

## RICHIESTA DATI STRUTTURA CON SOLAIO IN LEGNO

|   |  |
|---|--|
| <b>COMMITTENTE</b> .....                                    | <b>DATA</b> .....  |
| <b>INDIRIZZO CANTIERE</b> .....                             | <b>SUPERFICIE totale</b> .....[m2]   |
| <b>GEOMETRIA DELLA STRUTTURA</b>                            | <b>MATERIALE STRUTTURA TRAVI ESISTENTI</b>   |
| 1) ORDITURA LIGNEA  | Abete Nord tipo S1 <input type="checkbox"/>  |
| Semplice <input type="checkbox"/>                           | Abete Nord tipo S2 <input type="checkbox"/>  |
| Doppia <input type="checkbox"/>                             | Abete Nord tipo S3 <input type="checkbox"/>  |
| 2) Base trave (B) [cm] .....                                | Abete Centro - Sud tipo S1 <input type="checkbox"/>  |
| 3) Altezza trave (H) [cm] .....                             | Abete Centro - Sud tipo S2 <input type="checkbox"/>  |
| 4) Interasse trave (i) [cm] .....                           | Abete Centro - Sud tipo S3 <input type="checkbox"/>  |
| 5) Lunghezza della trave (L) [cm] .....                     | Larice Nord tipo S1 <input type="checkbox"/>   |
| 6) Spessore assito (s) [cm] .....                           | Larice Nord tipo S2 <input type="checkbox"/>   |
| 7) Base travetto (b) (con doppia orditura) [cm] .....       | Larice Nord tipo S3 <input type="checkbox"/>   |
| 8) Altezza travetto (h) (con doppia orditura) [cm] .....    | Pino, Cipresso e Cedro tipo S1 <input type="checkbox"/>                                    |
| 9) Interasse travetto (it) (con doppia orditura) [cm] ..... | Pino, Cipresso e Cedro tipo S2 <input type="checkbox"/>                                    |
|   | Pino, Cipresso e Cedro tipo S3 <input type="checkbox"/>                                    |
|   | Douglasia tipo S1 <input type="checkbox"/>   |
|   | Douglasia tipo S2/S3 <input type="checkbox"/>  |
| <b>MATERIALI STRUTTURA</b>                                  | Castagno <input type="checkbox"/>  |
| <i>Assito</i>   | Querce Caducifoglie <input type="checkbox"/>   |
| Perlinato <input type="checkbox"/>                          | Pioppo Bianco e Ontano <input type="checkbox"/>  |
| Tavolato <input type="checkbox"/>                           | Faggio, Robinia, Frassino, Olmo <input type="checkbox"/>                                   |
| Pianelle in cotto <input type="checkbox"/>                  | C14 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| Altro <input type="checkbox"/>                              | C16 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| specificare peso specifico .....                            | C18 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| <i>Calcestruzzo strutturale leggero</i>                     | C20 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| Leca Cls 1400 <input type="checkbox"/>                      | C22 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| Leca Cls 1600 <input type="checkbox"/>                      | C24 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| Leca Cls 1800 <input type="checkbox"/>                      | C27 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| Calcestruzzo CentroStorico <input type="checkbox"/>         | C30 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| <b>FRECCIA AMMISSIBILE DI PROGETTO</b>                      | C35 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| Tempo t = 0                      1/.....Lo                  | C40 (provenienza estera) <input type="checkbox"/>  |
| Tempo t = infinito                1/.....Lo                 |  |
|   | GL24h/c (h=omogeneo, c=combinato)    h <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> |
| <b>TIPOLOGIA DI CONNESSIONE</b>                             | GL28h/c (h=omogeneo, c=combinato)    h <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> |
| Connettore su Trave <input type="checkbox"/>                | GL32h/c (h=omogeneo, c=combinato)    h <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> |
| Connettore su assito <input type="checkbox"/>               | GL36h/c (h=omogeneo, c=combinato)    h <input type="checkbox"/> c <input type="checkbox"/> |
| <b>UMIDITA' DELL'ESSENZA LEGNOSA</b>                        |  |
| > 20%   | Legno non stagionato <input type="checkbox"/>  |
| < 20%   | Legno stagionato <input type="checkbox"/>  |

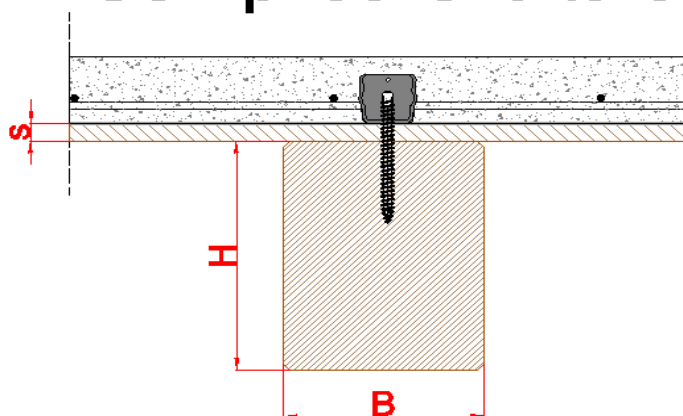
IL SOLAIO PUO' ESSERE PUNTELLATO ?

si  no

CARICHI DI PROGETTO

| CARICHI PERMANENTI [kg/mq]   |  | CARICHI ACCIDENTALI [kg/mq]  |                                |
|--|--|--|--------------------------------|
| ● SOTTOFONDO:<br>strato di riempimento e<br>alloggiamento impianti (senza<br>funzione di posa del pavimento) | Sp.....[cm]  | ● civili abitazioni<br>[cat.A]   | <input type="checkbox"/> 200   |
|  | Peso.....[Kg/m2]                                       | ● uffici non aperti al pubblico<br>[cat.B1]  | <input type="checkbox"/> 200   |
| ● MASSETTO:<br>strato di finitura (per posa diretta<br>del pavimento)  | Sp.....[cm]  | ● uffici aperti al pubblico [cat.B2]   | <input type="checkbox"/> 300   |
|  | Peso.....[Kg/m2]                                       | ● ospedali, ristoranti, caffè,<br>banche, scuole<br>[cat.C1]   | <input type="checkbox"/> 300   |
| ● pavimento riscaldato,<br>incluso massetto di finitura  | Sp.....[cm]  | ● balconi, ballatoi, scale comuni,<br>sale convegni [cat.C2]   | <input type="checkbox"/> 400   |
|  | Peso.....[Kg/m2]                                       |  |                                |
| ● FINITURA:<br>pavimento   | marmo Peso.....[Kg/m2]                                 | ● ambienti privi di ostacoli per il<br>libero movimento delle persone<br>(es. musei, sale per esposizioni,<br>etc...) [cat.C3] | <input type="checkbox"/> 500   |
|  | gres Peso.....[Kg/m2]                                  |  |                                |
|  | legno Peso.....[Kg/m2]                                 | ● negozi<br>[cat.D1]   | <input type="checkbox"/> 400   |
|  | altro..... Peso.....[Kg/m2]                            | ● centri commerciali, mercati,<br>grandi magazzini, librerie....   | <input type="checkbox"/> 500   |
| ● tramezze   | <input type="checkbox"/> tradizionali Peso.....[Kg/m2] | ● sottotetti non accessibili di<br>frequente   | <input type="checkbox"/> 100   |
|  | <input type="checkbox"/> cartongesso Peso.....[Kg/m2]  |  |                                |
| ● altro  | <input type="checkbox"/> .....[Kg/m2]                  | ● altro  | <input type="checkbox"/> ..... |

## Semplice Orditura



## Semplice Orditura

