

Saint-François-Longchamp

CHANTIER DE DÉCONSTRUCTION ET RÉEMPLOI

Les caractéristiques du chantier

- 4 bâtiments d'un ancien centre de vacances,
- 2970m² de surface de plancher à démolir,
- Un chantier en montagne, à plus de 80 km de l'agglomération de Chambéry.

Les principaux acteurs

- EPFL de la Savoie : "chef d'orchestre" du chantier,
- Razel-Bec : mandataire du marché de travaux de démolition | dépose soignée et conditionnement de la majorité des matériaux,
- Enfin ! Réemploi : collecte, transport et revente de matériaux aux professionnels et particuliers,
- Atelier de signature : dépose soignée sur place et transport des matériaux qui seront utilisés par l'ébéniste pour ses créations.

Les quantités de déchets transformés en produits

- 548 dalles gravillonnées en 50x50
- 180 dalles gravillonnées en 40x40
- 310 plots pour dalles gravillonnées
- 21 dalles de faux-plancher en bois
- 40 m² de lambris en bois
- 2 barrières de balcon de 4m²
- 124 palines en bois de balcon
- 1 escalier en métal
- 25 ml de chéneaux
- 2m³ de poutres en bois
- 470 arrêts de neige
- 300 Kg de mobilier en bois : étagères, bancs, lits, bureaux, chevets, petites tables
- 170 kg de planchers, marches de balcon et escaliers extérieurs en bois
- 6 racks à ski
- 43 panneaux sandwich de toiture de différents formats, représentant 650 m²

Enfin ! Réemploi

autres partenaires



Quelques chiffres clés



Economie de déchets

13% en masse de déchets de démolition (hors inertes) partis en filière de réemploi, soit environ 32 tonnes sur un total de 241 tonnes.



Coût du poste "dépose soignée" de Razel-Bec pour l'EPFL

Dépose soignée des matériaux = 18% du coût total du poste « curage » du marché de travaux de Razel-Bec



Charges et recettes pour Enfin ! Réemploi

Charges pour la collecte des matériaux = 300€
Recettes grâce à la revente de ces matériaux = 2700 €



Masse d'inertes réutilisés sur place

2980 tonnes d'inertes concassés sur site et utilisés en remblai et constitution d'une plateforme = 120 camions en moins sur les routes !

LES AUTRES PARTENAIRES EN FILIÈRE DE RÉEMPLOI DE CE CHANTIER