

Votre agence **SINBPLA** :  
Votre représentant :

Client (négoce) :  
Tél :  
Client (poseur) :  
Tél :

Date demande :  
**Date chantier** :

Interlocuteur :  
Courriel :  
Interlocuteur :  
Courriel :

# Demande PLANCHER BOIS

Code postal chantier : \_\_\_\_\_  
Commune : \_\_\_\_\_

Joindre des vues 3d (plans, coupes ; format pdf ou dxf), descriptifs (CCTP, excel)...

## DEFINITION du plancher

- Classe service 1 (entre 2 niveaux chauffés)  
 Classe service 2 (entre 2 niveaux chauffés différemment)

### Éléments à dimensionner :

Indiquer la portée libre en mm (cotes intérieur-murs)

- Solive : \_\_\_\_\_  
 Poutre (sommier) : \_\_\_\_\_  
 Chevêtre (trémie) : \_\_\_\_\_  
 Enchevêtrement (porteur trémie) : \_\_\_\_\_  
 Connecteur / accessoire : \_\_\_\_\_  
 Poteau : \_\_\_\_\_

## CHARGES (daN/m<sup>2</sup>)

### Charges permanentes (G) :

Voir charges usuelles ci-après ou le référentiel de charges ISB

Revêtement : \_\_\_\_\_  
dont  chape liquide  chape sèche  carrelage

Support (panneau) : \_\_\_\_\_

Isolation : \_\_\_\_\_

Divers : \_\_\_\_\_

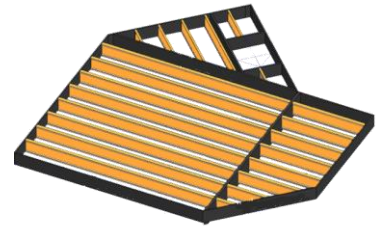
Cloisons : \_\_\_\_\_

Plafond : \_\_\_\_\_

### Charges d'exploitation (Q) :

- A - Habitation / grenier 150 ou \_\_\_  
 B - Bureaux 250  
 C1 - Lieu de réunion 250 ou \_\_\_  
 D - Commerce 500  
 E1 - Stockage 750 ou \_\_\_

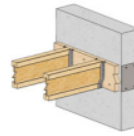
- Poutraison apparente  
 Résistance au feu : \_ \_ min



Entraxe de solivage : \_\_\_\_\_ mm

Hauteur maximale de plancher souhaitée : \_\_\_\_\_ mm

### Type d'appuis et support :



Muralière & connecteurs

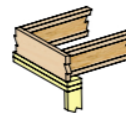
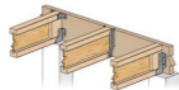


Plate-forme (sur mur porteur)



Ceinture porteuse (sur appuis ponctuels)

### Schéma à main levée



Repérer les dimensions et positions de trémie ou vide

### Charges usuelles (daN/m<sup>2</sup>)

#### Revêtement

Parquet massif	20-25
Parquet flottant	10
Sol souple	8
Carrelage collé	20
Chape « humide » (/cm)	20
Chape « sèche »	30

#### Support

Panneau OSB/3 18mm	12
Panneau OSB/3 12mm	8

#### Isolation (/cm d' épaisseur)

Fibre de bois semi-rigide	0,5
Isolant minéral rouleau	0,25
Isolant minéral vrac	0,6
Ouate de cellulose vrac	0,5
Paille bottelée	1,5

#### Divers

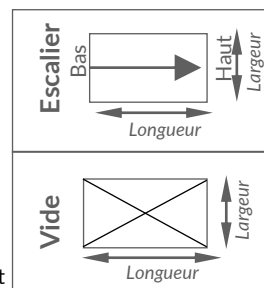
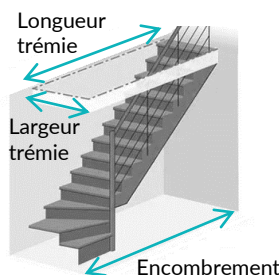
Fluides & réseaux	5
-------------------	---

#### Cloisons

Type CL1 (< 1 kN/ml)	50
Type CL2 (< 2 kN/ml)	80
Type CL3 (< 3 kN/ml)	120

#### Plafond (+ rails)

Plaques de plâtre 13mm	15
Plaques de plâtre 18mm	20
2 plaques de plâtre 13mm	30
Dalle de faux plafond (60x60)	10



Trémie :

Longueur : \_\_\_\_\_ mm

Largeur : \_\_\_\_\_ mm

Encombrement : \_\_\_\_\_ mm

## COMPLEMENTS