



**En transition....** : Nous envisageons la transition comme un dialogue entre « un existant » et un « émergent » . Il ne s'agit pas de remplacer un système par un système alternatif mais bien de composer entre deux postures en mouvement. Les cultures techniques dominantes sont partagées, souvent de façon implicite par les acteurs et sont lues comme courantes, donc fiables par les utilisateurs. Les cultures émergentes et alternatives sont en construction et nécessitent la révision d'une partie ou de l'ensemble des constituants d'une culture . Elles représentent les valeurs en mutation. Nous croyons en ces valeurs émergentes et nous mobiliserons nos savoir faire et expériences, les compétences de notre secteur d'intervention. Dans le développement de "solutions nouvelles", nous posons comme hypothèse qu'il ne peut y avoir transition qu'en conservant une partie des acquis de la culture qui nous a construit et faire un pas de coté pour penser autrement, penser l'émergent.

## Retours d'expériences Atelier 43 scop

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021

ATELIER43  
coopérative  
d'architectes  
36-38 rue Chalopin  
69 007 Lyon  
www.atelier43.fr



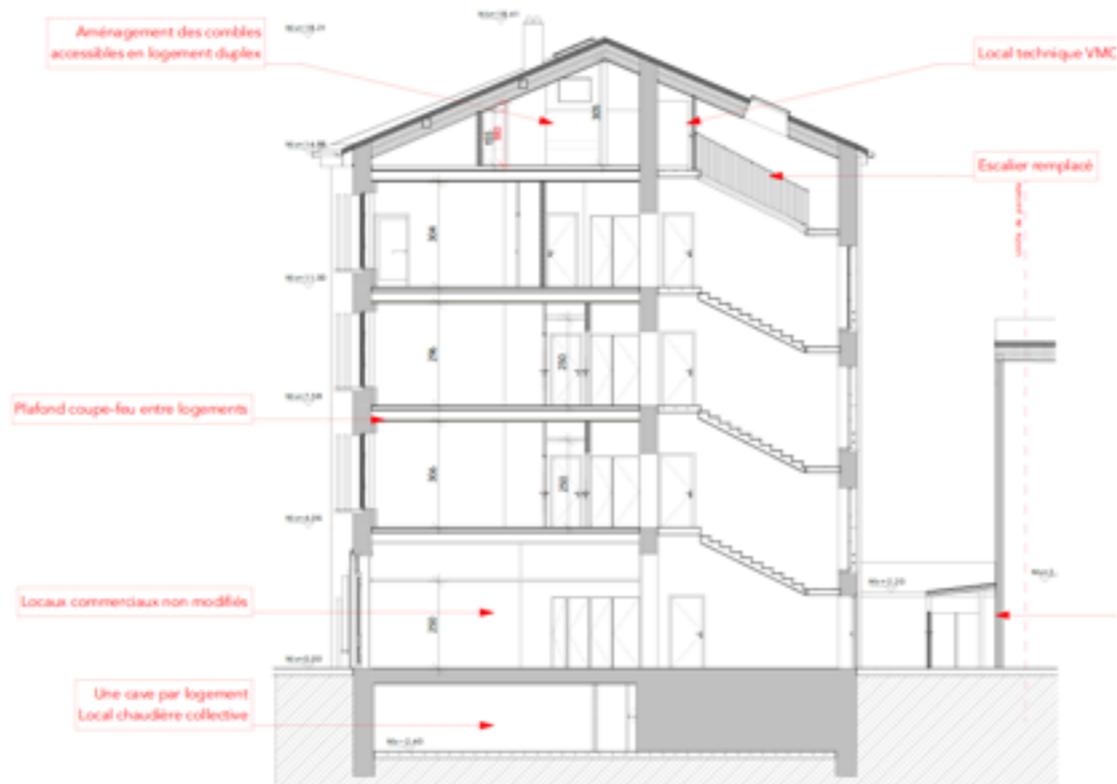
ALTER - CONSO FÊTE SES 10 ANS  
CONSTRUCTION DU BAR EN CHANTIER PARTICIPATIF  
11 JUIN 2016 JARDIN DES CHARTREUX A LYON



Des expérimentations ponctuelles

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021



## Amélioration acquisition 10 logements et 2 commerces - EMH

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021

logistique et proposera la solution de traitement qui lui semble la plus adaptée.

