

**RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA DEI MATERIALI INERENTI I BUNGALOW DA:**

- 1) Bungalow mq. 36 + mq. 12 porticato; posti letto 4+2 (divanetto);
- 2) Bungalow mq. 45 + mq. 9 porticato; posti letto 6+2 (divanetto);
- 3) Bungalow mq. 18 + mq. 4,5 porticato; n° 2 in blocco unico. Totale superficie mq. 45; posti letto 2+2 (2 per ogni bungalow da mq. 18 + 4,5)

**NOTA: Manutenzione 0 (zero) per decenni; trasmittanza termica media pareti e copertura: $W/MK=0,258$;
Esperienze maturate in oltre 50 anni di attività per costruzioni stessa tecnica.**

A. Fondazioni: a mezzo n° 12 plinti in C.A. 0,30 x 0,30 x 0,40 (h).

B. Telaio: base portante pavimento posato sui plinti in profili di acciaio zincato a caldo, con tubolari sezioni: 110x110 – 100x80 – 100x60 – 100x40 – 80x80 – 80x40 – 60x60 – 50x50.

C. Profili di contorno pressopiegati in acciaio zincato/zincato preverniciato, spessori da mm 2 a 0,8.

D. Tompagni perimetrali:

1. Pannelli sandwich dogati spessore mm 80 faccia esterna preverniciata simillegno.

Garantisce ottimo isolamento termico ed acustico.

Conducibilità termica: trasmittanza= W/MK 0,261

Nessuna necessità di manutenzione.

Elevato aspetto estetico, simile a doghe in legno con la differenza che nel tempo l'aspetto non viene alterato come nel caso del legno che necessità di manutenzione annua o max biennale.

Spessore coibente in poliuretano espanso rigido spessore mm. 80.

Lamiera esterna in acciaio zincato preverniciata, sistema "Magona", spessore 5/10, preverniciata simil-legno.

Lamiera interna come sopra, colore commerciale in quanto rivestita da perlinato in legno impregnato colore "pino naturale".

E. Pavimento (sopra telaio posizione "B"):

1. Pannelli sandwich grecati colore commerciale.

Greche passo cm. 25.

Spessore coibente mm. 40 più greca 40: totale mm. 80.

Lamiera interna/esterna spessore 5/10.

2. Tavolato in multistrato posato su pannelli sandwich.

3. Pavimento in mattonelle di linoleum 33x33, posato in diagonale su tavolato in legno, completo di battiscopa in materiale plastico.

F. Struttura portante:

1. In legno lamellare debitamente sagomato con appositi incastri, assemblato a mezzo incastri e viterie a scomparsa; impregnato colore "pino naturale".

G. Copertura:

1. Pannelli "ITALCOPPO" sandwich simile al coppo tradizionale.

Garantisce ottimo isolamento termico ed acustico.

Conducibilità termica: trasmittanza= W/MK 0,299.

Nessuna necessità di manutenzione.

Elevato aspetto estetico simile al coppo tradizionale, con la differenza che nel tempo l'aspetto non viene alterato come nel caso del coppo, che oltre a mutare colore, necessità di manutenzione periodica.

Spessore medio coibente mm. 68 in poliuretano espanso rigido.



Lamiera esterna in acciaio zincato preverniciata, sistema Magona spessore 5/10 colore simil-coppo (rosso siena).

Lamiera interna come sopra, colore bianco grigio opaco.

Colmo a corniera fustellato.

Canale standard di gronda, compresi pluviali.

Scozzaline chiusura falde sulle testate.

Cuffia per antenna TV se richiesta.

H. Controtelai finestra / porta di ingresso:

1. In profilo pressopiegato a [in lamiera zincata spessore 10/10.
2. Correnti longitudinali in tavolato di legno impregnato colore "pino naturale".

L. Divisorie interne:

1. Telaio portante (struttura), in travetti di legno lamellare cm. 6x6 orizzontali e verticali ad incastro.
2. Rivestimento telaio sulle due facce, con perline cm. 2 impregnate colore "pino naturale".
3. Rivestimento pareti bagno con lastre di PVC rigido cm. 200x100 spessore mm. 3 colore bianco, o verniciatura delle pareti a mezzo vernice lavabile totalmente impermeabile, colore a scelta purché commerciale.

M. Infissi interni (porte):

1. In legno tamburato laminato, colore bianco opaco cm. 210x70 (passaggio utile).

N. Infissi esterni (finestre):

1. In PVC corazzato con armatura in acciaio, colore bianco, retrocamera mm. 3-16-3; finestra bagno con vetro esterno smerigliato.

O. Impianto idraulico:

- 1- Sanitari costituiti da WC - bidet - lavabo - piatto doccia - box doccia - bollitore elettrico "rapido" da 25 lt.
- 2- Impianti di carico/scarico, compreso angolo cucina, tutti a scomparsa per ragioni igienico/estetiche.
- 3- Limite fornitura esterno bungalow.

P. Impianti elettrici:

1. Tubi conduit a scomparsa, comprese relativi cavi che faranno capo ad un quadretto generale munito di interruttori, ad asservimento di prese, punti luce e presa climatizzatore.
2. Punti luce, compresi i corpi illuminanti in tutti i vani e porticato.
3. Presa TV (antenna), con limite di fornitura cavo esterno al bungalow da concordarsi.
4. Predisposizione per climatizzatore, con posa a scomparsa di tubazione conduit per il collegamento tra unità interna ed esterna, per elettricità, per scarico condensa e scambio termico.
5. Impianti realizzati in rispetto delle normative vigenti in materia di sicurezza e prevenzione infortuni.

Q. Gli elaborati grafici qui allegati, evidenziano la robustezza e l'estetica dei nostri bungalow.

R. Siamo a Vs. disposizione per preventivi di spesa gratuiti, personalizzati in base alle vostre esigenze.

S. La scrivente società si riserva di apportare eventuali modifiche di qualità dei materiali d'uso, migliorativi, che non vanno ad alterare il risultato finale, senza obbligo di comunicazione.



BUNGALOW (es. distribuzione interna)

Es. Bungalow 36 mq. più veranda - posti n° 4+2





Es. Bungalow 18+18 mq. più veranda - posti n° 2/cad

