ccdp centro cooperativo di progettazione
associazione, ingegneria, architettura
Via Lombardia n. 7 - 42124 Reggio Emilia
tel 0522 920481 / fax 0522 920158
www.ccdp.it - info@ccdp.it - ccdp@ccdp.it
C.F. e Iscr. Dell'Ufficio Dell'Ufficio Dell'Ufficio

Ordine Professionale

- NUOVA SCUOLA PER L'INFANZIA A SEI SEZIONI
IN LOCALITA' CASTELLO DI SERRAVALLE - VIALE G. VERDI
COMUNE DI VALSAMOGGIA (BO)

PROGETTO ESECUTIVO

Committente

- COMUNE DI VALSAMOGGIA (Città Metropolitana di Bologna, BO), Piazza Garibaldi n° 1, 40053 - Valsamoggia (BO)

Ordine Professionale

- ARCHITETTONICI
PIANTA PIANO TERRA E TRACCIAMENTI

num. prodotto	data emissione	modello da	rapp. disegni	tavolo	base operativa	file
4203	febbraio 2017	E7	1:50		esecutivo	4203EO1 TAVB.pdf

rev.	data	descrizione	modello da
A	GIUGNO 2017	ASSEGNAMENTO STRUTTURE CONSEGUENTI RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE SISMICA	E7
B			
C			
D			
E			

il responsabile della progettazione architettonica	il responsabile della progettazione strutturale e impiantistica	N° tavola	riferimento
Arch. Ettore Tamanini	Ing. Davide Bertagni	A8	

LEGENDA DELLE SIMBOLOGIE

- 1 NUMERO IDENTIFICATIVO DEL LOCALE
- LOCALE CON RIVESTIMENTO IN PIASTRELLE DI CERAMICA SMALTATA 20x20cm, H. = 200 cm
- LOCALE CON RIVESTIMENTO PARZIALE IN PIASTRELLE DI CERAMICA SMALTATA 20x20cm, H. = 200 cm
- P.F. 0.00 +175.00 slm — QUOTA ALTIMETRICA DI PROGETTO
- PLUVIALE
- ESALAZIONE BAGNI
- MARCIAPIEDE IN CLS ARMATO CON RETE 5.00 (ø 10cm)
- TERRENO VEGETALE SEMINATO
- PAVIMENTAZIONE IN GRIGLIATO

MURATURE PERIMETRALI

- 30 — RIGATURA CAPPOTTO
- LANA DI ROCCIA A DOPPIA DENSITA' sp. 16cm
- BLOCCHI TERMOLATERIZI cm 30x25x19
- CAMERA D' ARIA 5cm
- DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- 30 — RIGATURA CAPPOTTO
- LANA DI ROCCIA A DOPPIA DENSITA' sp. 16cm
- BLOCCHI TERMOLATERIZI cm 30x25x19
- INTONACO
- 30 — RIGATURA CAPPOTTO
- LANA DI ROCCIA A DOPPIA DENSITA' sp. 16cm
- BARRIERA AL VENTO IN PE
- PLACCATURA IN OSB 22mm
- MONTANTI IN LEGNO 12x10cm, interasse 60cm
- PLACCATURA IN OSB 22mm
- FRENO AL VAPORE IN PE
- CAMERA D' ARIA 5cm
- DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- 30 — RIGATURA CAPPOTTO
- LANA DI ROCCIA A DOPPIA DENSITA' sp. 16cm
- BARRIERA AL VENTO IN PE
- PLACCATURA IN OSB 22mm
- MONTANTI IN LEGNO 12x10cm, interasse 60cm
- PLACCATURA IN OSB 22mm
- FRENO AL VAPORE IN PE
- CAMERA D' ARIA 5cm
- DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm

MURATURE INTERNE

- 20 — INTONACO
- BLOCCHI TERMOLATERIZI cm 25x20x20
- INTONACO
- 20 — INTONACO
- BLOCCHI TERMOLATERIZI cm 25x20x20
- LANA MINERALE sp. 5cm + CAMERA D'ARIA 1,5cm
- DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- 20 — DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- LANA MINERALE sp. 5cm
- DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- 20 — DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- LANA MINERALE sp. 5cm
- DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- 20 — DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- LANA MINERALE sp. 10cm
- LANA MINERALE sp. 10cm
- DOPPIA LASTRA IN CARTONGESSO sp. tot. 2,5cm
- PARETE MANDRINATA IN PANNELLI DI ASSEMBLAMENTO DI LEGNO 18/18mm RESPOSTO DA FINITURA TIPO SEDICINI