Si le réemploi n'est pas envisageable, la solution retenue devra tenir compte de la hiérarchie des modes de traitement :

1. La préparation en vue de la réutilisation.
2. Le recyclage.
3. La valorisation matière.

Si aucune de ces possibilités n'est envisageable, l'Entreprise de travaux pourra proposer la valorisation énergétique puis en dernier recours l'élimination.

L'Entreprise titulaire du présent lot :

- Recherchera les filières de valorisation possible pour l'ensemble des déchets inertes, non inertes non dangereux et dangereux, et s'efforcera d'atteindre un taux maximal de valorisation des déchets.
- Contactera les éco-organismes pour la prise en charge de la collecte et du traitement des déchets soumis à une responsabilité élargie du producteur.

« Taux de valorisation : pourcentage des déchets qui, après le chantier, servent à des fins utiles en substitution à d'autres substances, matières ou produits qui auraient été utilisés à cette fin particulière, ou qui sont préparés pour être utilisés à cette fin.

Il inclut les déchets qui font l'objet ou peuvent faire l'objet d'une réutilisation, d'un recyclage ou d'une autre valorisation matière, tels que définis à l'article L541-1 du Code de l'environnement ».

L'Entreprise transmettra les documents nécessaires à la traçabilité des éléments.

Exemples de filières :

- Le recours à une plateforme de vente de matériaux ou mobilier afin qu'ils soient réutilisés en l'état :
  - o <https://www.leboncoin.fr/>
  - o <http://www.co-recyclage.pro/principe.php>
  - o <https://mabase.fr/>
  - o <https://www.grandlyon.com/services/les-donneries.html>
  - o <https://www.frichmarket.org/>
  - o <https://mineka.fr/>
- Le recours à un prestataire garantissant le recyclage des matériaux sous une autre forme :
  - o <http://www.sindra.org/quels-dechets-queles-solutions-pour-un-professionnel>
  - o <http://www.imaterio.fr/>
- Les déchetteries conventionnelles.

Travaux inclus dans les prix unitaires de la DPGF du présent lot :

- Certains ouvrages seront à déposer soigneusement, à emballer et à stocké soigneusement dans une cave de l'immeuble fermée à clé par l'entreprise; suivant liste établie par le maître d'œuvre.
- Bouchements et garnissages dans murs et planchers au béton ou au mortier de ciment des éventuels trous ou saignées au sol et murs provoquées par la démolition des ouvrages techniques ou anciens percements et passages de réseaux.
- Pour les anciennes trémies non réutilisées, réalisation de bouchements et garnissages; bouchements permettant de restituer le degré coupe feu des planchers.
- Livraison de la plate-forme prête à recevoir les nouveaux équipements.

Nota :

- La neutralisation et dépose de tous les réseaux (chauffage, électricité, courants faibles, plomberie ainsi que tous les appareils sanitaires, scellés ou non) est à la charge du présent lot et inclus dans la DPGF.
- L'entreprise titulaire du présent lot devra se mettre en relation avec le BET Fluide et avec les entreprises titulaires des lots techniques pour pouvoir cerner complètement les limites de prestations du présent forfait de travaux.
- Une visite sur place est obligatoire pour l'évaluation de l'ampleur des travaux de démolition.



