

- **N. 1 Struttura prefabbricata (mq. 177,86 circa) dim. est. m. 14,46 x 12,30 (h utile interna m. 2,70 + 0,30 controsoffitto), realizzata mediante l'accoppiamento di n. 10 monoblocchi prefabbricati della serie CM1 dim. est. cad. m. 6,00 x 2,46 (h utile interna m. 2,70 + 0,30 controsoffitto), n. 1 monoblocco prefabbricato della serie CM1 dim. est. m. 7,38 x 2,46 (h utile interna m. 2,70 + 0,30 controsoffitto) e n. 1 monoblocco prefabbricato della serie CM1 dim. est. m. 4,92 x 2,46 (h utile interna m. 2,70 + 0,30 controsoffitto).**

DESCRIZIONE CARATTERISTICHE TECNICHE MONOBLOCCO CM1

BASAMENTO: Telaio realizzato con tubolari d'acciaio dim. mm. 100 x 150 spess. 4 mm., uniti mediante saldatura con tubolari 80x80x3. Elementi interni rompitratta realizzati con profilati d'acciaio pressopiegato tipo "omega" altezza mm. 80. Zincatura a caldo secondo le norme UNI 5744/66 (CEI 7-6 e VII-1968). Apporto di zinco pari a 450 gr/mq. Lati esterni (a vista) verniciati colore chiaro (simile RAL 1015).

PAVIMENTO: Realizzato con sottofondo in pannello di agglomerato di legno idrofugo spess. mm 18. Portata 200 kg/mq.

Finitura in pvc spess. 5 mm. ad incastro (colore da definire), classe antiscivolo R10.

COLONNE: Profilati in acciaio ottenuto da profili di lamiera zincate tipo "Sendzimir" S235JR UNI EN 10025/95 spess. mm. 2,5 imbullonate ad inserti in lamiera spess. 6 mm. già predisposti e saldati al basamento ed al telaio di copertura. Lati esterni, a vista, verniciati colore chiaro (simile RAL 1015).

TELAIO COPERTURA: Elemento perimetrale realizzato da profilati pressopiegati ottenuti da lamiera zincate tipo "Sendzimir" S235JR UNI EN 10025/95 spess. 25/10 mm., con rinforzi agli angoli all'altezza dei fori per il sollevamento. Lati esterni, a vista, verniciati colore chiaro (simile RAL 1015).

PARETI ESTERNE: Realizzate con pannello sandwich spess. 40 mm autoportante con giunto ad incastro, scocche in lamiera zincata spess. 5/10 tipo "Sendzimir" acciaio S235JR UNI EN 10025/95. Lato esterno colore chiaro (simile RAL 1015), lato interno colore bianco/grigio (simile RAL 9002). Isolamento in poliuretano espanso densità 40 kg/mc autoestinguente a norma ASTM D 1692/74, classe di Reazione al Fuoco del pannello C s3 d0, isolamento termico secondo la normativa EN 14509 A.10, kcal/m² h °C = 0,46 - trasmittanza termica = 0,54/0,56 W/m² K, peso 9,6 kg/mq.

PARETI DIVISORIE INTERNE: Pannello di tipo sandwich spess. mm. 40 con le stesse caratteristiche del pannello parete esterno ma con ambedue le scocche in lamiera zincata simili alla scocca interna del pannello parete esterno colore bianco/grigio (simil RAL 9002).

COPERTURA: Soffitto in vista realizzato con pannello di tipo sandwich spess. 30 mm + 40 mm greca, di pari caratteristiche al pannello parete con l'unica variante di avere la lamiera esterna con profilo grecato, classe di reazione al fuoco del pannello 0-2, isolamento termico 0,52 kcal/mqhx°C, peso 10.1 kg/mq. Materassino in lana minerale imbustata spessore mm. 30. Canala di gronda con discendenti a scomparsa inseriti sui quattro angoli. Ulteriore tettino piano di copertura in lamiera grecata zincata.

Fascione perimetrale di finitura completo di staffe ed accessori per il fissaggio (colorazione RAL da definire).