COPERTURA

- ORDITURA TRAVI DI COPERTURA: TRAVE DI COLMO, TRAVE PRINCIPALE, TRAVETTI interasse 75cm
- ORDITURA TRAVI DI COPERTURA: TRAVE PARETE, TRAVETTI interasse 75cm
- PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO MINERALIZZATO tipo CELENIT AB dm.60x60cm
- PANNELLI FOTOVOLTAICI

SOLAIO ORIZZONTALE LOCALI UTA

- PANNELLI IN FIBRA DI LEGNO MINERALIZZATO tipo CELENIT AB dm.60x60cm
- TRAVE PRINCIPALE
- TRAVETTI interasse 67,5cm

SERRAMENTI

- PORTE CON MANIGLIONE ANTIPANICO
- 14 — RIFERIMENTO ABACO SERRAMENTI INTERNI
- 9 — RIFERIMENTO ABACO SERRAMENTI ESTERNI SERRAMENTO ESTERNO DOTATO DI SISTEMA DI OSCURAMENTO
- 22 — RIFERIMENTO ABACO SERRAMENTI ESTERNI SERRAMENTO ESTERNO SENZA SISTEMA DI OSCURAMENTO
- LUCERNARIO IN LEGNO E ALLUMINIO TIPO VELUX, DOTATO DI PARAPIELLA ESTERNA E TENDA OSCURANTE INTERNA (VEDI ABACO SERRAMENTI)

VIGILI DEL FUOCO

- RD 60 — SERRAMENTO RESISTENTE AL FUOCO
- COMPARTIMENTAZIONE RD 60
- PERCORSO DI USCITA ORIZZONTALE

N° LOC.	DESTINAZIONE D'USO	Su netto pm (mq)	SUPERFICIE FINESTRATA				ALTEZZA LOCALE (mm)	Q	LIVELLO DI FINITURA
			1	2	3	4	5	6	
1	INGRESSO-CONNETTIVO	26,75	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
2	UFFICIO AV PERSONALE SCOLASTICO	9,75	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
3	ARCHIVIO DI SERVIZIO E ATTREZZI PULIZIE	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
4	ATTREZZI PULIZIE	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
5	ARCHIVIO DI SERVIZIO E ATTREZZI PULIZIE	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
6	UFFICIO AV PERSONALE SCOLASTICO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
7	LAVANDERIA	10,75	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
8	MC	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
9	ANTIBAGNO	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
10	DOMESTICO-SPOGLIATOIO	5,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
11	LOCALE DOMESTICO ESTERNO	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
12	CORRIDOIO-CONNETTIVO	11,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
13	MC	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
14	ANTIBAGNO	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
15	DOMESTICO	5,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
16	MC	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
17	MC	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
18	ANTIBAGNO	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
19	DOMESTICO	5,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
20	ARCHIVIO PERSONALE DI SERVIZIO	20,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
21	DISPENSA	11,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
22	PROCONNAMENTO PASTI	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
23	DISPENSA	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
24	CENTRALE TERMICA-CENTRALE GRIGIA	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
25	ATTREZZI LAVORATORI	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
26	PIANO SOPPALCO, LOCALE TECNICO UTA 2	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
27	GARDINO INTERNO-POZZO DI LUCE (mq 30,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
28	CORRIDOIO-CONNETTIVO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
29	MC	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
30	ALLA SPECIALE	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
31	CORRIDOIO - CONNETTIVO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
32	SEZIONE 4	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
33	MC SEZIONE 4	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
34	DISPOSTO SEZIONE 4	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
35	SEZIONE 5	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
36	MC SEZIONE 5	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
37	DISPOSTO SEZIONE 5	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
38	MC SEZIONE 4	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
39	DISPOSTO SEZIONE 4	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
40	SEZIONE 4	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
41	SEZIONE 3	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
42	GARDINO INTERNO-POZZO DI LUCE (mq 30,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3000	0	A1 A2 A3
43	MC SEZIONE 3	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
44	DISPOSTO SEZIONE 3	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
45	MC SEZIONE 2	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
46	DISPOSTO SEZIONE 2	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
47	SEZIONE 2	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
48	CORRIDOIO - CONNETTIVO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
49	CORRIDOIO - CONNETTIVO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
50	CORRIDOIO - CONNETTIVO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
51	MC SEZIONE 1	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
52	DISPOSTO SEZIONE 1	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
53	SEZIONE 1	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
54	MC	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
55	ATTREZZI LAVORATORI	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
56	CORRIDOIO-CONNETTIVO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
57	UFFICIO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
58	ANTIBAGNO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
59	MC	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
60	MC	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
61	MC	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
62	ANTIBAGNO	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
63	ATTREZZI MOTORE	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
64	PIANO SOPPALCO, LOCALE TECNICO UTA 1	10,00	1,50	1,50	1,50	1,50	3000	0	A1 A2 A3
	totale superficie netta di pavimento	1657,00							