Amélioration acquisition 10 logements et 2 commerces - EMH

Action collective ré-emploi

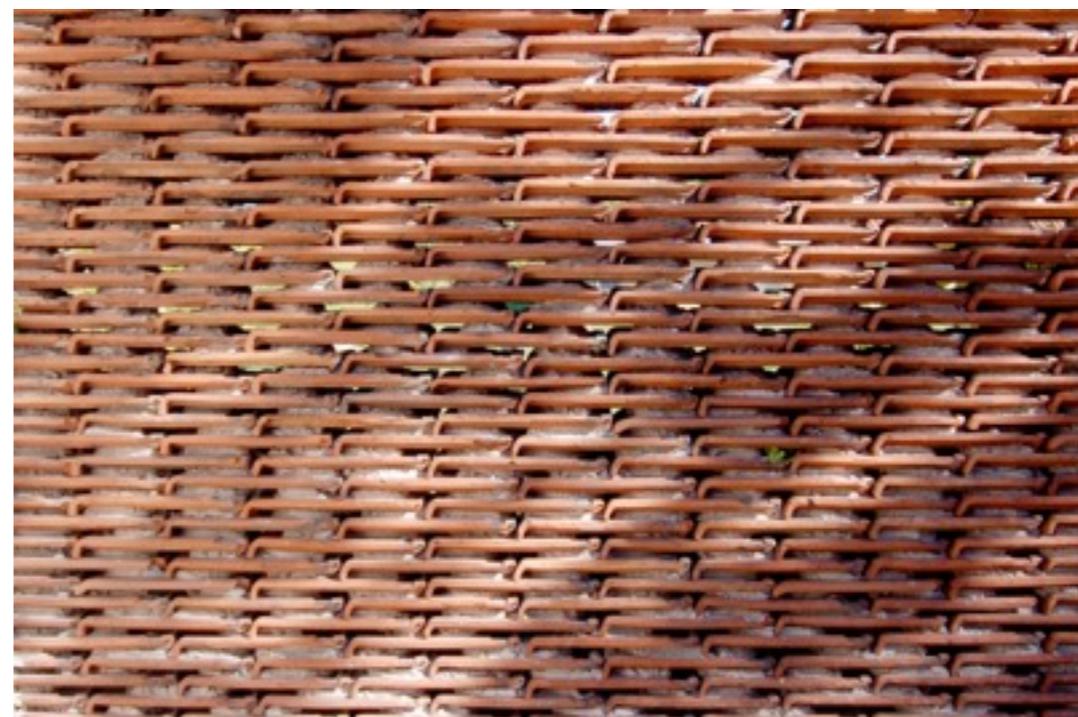
Atelier 43 / Mai 2021



Amélioration acquisition 10 logements et 2 commerces - EMH

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021



Rénovation d'une ancienne blanchisserie en 2 logements - Saint Genis les Ollières

