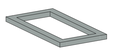
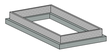
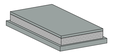
1- Etapes de la construction



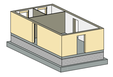
1 3D 01 - Fondations
Ech :



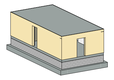
2 3D 02 - 01 + mur soubassement
Ech :



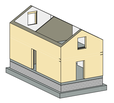
3 3D 03 - 02 + dalle
Ech :



4 3D 04 - 03 + murs rdc
Ech :



5 3D 05 - 04 + dalle PI
Ech :



6 3D 06 - 05 + murs étage
Ech :

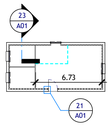
7 3D 07 - 06 + toit
Ech :

8 3D 08 - 07 + fenêtres + portes
Ech :

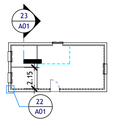
9 3D 09a - 08 + Surf topo
Ech :

10 3D 09b - Complet (sans élt)
Ech :

2- Plans, coupes et détails



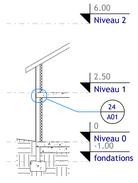
19 Niveau 0 04 Entier
Ech : 1 : 200



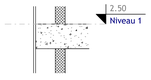
20 Niveau 0 04 Entier - Dépendante 1
Ech : 1 : 200

21 Niveau 0 04 Entier - Repère 1
Ech : 1 : 25

22 Niveau 0 04 Entier - Dépendante 1 - Repère 1
Ech : 1 : 25

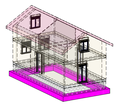


23 Coupe 1
Ech : 1 : 100

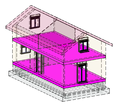


24 Coupe 1 - Repère 1
Ech : 1 : 20

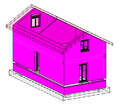
3- Coloriage par catégorie



11 3D 13a - par catégorie fondations
Ech :

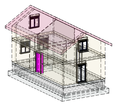


12 3D 13b - par catégorie sol
Ech :

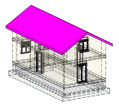


13 3D 13c - par catégorie murs
Ech :

14 3D 13d - par catégorie fenêtre
Ech :

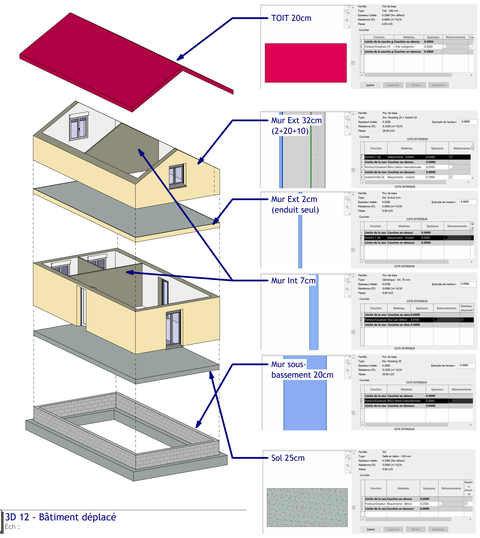


15 3D 13e - par catégorie porte
Ech :



16 3D 13f - par catégorie toit
Ech :

4- Composition des parois



25 3D 12 - Bâtiment déplacé
Ech :

OBJECTIFS : classification par N° de Lot CCTP et localisation

1- classifier les objets modélisés par N° de LOT CCTP
a- affecter à tous les objets un N° de LOT parmi :
LOT 01 : Gros-oeuvre
LOT 02 : Enduits
LOT 03 : Couverture
LOT 04 : Menuiseries extérieures
LOT 07 : Isolation - plâtrerie

b- réaliser des tableaux permettant d'identifier les objets et leur propriétés (surf, volume, qté, ...) en fonction du N° de LOT CCTP / du matériau / etc...

2- Localiser les objets modélisés par N° de LOT CCTP

AUTODESK.

www.autodesk.com/revit

Conseiller
Adresse
Adresse
Téléphone
Fax
e-mail

Conseiller
Adresse
Adresse
Téléphone
Fax
e-mail

Conseiller
Adresse
Adresse
Téléphone
Fax
e-mail

Conseiller
Adresse
Adresse
Téléphone
Fax
e-mail

Conseiller
Adresse
Adresse
Téléphone
Fax
e-mail

N°	Description	Date

X MARTIN

BTS MEC

Présentation bâtiment

Numéro de projet	0001
Date :	Date de fin
Dessiné par	Auteur
Vérifié par	Vérificateur

A01

Echelle	Comme indiqué

26/04/2022 16:33:24