

PROGETTO:

**NUOVO PADIGLIONE DIDATTICO
PRESSO IL CAMPUS DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI",
MODENA**

COMMITTENTE:

UNIMORE
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

UNIMORE

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - Via Università, 4 - 41121 Modena

+39 0592056648

stefano.savoia@unimore.it

RUP: Ing. Stefano Savoia

**CAPOGRUPPO,
COORDINAMENTO GENERALE,
ARCHITETTURA:**

OBR

OBR Open Building Research S.r.l.

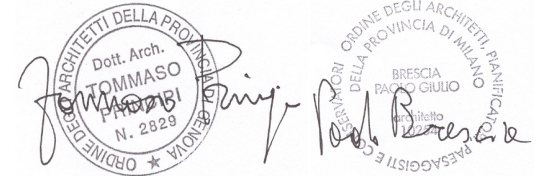
Via Ciovasso, 4 - 20121 Milano

+39 02 84268200

info@obr.eu

Responsabili: Arch. Paolo Brescia e Arch. Tommaso Principi

Design Manager: Arch. Edoardo Allievi



**PROGETTAZIONE RETI ESTERNE,
INGEGNERIA STRUTTURALE,
INGEGNERIA IMPIANTISTICA,
PREVENZIONE INCENDI,
PROGETTAZIONE ACUSTICA:**



Politecnica - Ingegneria ed architettura - Società cooperativa

Via Galileo Galilei, 220 - 41126 Modena

+39 059 356527

info@politecnica.it

Responsabili: Ing. Stefano Simonini (Reti Esterne); Ing. Luciano Gasparini (Strutture);

Inq. Ferdinando Sarno (Impianti Meccanici); Inq. Davide Messori (Impianti Elettrici);

Ing. Claudio Pongolini (Acustica, Antincendio, Coord. Sicurezza)

DISEGNO DEL PAESAGGIO:

OPENFABRIC

Openfabric

Oostkousdijk, 12 A - 3024CM Rotterdam

+31 619 307 938

open@openfabric.eu

FASE:

PROGETTO ESECUTIVO

DISCIPLINA:

DOCUMENTI TECNICO-ECONOMICI

CODICE ELABORATO:

117 PE TE 0028 0

TITOLO ELABORATO:

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

		CODICE PROGETTO	FASE	DISCIPLINA	QUADRANTE	NUMERO ELABORATO	EMESSO DA	SCALA	FORMATO
		117	PE	AR	-	0028	OBR	-	A3

NUMERO EMISSIONE:	DATA EMISSIONE:	OGGETTO EMISSIONE:	REDATTO:	CONTROLLATO:	APPROVATO:
0	8 giugno 2020	Progetto Esecutivo	Federico Trovato	Paolo Brescia	Tommaso Principi

ID	Nome attività	Durata	M-1	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	A2	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M18	M19
1	Inizio Lavori	0 g																					
2	Cantierizzazione	13 g																					
3	Scale Provvisorie	55 g																					
4	Fondazioni	8 g																					
5	Posa scale provvisorie	5 g																					
6	Demolizioni e Strip-out	42 g																					
7	REALIZZAZIONE NUOVO PADIGLIONE DIDATTICO	535 g																					
8	Opere propedeutiche	77 g																					
9	Fondazioni su pali	10 g																					
10	Movimenti Terra	30 g																					
11	Realizzazione di reti acquedotto, fogne e sottoservizi	37 g																					
12	Opere Strutturali	299 g																					
13	Opere in C.A.	78 g																					
14	Fondazioni	18 g																					
15	Livello -1	10 g																					
16	Livello 0-1m	10 g																					
17	Livello 1m-1	10 g																					
18	Livello 1-2m	10 g																					
19	Livello 2m-2	10 g																					
20	Livello 2-copertura	10 g																					
21	Solai	281 g																					
22	Livello -1	14 g																					
23	Livello 0	22 g																					
24	Livello 1m	22 g																					
25	Livello 1	22 g																					
26	Livello 2m	22 g																					
27	Livello 2	22 g																					
28	Scala di emergenza esterna	245 g																					
29	Livello copertura	22 g																					
30	Opere Civili ed Architettoniche	376 g																					
31	Opere Murarie	70 g																					
32	Assistenze murarie	300 g																					
33	Opere di Sottofondo	142 g																					
34	Livello -1	10 g																					
35	Livello 0	10 g																					
36	Livello 1m	10 g																					
37	Livello 1	10 g																					
38	Livello 2m	10 g																					
39	Livello 2	10 g																					
40	Livello copertura	10 g																					
41	Isolamenti Termici ed Acustici	142 g																					
42	Livello -1	10 g																					
43	Livello 0	10 g																					
44	Livello 1	10 g																					
45	Livello 2	10 g																					
46	Livello copertura	10 g																					
47	Impermeabilizzazioni	25 g																					
48	Intonaci	60 g																					
49	Livello -1	10 g																					
50	Livello 0	10 g																					
51	Livello 1m	10 g																					
52	Livello 1	10 g																					
53	Livello 2m	10 g																					
54	Livello 2	10 g																					
55	Livello copertura	10 g																					
56	Pavimenti	60 g																					
57	Livello -1	10 g																					
58	Livello 0	10 g																					
59	Livello 1m	10 g																					
60	Livello 1	10 g																					
61	Livello 2m	10 g																					
62	Livello 2	10 g																					
63	Livello copertura	10 g																					
64	Serramenti	70 g																					
65	Livello -1	10 g																					
66	Livello 0	20 g																					
67	Livello 1	20 g																					
68	Livello 2	20 g																					
69	Livello copertura	20 g																					
70	Opere da Vetraio	80 g																					
71	Livello 0	20 g																					
72	Livello 1	20 g																					
73	Livello 2	20 g																					
74	Livello copertura	20 g																					
75	Opere Metalliche	50 g																					
76	Opere da Lattoniere	40 g																					
77	Opere in Cartongesso	100 g																					
78	Livello -1	10 g																					
79	Livello 0	20 g																					
80	Livello 1m	10 g																					
81	Livello 1	20 g																					
82	Livello 2m	10 g																					
83	Livello 2	20 g																					
84	Livello copertura	10 g																					
85	Opere da Pittore	100 g																					
86	Livello -1	10 g																					
87	Livello 0	10 g																					
88	Livello 1m	10 g																					
89	Livello 1	10 g																					
90	Livello 2m	10 g																					
91	Livello 2	10 g																					
92	Livello copertura	10 g																					
93	Lavori Stradali	30 g																					
94	Aree Esterne	30 g																					
95	Opere impiantistiche	341 g																					
96	Realizzazione di tracce e forometrie	150 g																					
97	Posa impianti sottotraccia	150 g																					
98	Posa impianti idro-termo sanitari	150 g																					
99	Realizzazione impianti aeraulici e di climatizzazione	260 g																					
100	Realizzazione impianto idrico antincendio	100 g																					
101	Posa centrali tecnologiche	180 g																					
102	Realizzazione impianti elettrici e speciali	200 g																					
103	Movimentazione e posa macchine impiantistiche in copert	20 g																					
104	Installazione impianto fotovoltaico in copertura	20 g																					
105	Installazione rubinetterie, sanitari e pulsantiere	10 g																					
106	Smobilizzo Cantiere	25 g																					
107	Fine Lavori	0 g																					