Action collective ré-emploi  
Atelier 43 / Mai 2021



CCO Villeurbanne - une caravane - bar / avec Laurent Pernel, artiste plasticien

Action collective ré-emploi

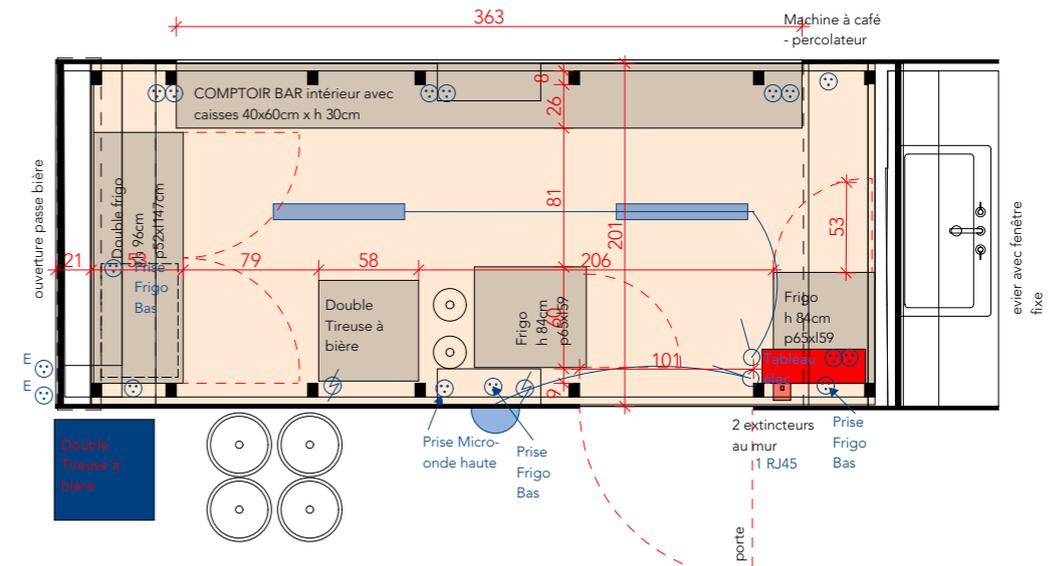
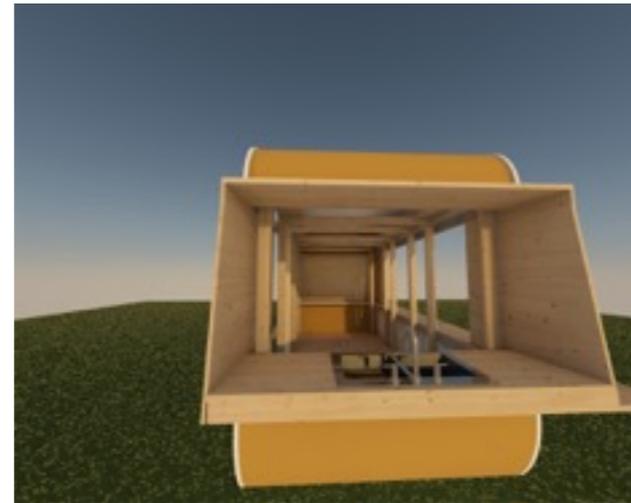
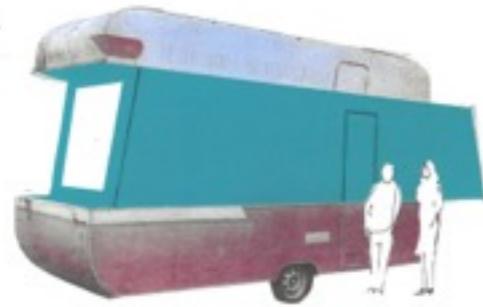
Atelier 43 / Mai 2021



