



Delta

L'Habitat des Nouvelles Fréquences

- Delta est une maison autonome et écologique, conçue pour aligner l'humain avec les fréquences énergétiques naturelles. Son nom fait référence aux ondes Delta, symboles de haute vibration, propice au repos, à la régénération et à l'ancrage.
- Pensée pour le bien-être, Delta offre une autonomie totale en énergie, eau et alimentation, tout en intégrant des matériaux naturels et des technologies vibratoires avancées. Plus qu'une maison, Delta est un espace de vie ressourçant, où écologie et énergie s'unissent pour un équilibre parfait.
- Bienvenue dans une nouvelle fréquence de l'habitat.
Bienvenue chez Delta.



L'HARMONIE SE CONSTRUIT



Harmonieuse



Vibrante



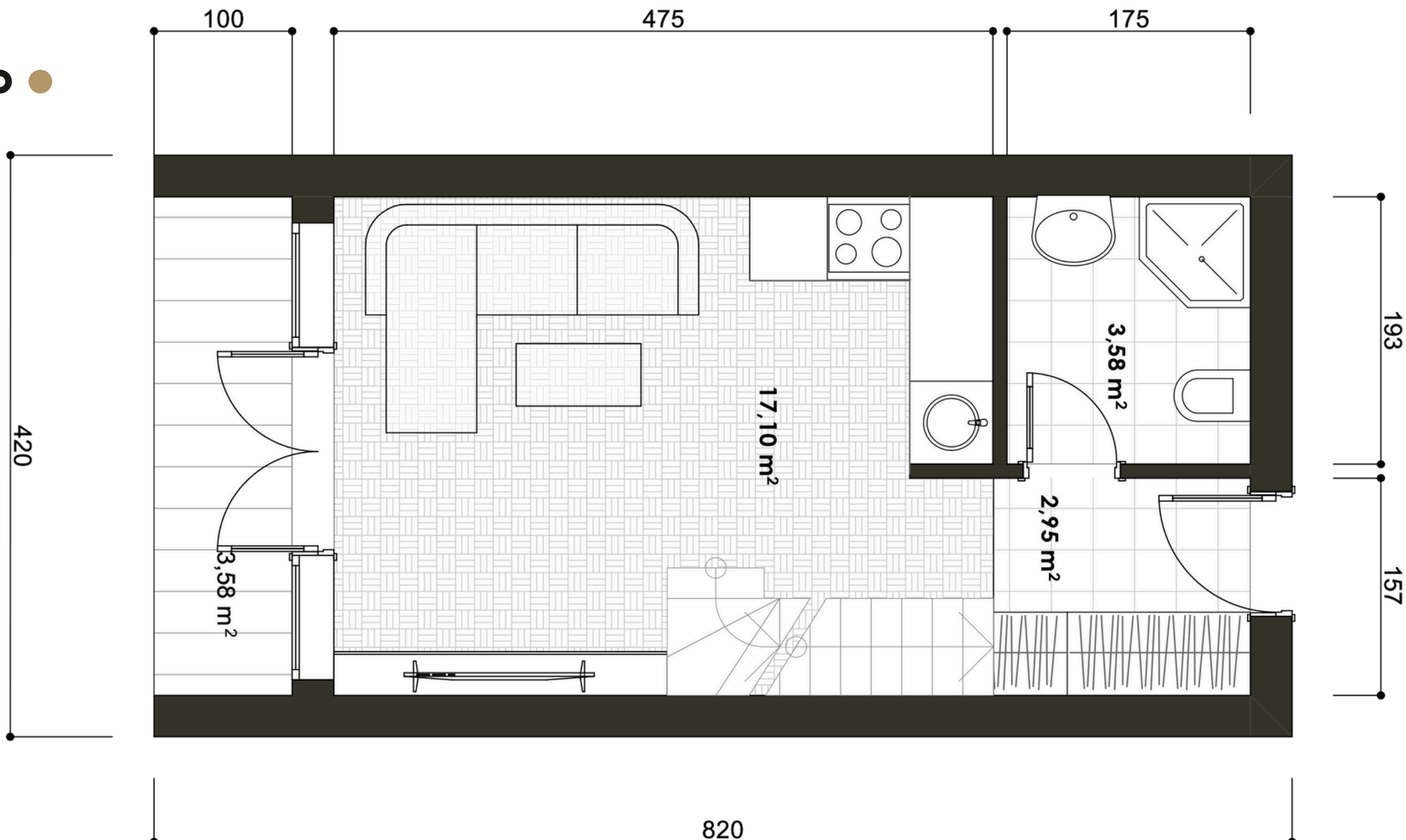
Eco

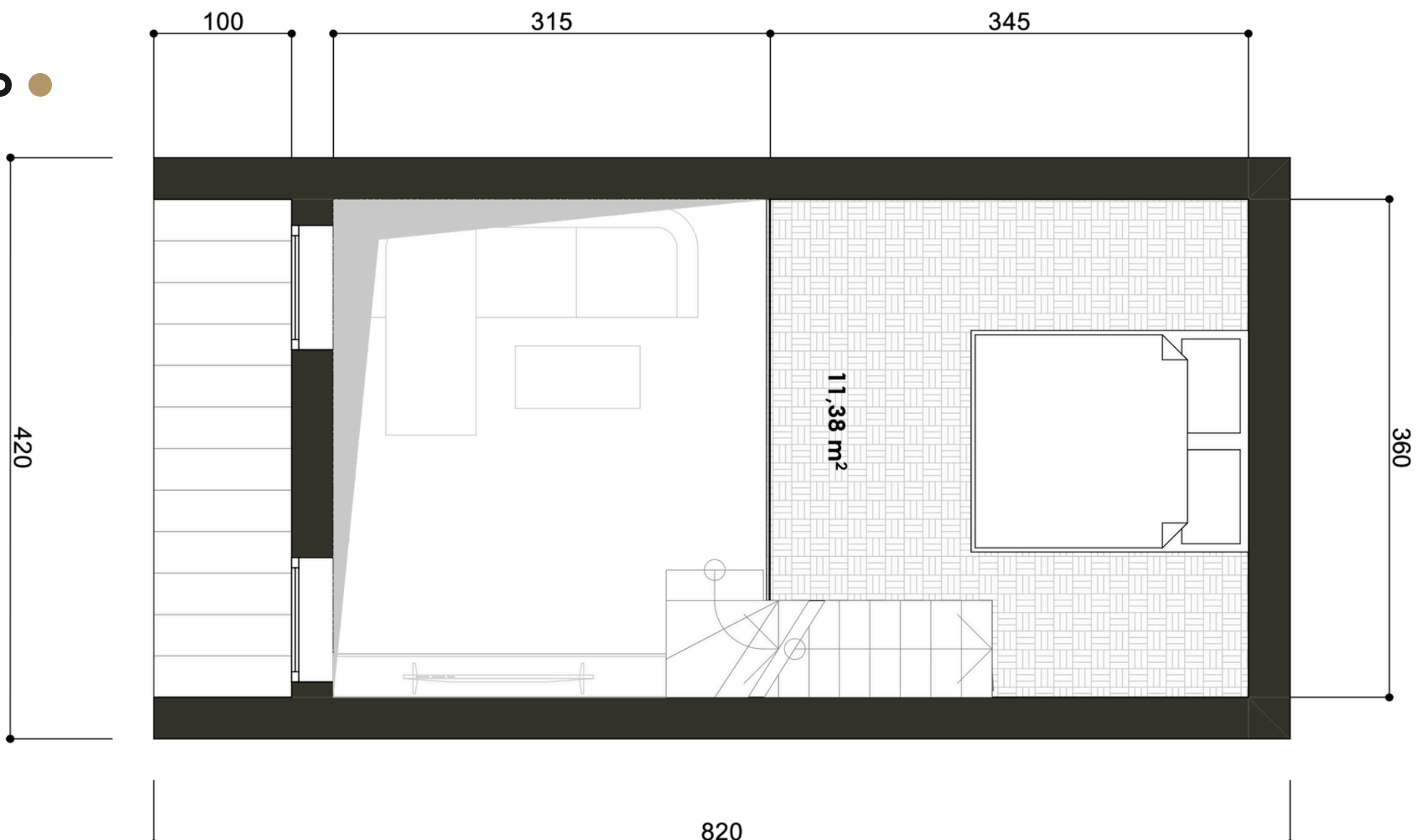




L'HARMONIE SE CONSTRUIT









◆ Structure

- Structure ossature bois : Sapin raboté séché en étuve (145×45 mm murs, 195×45 mm toiture), traité ignifuge et fongicide.
- Bardage extérieur : Planken en conifère 130×20 mm, esthétique durable.
- Toiture : Bac acier joint debout 0,45 mm, élégance et robustesse.

◆ Complexe isolant

Isolation thermique RT 2020 :

- Plancher : 250 mm (200 mm laine minérale + 50 mm XPS)
- Murs : 200 mm (150 mm laine minérale + 50 mm pare-vapeur)
