1 Sezione E-E'
1 : 50

NOTA:

LE FINITURE INTERNE, I COMPONENTI ELETTRICI E MECCANICI PREVISTI AI PIANI PRIMO, SECONDO, TERZO SONO DA CONSIDERARSI PURAMENTE ORIENTATIVI E SARANNO DEFINITI IN BASE ALLE ESIGENZE ESPRESSE DALL'AMMINISTRAZIONE DEL COMUNE DI BORDIGHERA.

LEGENDA

Facciata/Involucro

01 - Elementi modulari in EPS ad alta densità rivestiti in poliuretano rigido, stuccati e rifiniti effetto liscio opaco colore RAL 9002 completi di struttura metallica di irrigidimento integrata e ancoraggi in acciaio alle solette in c.a.

02 - Serramento in profilati estrusi di lega di alluminio a taglio termico verniciati a polvere colore RAL 7037 con vetri isolanti 55.2/16 gas Argon/4.2 basso emissivo acustico (Ug 1.0). Valore di trasmittanza termica: Uw 1.8. Completo di elementi apribili ad anta con apertura manuale a cremonese con limitatore di apertura (max 15 cm)

03 - Porta uscita di sicurezza in profilati estrusi di lega di alluminio a taglio termico verniciati a polvere colore RAL 7037 con vetri isolanti 55.2/16 gas Argon/4.2 basso emissivo acustico (Ug 1.0). Valore di trasmittanza termica: Uw 1.8. Apertura a due ante con maniglione antipanico e maniglia a leva esterna

04 - Rivestimento in pannelli compositi costituiti da due lamine di copertura in alluminio e da un nucleo in termoplastica su sottostruttura in profili di alluminio, colore RAL 9002. Montaggio verticale su perni in acciaio inox. Resistenza al fuoco: classe EN 13501-1 B-s1, d0. VOC: classe A+

05 - Rivestimento in lastre per esterni in cemento rinforzato sp. 12,5 mm rivestite in poliuretano rigido, stuccati e rifiniti effetto liscio opaco colore RAL 9002, avvitate su sottostruttura in profili in lamiera di acciaio zincata profilata a freddo. Resistenza al fuoco: classe EN 13501-1 A1

06 - Copertura piana con impermeabilizzazione in guaina bituminosa ardesiata

07 - Copertura in pannello in lamiera liscia coibentata colore RAL 9002

Carpenteria metallica

11 - Parapetto in montanti metallici a doppio piatto zincati e verniciati a polvere colore RAL 7037 con traranti e rete in acciaio inox 316. Corrimano metallico tubolare con distanziatori.

12 - Cosciali in profili tubolari in acciaio zincati e verniciati con protettivo intumescente colore RAL 7037

Pavimentazioni

21 - Grigliato pedonale di aerazione in profili elettrosaldati in acciaio zincato

22 - Pavimento in marmette di cemento prefabbricato con finitura antisdrucciolo 75 x 75 cm per-esterni posate su supporti in PVC regolabili

23 - Pavimento in battuto di cemento a spolvero con finitura pettinata antisdrucciolo

24 - Pavimento galleggiante in quadrotti 60 x 60 cm costituito da pannello in sottato di calcio sp. 34 mm, classe 1 e struttura di sostegno composta da piedini regolabili in altezza e da traverse di irrigidimento a base di magnesio-cemento, rivestimento superiore in acciaio zincato preverniciato antistatico a fornitura d'aria e polvere. Finitura vinilica autolivellante in doghe lineari effetto legno da x 150 cm, spe. 5 mm autoincollate, stratificate, calandrate, con superficie leggermente goffrata e strato di usura in film trasparente di sp. 0.7 mm. Resistenza al fuoco: EN 13501-1 Bfl s. Gruppo abrasione 1 secondo EN 649.

25 - Pavimento continuo autolivellante pigmentato colore RAL 7037 sp. 3 mm a base di resina epossidica e finitura poliuretanica con aquscia di raccordo con le pareti 3 x 3 cm in stucco epossidico

26 - Tappeto d'ingresso a incasso ad alto traffico con profili in alluminio legati da cavi in acciaio inox, inserti in gomma fonoassorbenti e ammortizzanti. Colore grigio.

27 - Pavimento in battuto di cemento a spolvero al quarzo

Rivestimenti/Placcaggi

31 - Rivestimento continuo pigmentato colore RAL 7037 sp. 3 mm a base di resina epossidica all'acqua, filmogena della stessa tonalità del pavimento e finitura poliuretanica

32 - Lastra a specchio composta da sezioni modulari con strato di protezione antiechegge, incollata su piano di plastica stabile.

33 - Placcaggio in cartongesso tritegagiato colore RAL 7037 costituito da struttura portante in acciaio zincato da 50mm montata ad interasse ogni 60cm, e applicazione di doppia lastra in cartongesso spessore 12,5mm. Resistenza al fuoco: classe A2-s1-d0

Partizioni

41 - Parete divisoria composta da pannelli bisellati autoportanti senza piedini in laminato in HPL stratificato colore RAL 9002 sp. 13 mm, assemblata con accessori in alluminio anodizzato. Altezza della parete 204 cm e 15 cm di spazio libero sollevato da terra. Canalina per fissaggio al muro,perniere con molla di ritorno, chiusino libero/occupato in alluminio anodizzato. Resistenza al fuoco: classe Bs1-d0.