CCO Villeurbanne - une caravane - bar / avec Laurent Pernel, artiste plasticien

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021



CCO Villeurbanne - une caravane - bar / avec Laurent Pernel, artiste plasticien

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021

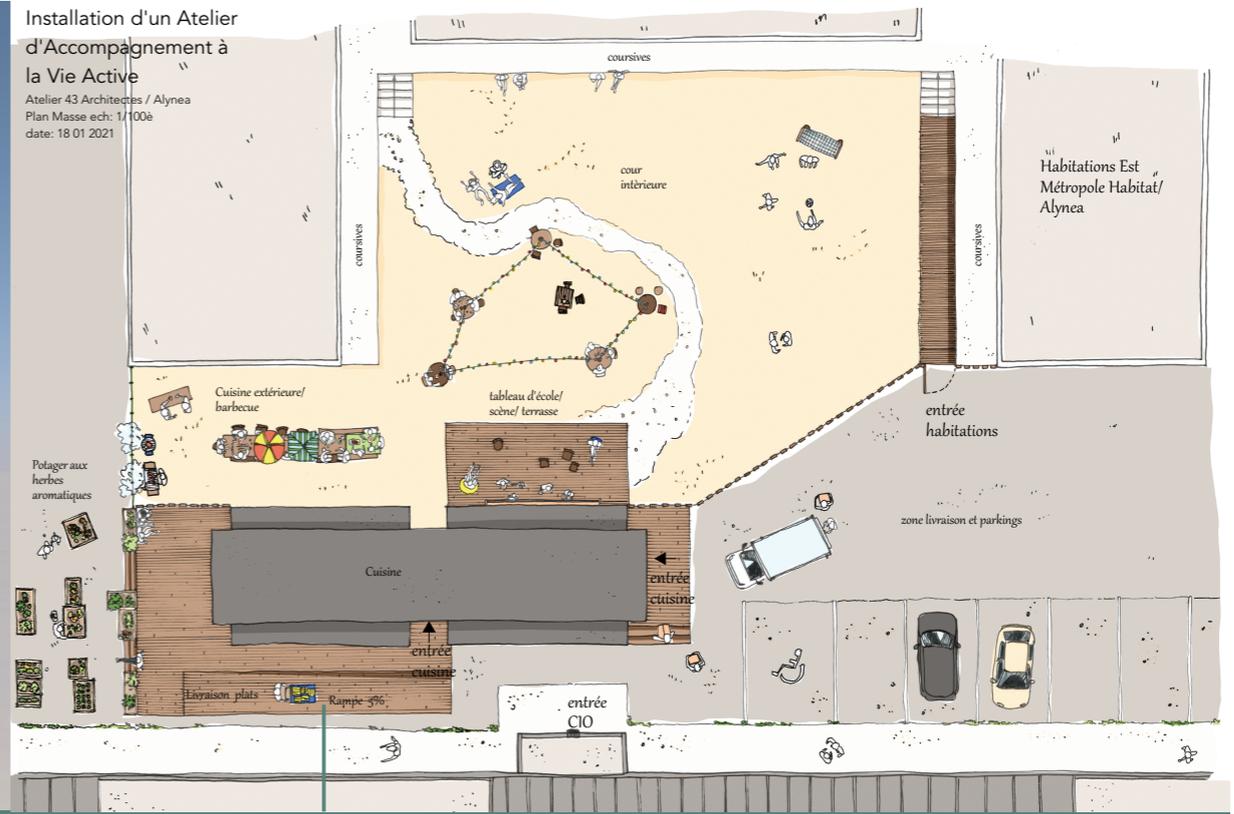
# ATELIER D'ACCOMPAGNEMENT À LA VIE ACTIVE PAR LA RESTAURATION SUR LE SITE DE L'AUTRE SOIE MODULES TRANSPORTABLES

Modules des parois et de la toiture préfabriqués entreprise NUGUES  
Fondations ponctuelles en plots en béton entreprise BATICOOP  
Electricité entreprise QR ELEC  
Plomberie Entreprise CROS  
Aménagement de la cuisine avec des équipements d'occasion entreprise MARTINON



## Installation d'un Atelier d'Accompagnement à la Vie Active

Atelier 43 Architectes / Alynea  
Plan Masse ech: 1/100e  
date: 18 01 2021



BARDAGE EXTÉRIEUR

REVÊTEMENT DU SOL INTÉRIEUR

MÉNUISERIES EXTÉRIEURES

AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR DES ABORDS/ RAMPE D'ACCÈS/ TERRASSE

STOCK DES MATÉRIAUX

RÉ-EMPLOIS DES VOILETS EXTÉRIEURES EN BOIS POUR LE REVÊTEMENT DES FAÇADES DES MODULES MURS.  
POSE EN AUTO-CONSTRUCTION - CHANTIER D'INSERTION



### Appel à don de matériaux

Atelier d'accompagnement à la vie active par la restauration sur le site de l'Autre Soie - Modules transportables

**Présentation du projet**  
Cet atelier hébergera des ateliers de restauration professionnelle autour de la cuisine pour des personnes âgées en centre d'hébergement d'urgence. Il sera composé de 12 modules transportables, en bois et métal, à poser sur des fondations en béton. Les matériaux de récupération ou de don sont encouragés pour des raisons écologiques et économiques. C'est pour cela que nous nous adressons à vous.



