	001	d	Elenco dei prezzi unitari (Eeile, Strutture, Impianti Meccanici Ee Elettrici)	-
8	Ee	T	ep	002	d	Elenco dei prezzi unitari (Eeile, Strutture, Impianti Meccanici Ee Elettrici) demolizioni	-
9	Ee	T	apu	001	d	Analisi dei prezzi unitari (Eeile, Strutture, Impianti Meccanici Ee Elettrici)	-
10	Ee	T	apu	002	d	Analisi dei prezzi unitari (Eeile, Strutture, Impianti Meccanici Ee Elettrici) demolizioni	-
11	Ee	T	cm	001	d	Computo metrico	-
12	Ee	T	cme	001	d	Computo metrico estimativo	-
13	Ee	T	cme	002	d	Computo metrico estimativo_demolizioni	-
14	Ee	T	qe	001	d	Quadro economico con indicazione dei costi della sicurezza	-
15	Ee	T	im	001	d	Quadro di incidenza della manodopera	-
16	Ee	T	im	002	d	Quadro di incidenza della manodopera demolizioni	-
17	Ae	T	cro	001	d	Cronoprogramma	-
18	Ae	T	pm	001	c	Piano di manutenzione delle opere	-
19	Ae	T	sc	001	d	Schema di contratto	-
20	Ae	T	csa	001	d	Capitolato speciale d'appalto_demolizione	-
21	Ae	T	csa	002	d	Capitolato speciale d'appalto_nuova costruzione	-

ELABORATI DI INQUADRAMENTO

22	Ae	T	inq	001	b	Inquadramento generale ed estratti cartografici	varie
23	Ae	T	inq	002	c	Documentazione fotografica_Stato di fatto	1:500

ELABORATI ARCHITETTONICI

Stato di fatto

24	Ae	T	sdf	000	c	Planimetria generale_stato di fatto	1:500
25	Ae	T	sdf	001	b	Piante di stato di fatto	1:200
26	Ae	T	sdf	002	b	Prospetti e sezioni stato di fatto	1:200

	CODICE ELABORATO					OGGETTO	SCALA
--	------------------	--	--	--	--	---------	-------

tipo\fase arg tema progr rev

Progetto: superfici							
27	Ae	T	tab	001	b	Verifica delle superfici di progetto	varie
Progetto: piante							
28	Ae	T	pnt	001	d	Pianta generale_progetto	1:200
29	Ae	T	pnt	002	d	Pianta piano terra	1:100
30	Ae	T	pnt	003	d	Pianta piano primo	1:100
31	Ae	T	pnt	004	b	Pianta coperture	1:100
Progetto: sezioni							
32	Ae	T	sez	001	b	Sezioni territoriali: AA/BB	1:200
33	Ae	T	sez	003	b	Sezioni longitudinali: AA/BB	1:50
34	Ae	T	sez	004	b	Sezioni Trasversali: CC DD	1:50
35	Ae	T	sez	005	b	Sezioni Trasversali: EE FF	1:50
Progetto: prospetti							
36	Ae	T	psp	001	c	Prospetti di Progetto	1:100
37	Ae	T	psp	002	c	Prospetti di Progetto	1:100
Progetto: layout							
38	Ae	T	lay	001	d	Layout pavimenti	1:200
39	Ae	T	lay	002	c	Layout controsoffitti	1:200
Progetto: illuminazione							
40	Ae	T	ill	001	b	Relazione descrittiva e verifica illuminotecnica	-
41	Ae	T	ill	002	b	Pianta piano terra - corpi illuminanti	1:100
42	Ae	T	ill	003	b	Pianta piano primo - corpi illuminanti	1:100
Confronti							
43	Ae	T	cfr	001	d	Planimetria generale_Stato sovrapposto	
44	Ae	T	cfr	002	c	Piante: confronti demolizioni e costruzioni	1:200
Progetto: dettagli							
45	Ae	T	dtg	001	b	Dettagli della facciata esterna	
46	Ae	T	dtg	002	b	Dettagli della facciata interna	
47	Ae	T	dtg	003	b	Dettagli scala 1_scala ingresso	
48	Ae	T	dtg	004	b	Dettagli scala 2_scala aule	
49	Ae	T	dtg	005	b	Dettagli bagni alunni_piano terra	1:25
50	Ae	T	dtg	006	b	Dettagli bagni insegnanti_piano terra	
51	Ae	T	dtg	007	b	Dettagli palestra-bagni/spogliatoi alunni	
52	Ae	T	dtg	008	c	Dettagli palestra-bagni/spogliatoi allenatori	
53	Ae	T	dtg	009	b	Dettagli bagni alunni_piano primo	1:25
54	Ae	T	dtg	010	c	Dettagli palestra - tribuna retrattile	
55	Ae	T	dtg	011	b	Dettagli pilastri esterni	
Progetto: abachi							
56	Ae	T	abc	001	c	Abaco muri interni ed esterni	1:20
57	Ae	T	abc	002	c	Abaco solai interni ed esterni	1:20
58	Ae	T	abc	003	b	Abaco porte	1:50
59	Ae	T	abc	004	c	Abaco serramenti esterni	1:50
60	Ae	T	abc	005	c	Abaco porte vetrate	1:51
61	Ae	T	abc	007	b	Abaco corpi illuminanti	1:50
62	Ae	T	abc	008	c	Abaco facciata esterna_pannelli tipologici	1:50
63	Ae	T	abc	009	c	Abaco facciata esterna_pannelli spedali.	1:51
Immagini di progetto							
64	Ae	T	anm	001	c	Planivolumetrico	
65	Ae	T	anm	002	b	Viste esterne	varie