42 - Parete divisoria a tutta altezza con struttura in profilati di alluminio colore RAL 7037 e pannellature in vetro extrachiaro sp. 5+5 mm con interposizione di film in PVB. Porte a battente in vetro costituita da due lastre da 5 mm temperate con interposta camera d'aria

Controsoffitti

51 - Controsoffitto in lastre di cartongesso tritegagiato colore RAL 9010 sp. 12.5 mm impregnate a limitato assorbimento di umidità, avvitate su orditura metallica pendinata in profili in lamiera di acciaio zincata profilata a freddo. Resistenza al fuoco: classe A2-s1-d0.

52 - Controsoffitto in lastre per esterni in cemento rinforzato sp. 12.5 mm rivestite in poliuretano rigido, stuccati e rifiniti effetto liscio opaco colore RAL 9002, avvitate su orditura metallica pendinata in profili in lamiera di acciaio zincata profilata a freddo. Resistenza al fuoco: classe EN 13501-1 A1

53 - Controsoffitto in lastre di cartongesso tritegagiato colore RAL 9010 sp. 12.5 mm, avvitate su orditura metallica pendinata in profili in lamiera di acciaio zincata profilata a freddo. Resistenza al fuoco: classe A2-s1-d0.

Strutture

61 - Pilastri in c.a. faccia vista 300 x 600 mm

62 - Travi in c.a. faccia vista 450 x 550 mm

63 - Soletta in c.a. faccia vista sp. 250 mm

64 - Soletta in c.a. faccia vista precompressa sp. 250 mm

65 - Pilastro in acciaio 150 x 300 mm zincato e verniciato con protettivo intumescente colore RAL 7037

Impianti

81 - Doppio ascensore elettrico con sollevamento ad argano e riduttore senza locale macchina (Direttiva EN81.20). Cabina autoportante in lamiera cieca verniciata con porta automatica a due ante scorrevoli telescopiche, luce netta 850 x 2000 mm. Ante cabina in cristallo full glass senza intelaiatura. Porte di piano automatiche a due ante scorrevoli telescopiche, luce netta 850 x 2000 mm. Soglie al piano in alluminio

82 - Pannelli fotovoltaico posati in piano

83 - Canale di espulsione in lamiera metallica zincata verniciata colore RAL 9002

COMUNE DI BORDIGHERA

PALAZZO DEL PARCO
RISTRUTTURAZIONE COMPLESSO IMMOBILIARE

Via Vittorio Emanuele di Savoia 172 - 18012 Bordighera (IM)

RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO
Ing. Massimo Filipponi
Pzza A. Diaz, 1 - 2013 Milano

PROPONENTE
Immobiliare ANGST S.r.l.
Sede legale: Piazza Diaz, 1 - 20123 Milano
Unità locale: V.le Italia, 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO:
TECTOO
TECTOO S.R.L. - Arch. Susanna Scarabicchi
Viale Italia 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

MANAGEMENT COMPANY
Bizzi & Partners Engineering
Sede legale: Piazza Diaz, 1 - 20123 Milano
Unità locale: V.le Italia, 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)

ARCHITETTONICO
TECTOO S.r.l.
Viale Italia 572 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)
Arch. Susanna Scarabicchi

IMPIANTI E ACUSTICA PASSIVA
UNITED CONSULTING S.r.l.
Via Thaon di Revel, 21 - 20159 Milano
Ing. Adriano Spotti

STRUTTURE
MILAN INGEGNERIA S.r.l.
Via Thaon di Revel, 21 - 20159 Milano
Ing. Maurizio Milan

PREVENZIONE INCENDI
GAE engineering S.r.l.
Corso G. Marconi, 20 - 10125 Torino
Ing. Giuseppe Gaspare Amaro

GEOLOGIA E MONITORAGGI
Studio Associato Deluzchi & Maldotti
Via Roma 44/2, 38015 Dimaro (TN)
Dott. Luca Maldotti

OPERE A VERDE
LAND ITALIA S.r.l.
Via Mosè Bianchi, 76 - 20149 Milano
Arch. Andreas Kipar

RESPONSABILE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE (CSP)
Romeo Safety Italia s.r.l
Via Imperia, 25 - 20142 Milano
P.I. Damiano Romeo

PROGETTO ESECUTIVO

Art. 23, comma 8, Decreto Legislativo n.50 del 18 aprile 2016)

PROGETTO
Sezione longitudinale EE

Data	22 Febbraio 2018	Descrizione	Prima emissione
Revisione	00
Nome Elaborato	BDG_A01_PE_A_TCT_060_003_00	Nome File .rvt	BDG_A001_PE_A_TCT_050_000_00
Scala	1:50

BDG	A01	PE	A	TCT	060	003	00
Codice Commessa	Codice Opera	Livello di Progettazione	Disciplina	Categoria/ope	Tipo	Elaborato	Revisione