**Matériaux recherchés**  
- Portes fenêtres, châssis bois  
- Sol simple PVC (20 m² de surface au sol)  
- Bardage bois (20 m² de surface de façade à couvrir)  
- Lanchettes, lames de terrasse  
- Isolant

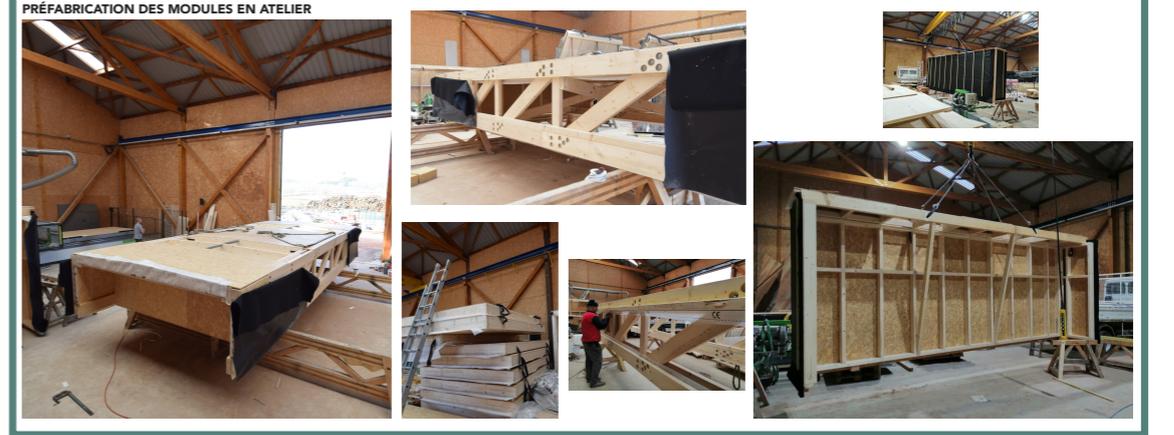
**Réduction d'impôts en cas de don!**  
Cet atelier est éligible à une réduction d'impôt de 66% sur le montant de son don. [Plus d'infos](#)  
Alynea souhaite une attention de don.



Art Bois  
Menuiserie Industrielle

RÉCUPÉRATION DES MÉNUISERIES EXTÉRIEURES A PRIX TRÈS BAS AUPRÈS DE L'ENTREPRISE ARTS BOIS  
MÉNUISERIES NEUFS/ ERREUR DE CÔTÉS / CHANTIER EN ARRÊT ...  
POSE DES MÉNUISERIES EN AUTO-CONSTRUCTION / CHANTIER D'INSERTION

ERP - CODE DU TRAVAIL  
NECESSITÉ DE MISE AU NORME DES VITRAGES - CHANGEMENT DES VITRAGES -  
CÔÛT SUPPLÉMENTAIRE  
NECESSITÉ D'ADAPTATION DES PRINCIPES DES FERMETURES  
CÔÛT SUPPLÉMENTAIRE  
POSE EN AUTO-CONSTRUCTION - SANS GARANTIE





Atelier d'accompagnement à la vie active par la restauration à l'Autre Soie / Villeurbanne

Action collective ré-emploi

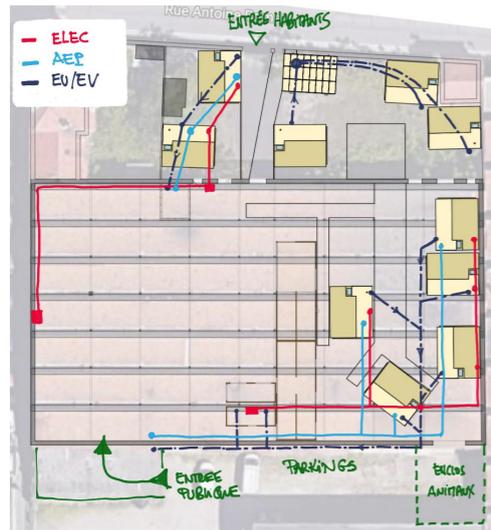
Atelier 43 / Mai 2021

# Accompagnement de 20 personnes en situation de grande marginalité dans le cadre d'un lieu de vie polymorphe a dimension collective

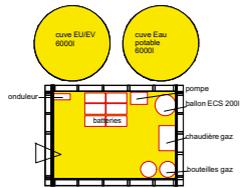
16 rue Primat à Villeurbanne (69)