* MARCHIATURE IN C.A. CON FINITURA A SPOLVERO ANTIDIVISO + TERRENO VEGETALE SEMINATO

LIVELLI DI FINITURA

1 PAVIMENTO

A	PVC tipo SPHERA ELEMENT (Forbo), SP. mm 2 (CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO CR-S1)	RIF. E.P.U. CGIP1008.A
B	GRES FINE PORCELLANATO DA 20X20 SU MALTA DI ALLETTAMENTO CM 10 (ENTRATA SUPERFICIALE ANTIDIVISO) RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO RW	RIF. E.P.U. CGIP1009.A
C	GRES FINE PORCELLANATO DA 20X20 SU MALTA DI ALLETTAMENTO CM 10 (ENTRATA SUPERFICIALE ANTIDIVISO) RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO MIN. RW	RIF. E.P.U. CGIP1009.A
D	MASSETTO IN CLS con finitura A SPOLVERO, CON ELICOTTERO	RIF. E.P.U. CGIP1004

2 BATTISCOPA

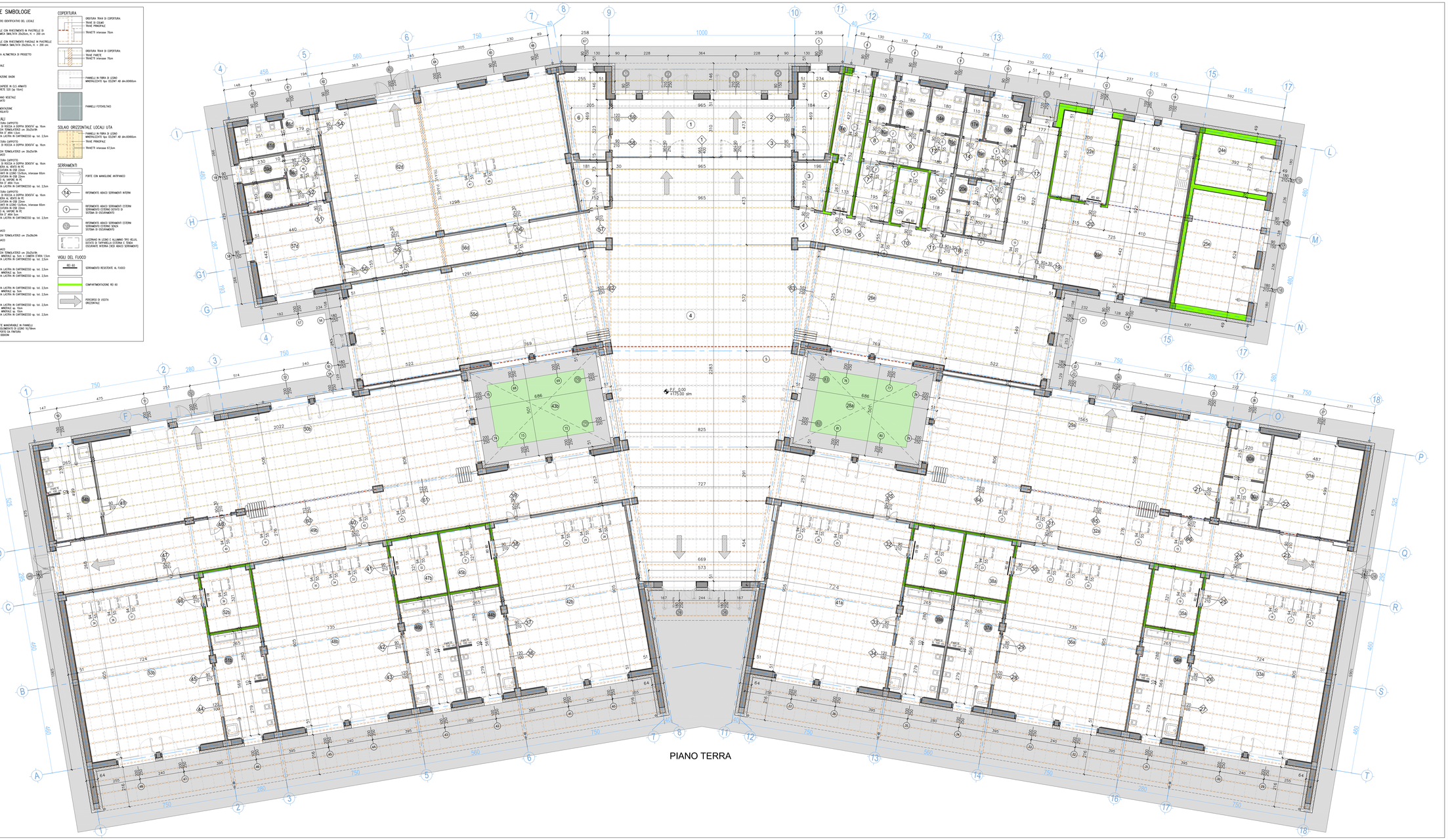
A	PVC H10 CM. IN CONTINUITA' CON PAVIMENTO	RIF. E.P.U. CGIP1042.11
B	GRES PORCELLANATO AD APPOGGIO SMUSTATO (10X20)	RIF. E.P.U. CGIP1040.01
C	GRES FINE PORCELLANATO A SEZIONE SEMPLICE (10X20)	RIF. E.P.U. CGIP1040.02