CONTROSOFFITTO: realizzato in pannelli di fibra minerale dim. cm. 60x60, completi di struttura a vista;

INFISSI: Realizzati con profilati estrusi in alluminio preverniciati di colore bianco (RAL 9010);

N. 2 Portoni esterni, in alluminio dim. cm. (90+30) 120 x 210 ca., interamente tamponati e completi di serratura e maniglione antipanico;

N. 2 Porte interne tamponate dim. cm. 70x200 complete di serratura libero/occupato e maniglia (zona bagni);

N. 7 Porte interne tamponate dim. cm. 80x200 complete di serratura e maniglia;

N. 2 Porte interne tamponate dim. cm. 90x200 circa complete di serratura e maniglione antipanico;

N. 17 Finestre in alluminio a 2 ante scorrevoli dim. cm. 115 x 135 con vetro camera e tapparella esterna in pvc;

N. 2 Finestrini a sporgere in alluminio dim. cm. 60x40 con vetro semidoppio opaco;

IMPIANTO ELETTRICO: Realizzato a vista in ottemperanza alla normativa Nazionale e a norma DM 37/08 (ex legge 46/90). Tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente;

Tutti i componenti sono certificati dal marchio IMQ (Istituto Italiano Marchio Qualità).

Quadro generale per alimentazione linea normale e alimentazione sotto gruppo elettrogeno (non compreso nella fornitura), dimensionato in funzione delle potenze impegnate a norma CEI 23/51, completo di interruttori magnetotermici/differenziali a protezione delle linee (n. 2 linee per illuminazione, n. 3 linee per prese di corrente, n. 1 linea per condizionatori) e relativo a:

Punti luce interni con plafoniera al neon 4 x 18 W complete di lampade ed interruttore

Punti luce interni con plafoniera al neon 4 x 18 W antiriflesso dark light complete di lampade ed interruttore;

N. 2 Punti luce esterni con plafoniera a tartaruga completi di lampada ed interruttore;

N. 35 Prese f.m. 10/16 A;

N. 10 Prese UNEL 10/16 A per condizionatori;

N. 10 Plafoniere al neon di emergenza 1 x 8 W;

N. 2 Scatole esterne per allaccio corrente (n. 1 scatola per linea normale, n.1 scatola per linea di continuità);

Realizzazione impianto elettrico "linea continuità" con quadro da collegare a Vs. cura al gruppo UPS (non compreso nella fornitura), completo di interruttori magnetotermici/differenziali a protezione delle linee (n. 3 linee per prese di corrente) e

n. 30 prese 10/16 A di colore rosso;

PREDISPOSIZIONE IMPIANTO TELEFONICO E TRASMISSIONE DATI:

Per quanto riguarda l'impianto telefonico e trasmissione dati sarà fornita la sola predisposizione con tubazioni o canaletta portacavi in PVC e n. 32 scatole portafrutti a 2 posti. Sarà a Vs. carico il cablaggio, cavi, frutti, prese, armadi rack, hub/switch, router, modem, fax, apparecchi e centralini telefonici, ecc.

IMPIANTO IDRICO – SANITARIO: Realizzato a vista con tubazioni di adduzione acqua in polipropilene e tubazioni di scarico in PVC serie pesante, scarichi a parete. Rubinetterie in ottone cromato;

N. 1 Vaso wc in ceramica completo di cassetta di scarico, scopino, portarotolo e portascopino;

N. 1 Lavabo in ceramica completo di gruppo rubinetteria acqua calda/fredda;

N. 1 Boiler elettrico 10 litri;

N. 1 Bagno per disabili completo di vaso in ceramica, lavabo in porcellana completo di gruppo rubinetteria acqua calda/fredda,

n. 1 boiler elettrico 10 litri, avvisatore ottico/acustico esterno ed interruttore di comando a tirante. (escluse pedana di accesso)

L'ambiente bagno per disabili viene realizzato attenendosi scrupolosamente alle specifiche tecniche indicate dal D.P.R. del 24/07/1996 N°503 (escluso pedana di accesso)

IMPIANTO DI RISCALDAMENTO/CONDIZIONAMENTO realizzato con:

N. 10 Condizionatori inverter mono split a pompa di calore, potenza 12.000 BTU/h, completi di telecomando per regolazione automatica/manuale