TOITURES MONTILIENNES

ATELIER 43  
coopérative d'architectes



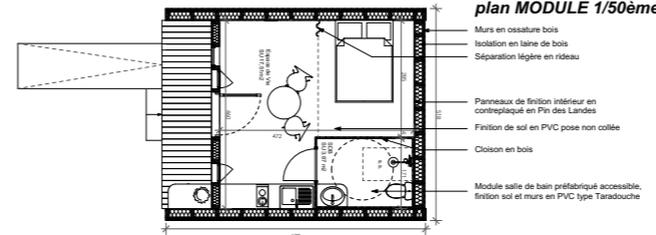
PLAN VRD 1/250ème



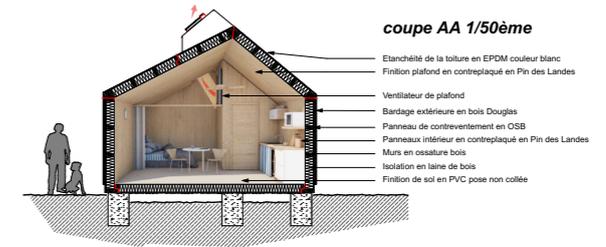
PLAN MODULE TECHNIQUE



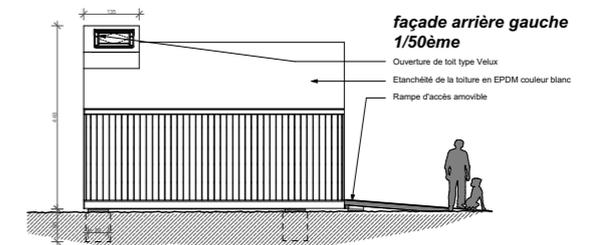
PLAN MASSE HABITE 1/100ème



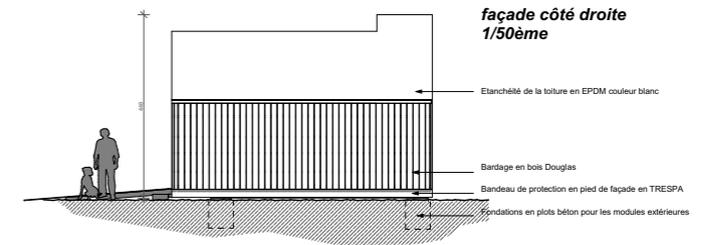
plan MODULE 1/50ème



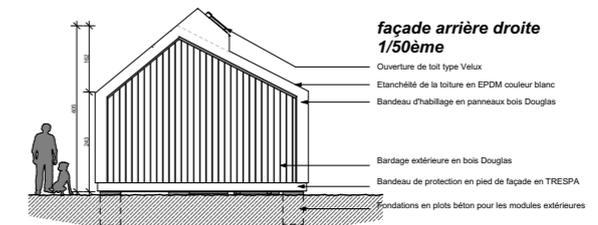
coupe AA 1/50ème



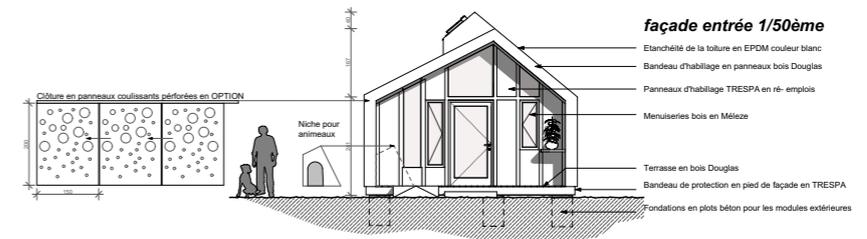
façade arrière gauche 1/50ème



façade côté droite 1/50ème



façade arrière droite 1/50ème



façade entrée 1/50ème

10 logements déplaçables pour personnes en situation de grande marginalité / Villeurbanne

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021



10 logements déplaçables pour personnes en situation de grande marginalité / Villeurbanne

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021



ENSA Montpellier / JP Laurent - A. Lautier - Y Hoffert / étudiants M2 2019

ENSA Montpellier / DE Situation-s / Penser - faire en situation / Agro-écopole du Mas de Mirabeau  
Action collective ré-emploi  
Atelier 43 / Mai 2021

“Le réemploi questionne l'équilibre des choses.”