BARRIERE ARCHITETTONICHE

66	Ae	H	plm	001	b	Sistemazione esterne - superamento barriere architettoniche	1:200
67	Ae	H	pnt	001	c	Piante - superamento barriere architettoniche	1:200

	CODICE ELABORATO					OGGETTO	SCALA
--	------------------	--	--	--	--	---------	-------

tipo\fase arg tema progr rev

VERIFICA RAPPORTI AEROILLUMINANTI							
-----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

68	Ae	R	pnt	001	c	Piante- verifica RAI	1:200
----	----	---	-----	-----	---	----------------------	-------

STRUTTURE							
-----------	--	--	--	--	--	--	--

69	STRe	T	rel	001	c	Relazione di calcolo delle opere strutturali	-
70	STRe	T	rel	002	c	Allegati di calcolo delle opere strutturali	-
71	STRe	T	rel	003	c	Relazione geologica	
72	STRe	T	rel	004	a	Relazione geotecnica	
73	STRe	T	pnt	001	b	Piano di demolizione Edificio esistente	1:200
74	STRe	T	pnt	002	b	Pianta piano fondazioni	1:100
75	STRe	T	pnt	003	b	Pianta piano primo	1:100
76	STRe	T	pnt	004	b	Pianta piano copertura	1:100
77	STRe	T	pgt	005	c	Corpo A Pianta piano fondazione e particolari costruttivi	varie
78	STRe	T	pgt	006	c	Corpo B Pianta piano fondazione e particolari costruttivi	varie
79	STRe	T	pgt	007	c	Palestra Pianta piano fondazione e particolari costruttivi	varie
80	STRe	T	pgt	008	b	Corpo A Pianta piano primo e particolari costruttivi	varie
81	STRe	T	pgt	009	b	Corpo B Pianta piano primo	varie
82	STRe	T	dtg	010	b	Corpo B Particolari costruttivi piano primo	varie
83	STRe	T	pgt	011	b	Corpo A Pianta copertura e sezione	varie
84	STRe	T	pgt	012	b	Corpo B Pianta copertura e sezione	varie
85	STRe	T	dtg	013	b	Corpo A-B Particolari costruttivi copertura	1:10
86	STRe	T	pnt	014	b	Palestra Pianta copertura	1:50
87	STRe	T	sez	015	b	Sezioni AA-BB-CC	1:50
88	STRe	T	sez	016	b	Sezioni DD-EE-FF	1:50
89	STRe	T	sez	017	b	Sezioni GG-HH	1:50
90	STRe	T	arm	018	b	Corpo A1 Armatura pilastri	varie
91	STRe	T	arm	019	b	Corpo A2 Armatura pilastri	varie
92	STRe	T	arm	020	b	Corpo B Armatura pilastri	varie
93	STRe	T	arm	021	b	Corpo A Armatura travi di fondazione	varie
94	STRe	T	arm	022	b	Corpo B Armatura travi di fondazione	varie
95	STRe	T	arm	023	b	Palestra Armatura travi di fondazione	varie
96	STRe	T	sez	024	b	Scala 1 Carpenteria	1:50
97	STRe	T	arm	025	b	Scala 1 Armatura	1:25
98	STRe	T	sez	026	b	Scala 2 Carpenteria	1:50
99	STRe	T	arm	027	b	Scala 2 Armatura	1:25
100	STRe	T	arm	028	b	Vano ascensore Armatura	1:50
101	STRe	T	plm	029	c	Planimetria linee vita	1:100
102	STRe	T	pgt	030	b	Piante, sezioni e particolari costruttivi pensilina	1:25/1:50/1:200