- Plafonds : mm (150 mm laine minérale + 50 mm pare-vapeur)
- Menuiseries extérieures : Profil PVC 5 chambres 70 mm, triple vitrage argon, ferrures Sigenia Maco.
- Membranes d'étanchéité : Strotex 1300 & Strotex AL9

◆ Options complémentaires

- Isolation renforcée : supplément 50 mm ou 100 mm.
- Personnalisation des espaces intérieurs : agencements sur mesure selon vos souhaits.
- Menuiseries extérieures : lamination couleur personnalisée.
- Ajouts pratiques et esthétiques : pergola, carport, agrandissement terrasse.



◆ Fondations & réseaux (préparation par le client)

- Lit de pierres concassées (200 mm) + sable (200 mm).
- Dalle béton armée (200 mm), isolée par polystyrène extrudé XPS (50 mm).
- Prévoir passages réseaux : manchons pour eau, assainissement et électricité.
- Nota: Ces préconisations sont à confirmer après l'étude de sol , par un bureau d'étude structure(ne pourrons être tenu responsable)

◆ Garanties & assurances fabricants

- Garanties fabricants & assurances
- Pour assurer votre tranquillité d'esprit, nous vous offrons les garanties suivantes :
- Garantie décennale sur la structure bois : couvre l'intégrité structurelle pendant 10 ans.
- Garantie fabricants menuiseries : 10 ans sur le vitrage, 5 ans sur les profils PVC et la quincaillerie.
- Traitement ignifuge et antifongique garanti : toutes les structures bois traitées contre incendie et agents biologiques nuisibles.
- Accompagnement technique : notice détaillée fournie, assistance technique téléphonique pendant toute la durée de votre montage.

◆ Temps de montage et facilité d'assemblage

- Auto-construction : Grâce à la préfabrication en atelier, le montage de l'ossature peut être réalisé en quelques jours. Les éléments sont numérotés et accompagnés d'une notice détaillée, facilitant l'assemblage même pour les non-professionnels.
- Clé en main : L'ensemble du processus, de la préparation du terrain à la livraison finale, est pris en charge par nos partenaires, garantissant une installation rapide et sans souci.

◆ Nos partenaires Experts

- Bân.architectes (Ambilly/Annemasse) : Architectes DPLG expérimentés, accompagnement complet permis de construire et réglementations techniques.
- SI+A (Ville-la-Grand & intervention partout en France) : Contractant général spécialisé dans l'ossature bois, suivi chantier, coordination tous corps d'état, livraison clé en main et garanties décennales.
- Ingebat (Ville-la-Grand, 74) : bureau d'études techniques spécialisé structures bois et ingénierie du bâtiment, étude technique approfondie, dimensionnements, conformité technique et réglementaire.