### La tuile

Tuiles trouvées sur le site du Mas de Mirabeau, 2019.

Élément de construction utilisé comme pièce de couverture. Les tuiles de dimension 15x30cm sont trouvées sur palettes.

La tuile, module qui se répète, forme la couverture. Dans nos expériences sur site, nous avons été amené à modifier sa fonction première. Elle devient également le sol.



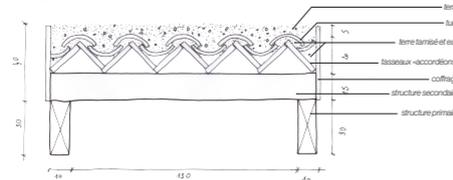
Tuiles à notre disposition sur le site. Octobre 2019.



Montage de la toiture terrasse. Novembre 2019.



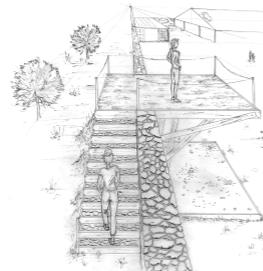
Montage de la toiture terrasse. Novembre 2019.



Détail de la toiture. Novembre 2019.



Coffrage de la toiture terrasse. Novembre 2019.



Perspective de la toiture terrasse. Novembre 2019.



ENSA Montpellier / JP Laurent - A. Lautier - Y Hoffert / étudiants M2 2019

ENSA Montpellier / DE Situation-s / Penser - faire en situation / Agro-écopole du Mas de Mirabeau

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021

## En transition....

- L'expert VS le bricoleur, son stock et ses tâtonnements
- Les écarts entre projet et réalisation, un nouveau temps de chantier?
- Territoire et re-localisation, des gisements en situation
- l'expérimentation et le risque

## La tolérance

**Collaboration constructive:** Une pièce est manufacturée pour remplir des fonctions. Certaines fonctions ne sont remplies que si la pièce a une forme définie, ce qui détermine la manière dont elle est conçue, dessinée. Cependant, l'objet réel, fabriqué, possède « des défauts.» ou des « impropriétés à utilisation ». Ces « défauts » peuvent être acceptables dans la mesure ils sont inscrits dans des limites définies : ce sont les **tolérances dimensionnelles** au delà desquelles la continuité de fonction ne peut avoir lieu . Ces tolérances entraîneront la création d'un **jeu** permettant le montage, le démontage et les mouvements de pièces. Le jeu est synonyme d'interstice, de ce qui est entre, entre deux formes, entre un état et un autre - **ce jeu exprime la transition** .

la tolérance parle de compatibilité mais aussi de classe, de catégorie , de famille à l'origine des sectorisation , des filières qui lorsqu'elles doivent collaborer , modifient leur intervention et ajustent leurs tolérances. C'est le dessin dans sa richesse de possibles qui doit dès le départ poser la tolérance comme principe à l'association technique .

Cette reconsidération de la notion de tolérance permettra de faire entrer dans le débat des produits et matériaux de réemploi , des « déchets, qui ont été mis à l'écart pour des raisons de finition , de dimensions , de comportement, d'inaptitude, bref de de sélection. Pour situer la place des matériaux de réemploi dans la construction , il sera nécessaire de vérifier la place du non conforme de la diversité , du moins fort , du moins grand , du déjà vieux , dans la société . Sans régler l'un pas de solution pour le second . Toutes les inventions techniques sont d'abord à vocation ou à représentation sociales (cf E-Freyssinet ). Quand bien même nous inventerions un système alternatif utilisant des déchets , il n'aura pas d'existence réelle de développement s'il n'est pas porté par une mutation sociale équivalente. I

Merci

Action collective ré-emploi

Atelier 43 / Mai 2021