IMPIANTI MECCANICI (CLIMATIZZAZIONE, IDRICO-SANITARI, ANTINCENDIO)							
--	--	--	--	--	--	--	--

103	IMe	T	rel	001	d	Relazione tecnica degli impianti meccanici	-
104	IMe	T	rel	002	b	Relazione di calcolo impianto idrico antincendio	-
105	IMe	T	pgt	001	b	Pianta piano terreno-Sanitari	1:100
106	IMe	T	pgt	002	c	Pianta piano terreno-Adduzioni	1:100
107	IMe	T	pgt	003	c	Pianta piano terreno-Scarichi	1:100
108	IMe	T	pgt	004	b	Pianta piano primo-Sanitari	1:100
109	IMe	T	pgt	005	c	Pianta piano primo-Adduzioni	1:100
110	IMe	T	pgt	006	c	Pianta piano primo-Scarichi	1:100
111	IMe	T	pgt	007	c	Pianta piano coperture-Pluviali	1:100
112	IMe	T	pgt	008	c	Pianta piano terreno-Estrazione	1:100
113	IMe	T	pgt	009	c	Pianta piano primo-Estrazione e Climatizzazione	1:100
114	IMe	T	pgt	010	b	Pianta piano coperture-Estrazione	1:100
115	IMe	T	pgt	011	c	Pianta piano terra-Pannelli radianti	1:100
116	IMe	T	pgt	012	c	Pianta piano primo-Pannelli radianti	1:100
117	IMe	T	sch	013	c	Schema centrale termica per edificio esistente	1:100

	CODICE ELABORATO					OGGETTO	SCALA
	tipo\fase	arg	tema	progr	rev		
118	IMe	T	sch	014	d	Schema centrale termica per nuovo edificio	1:100
119	IMe	T	pgt	015	a	Planimetria - Impianto idrico antincendio	1:200
120	IMe	T	pgt	016	a	Piante - Impianto idrico antincendio	1:200
IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI							
121	IEe	T	rel	001	c	Relazione tecnica degli impianti elettrici e speciali	-
122	IEe	T	rel	002	b	Relazione illuminotecnica di calcolo	-
123	IEe	T	rel	004	c	Relazione di verifica protezione scariche atmosferiche	-
124	IEe	T	rel	005	c	Schemi elettrici unifilari	-
125	IEe	T	pgt	001	c	Planimetria generale aree esterne	1:200
126	IEe	T	pgt	002	b	Pianta piano terreno - Illuminazione	1:100
127	IEe	T	pgt	003	c	Pianta piano terreno - Forza motrice	1:100
128	IEe	T	pgt	004	c	Pianta piano terreno - Impianti speciali	1:100
129	IEe	T	pgt	005	b	Pianta piano primo - Illuminazione	1:100
130	IEe	T	pgt	006	b	Pianta piano primo - Forza motrice	1:100
131	IEe	T	pgt	007	b	Pianta piano primo - Impianti speciali	1:100
132	IEe	T	pgt	008	c	Pianta piano copertura - Impianti elettrici e speciali	1:100
133	IEe	T	sch	009	a	Schema a blocchi distribuzione primaria	-
134	IEe	T	sch	010	a	Schema a blocchi cablaggio strutturato	-
PROGETTO DI PREVENZIONE INCENDI (D.M.16/02/1982 s.m.i. - D.M. 03/08/2015 s.m.i.)							
135	VVFe	T	rel	001	c	Relazione del progetto di prevenzione incendi	-
136	VVFe	T	pgt	001	c	Planimetria - Accesso ai mezzi di soccorso	1:200
137	VVFe	T	pgt	002	c	Pianta piano terreno - Apprestamenti antincendio	1:100
138	VVFe	T	pgt	003	c	Pianta piano primo - Apprestamenti antincendio	1:100
139	VVFe	T	pgt	004	c	Sezioni - Apprestamenti antincendio	1:100
140	VVFe	T	pgt	005	c	Pianta centrale termica edificio esistente - Apprestamenti antincendio	1:50
ACUSTICA (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)							
141	Ace	T	rel	001	c	Requisiti acustici passivi	-
SOSTENIBILITA' ENERGETICA (ex Legge 10/91 e s.m.i.)							
142	c	T	rel	001	c	Relazione energetica	-
SOSTENIBILITA' AMBIENTALE							
143	SAe	T	rel	001	d	Relazione CAM (criteri ambientali minimi)	-
144	SAe	T	rel	002	a	Relazione di sostenibilità dell'opera	
145	SAe	T	rel	003	a	Relazione DNSH	
SICUREZZA							
146	Ae	T	psc	001	d	Piano di sicurezza e di coordinamento e di incidenza della manodopera	
147	Ae	T	psc	002	c	Planimetria di accantieramento	