3 PARETI

A	TINTEGGIO LAVABILE	RIF. E.P.U. CGIP2001.B
B	RIVESTIMENTO CERAMICO 20X20 H=230 + LAVABILE SU TUTTE LE PARETI DEL LOCALE	RIF. E.P.U. CGIP2001.B RIF. E.P.U. CGIP2002.A
C	SMALTO ALL'ACQUA FINO AD H 140 CM + TINTEGGIO LAVABILE SU TUTTE LE PARETI DEL LOCALE	RIF. E.P.U. CGIP2004.B

4 SOFFITTO

A	LEGNO STRUTTURA PORTANTE IN CONIFERA EUROPEA E PANNELLI DI FIBRA DI LEGNO MINERALIZZATA TIPO CELENIT AB (BORDIGHERI 5 CM), BORDI BISELLATI	RIF. E.P.U. CGIP2010.06.01

NOTA BENE:
I COLORI DEI SERRAMENTI INTERNI ED ESTERNI VERRANNO SCELTI DALLA D.L. NELL'AMBITO DELLA GAMMA CROMATICA DISPONIBILE TRA I COLORI RAL DI SERIE O NELLA GAMMA CROMATICA TIPICA DEI LAMINATI PLASTICI TIPO "PANTI-ABET LAMINATI"

NOTA BENE:
NO LOCALI: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64
IN CORRISPONDENZA DEI LAVABI E DELLE ZONE DI LAVORO DI CUCINA E LAVANDERIA LA PARETE E' RIVESTITA CON CERAMICA 20X20 PER UN'ALTEZZA DI M 2,10
NO BAGNI, ANTIBAGNI, DOCCE, LAVANDERIA E LOCALE PROCONNAMENTO PASTI
LE LASTRE DI CARTONGESSO SARANNO DI TIPO GIROLOGHE PER LOCALI UMIDI
LE PARETI A SECCO DEI LOCALI COMPARTIMENTATI SARANNO COMPOSTE DA:
- 1 LASTRA IN GESSO RIVESTITO OPPIDE DURAOPP 13 ACTIVFAR, sp. 12,5mm (10,2 kg/mq) REAZIONE AL FUOCO A2-s1-d0
- 1 LASTRA IN GESSO RIVESTITO OPPIDE ABBITO 13 ACTIVFAR, sp. 12,5mm (10,2 kg/mq) REAZIONE AL FUOCO A2-s1-d0
- STRUTTURA METALLICA
- GOLFARE IN LANA DI VETRO GOLFER PAR 4x, sp. 70mm, densità 11,5 kg/mc REAZIONE AL FUOCO A1
- 1 LASTRA IN GESSO RIVESTITO OPPIDE ABBITO 13 ACTIVFAR, sp. 12,5mm (10,2 kg/mq) REAZIONE AL FUOCO A2-s1-d0
- 1 LASTRA IN GESSO RIVESTITO OPPIDE DURAOPP 13 ACTIVFAR, sp. 12,5mm (10,2 kg/mq) REAZIONE AL FUOCO A2-s1-d0