

REPRISE DE PAREMENT
Reprise du parement de façade par éléments du type "PLAKABETON (KORBO)", "CATNIC", "TRIMEDA", ou similaires.

DETAIL DE FINISSE

ELEMENT VISIBLE	ELEMENT INVISIBLE	ELEMENT ABUSIBLE

DALLES PLEINES
□ = épaisseur dalle en cm
N.S. = Niveau supérieur dalle en m

HOURDIS - POULTRAINS
+ = épaisseur hourdis + table de compression en cm
N.S.H. = Niveau supérieur hourdis (sur table de compression) en m

LEGENDE MAÇONNERIE
▨ Maçonnerie existante
▩ Nouvelle maçonnerie

LEGENDE BOIS
▨ Nouvelle poutre
▩ Nouvelle voile
▧ Attente voile

LEGENDE BETON
▨ Béton existant
▩ Nouvelle colonne
▧ Nouvelle voile
▧ Attente voile

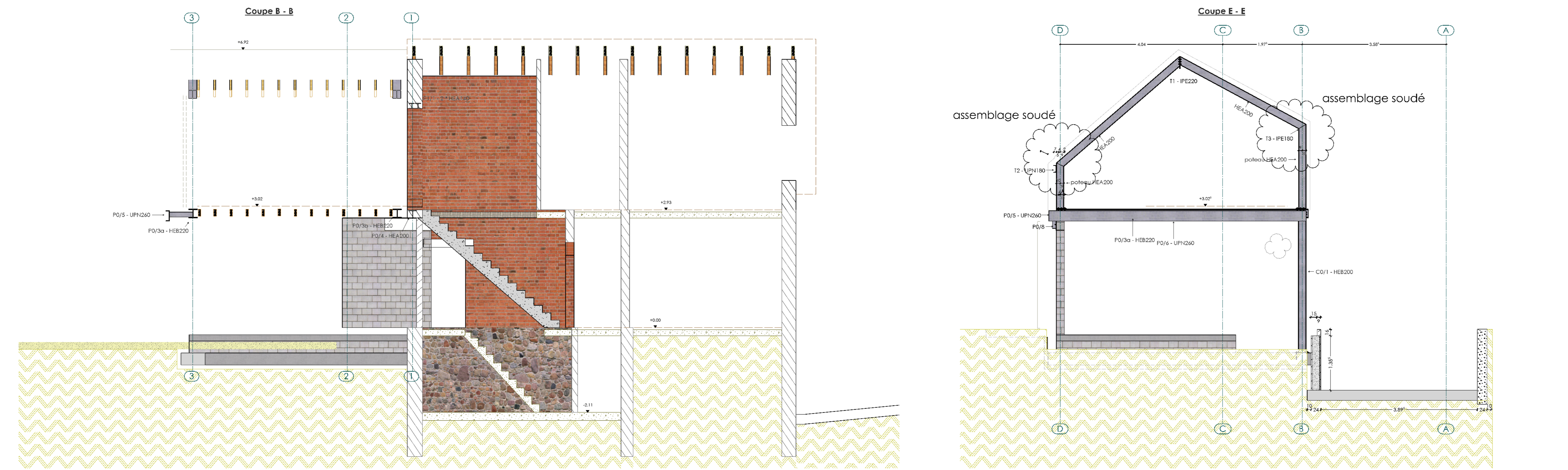
COTES, DIMENSIONS ET NIVEAUX
Toutes les cotes, dimensions et niveaux seront vérifiés sur place par l'entrepreneur avant commande et exécution. Les cotes avec * sont indicatives.

CARACTERISTIQUES DES MATERIAUX
Béton pour béton non armé: C 40/50 - BA - E1 (intérieur) ou E23 (extérieur) - S3 - 20
Béton pour béton armé (CCP): C 30/37 - BA - E1 (intérieur) ou E23 (extérieur) - S3 - 20
Béton pour béton non armé de fondation: C 16/20 - BA - E22 - S3 - 32
Béton pour béton de propreté: C 16/20 - BA - E22 - S3 - 20
Armatures pour béton armé (BES): Fyk = 500 N/mm² (5000 Kg/cm²)
S295 (Fe 500 B)
Profils métalliques: C241 mk = 24N/mm² (240kg/cm²)
Bois: SRN
Bois Lamellé Collé: GL28 fmk = 28N/mm² (280kg/cm²)

Liste barres - façonnage

Pos.	Pièce	Ø [mm]	Longueur individuelle [m]	Forme de façonnage calculée (non à l'échelle)	Longueur totale [m]	Poids [kg]
1	12	8	0.91		10.92	4.31
2	4	8	1.01		4.04	1.60
3	47	8	0.81		38.07	15.04
4	2	8	0.69		1.38	0.55
5	8	10	0.69		5.52	3.41
6	4	10	5.53		22.12	13.65
7	4	10	1.77		7.08	4.37
8	4	10	1.23		5.00	3.09
9	12	8	1.53		18.36	7.25
10	3	16	2.41		7.23	11.41
11	3	12	2.36		7.14	6.34
12	53	8	0.69		36.57	14.45
13	2	12	10.40		20.80	18.47

Masse totale [kg]: 1034



Calcul et projeté de la structure Forme & Structure. Tous droits réservés à l'architecte et à l'entrepreneur.

INDE 15/08/2017 Détail assemblage T3
INDO 03/05/2017 Façonnage + détails assemblages
INDC 15/02/2017 Modifications selon mail reçu le 14/02/2017
INDB 10/12/2016 Plan de soumission
INDA 04/10/2016 Plan de prédimensionnement

Projet: **STABILITE**
TRANSFORMATION ET EXTENSION D'UNE HABITATION UNIFAMILIALE

FORME & STRUCTURE
TOURINNES-LA-GROSSE
Rue de la Brèche Saint-Martin n°46 à 150 T.L.-G.
Tél : +32 (0) 48 38 31 00
philippe.degrasse@fms.com

WAVRE
Rue du Port du Christ n°43 à 1300 Wavre
Tél : +32 (0) 48 52 51 01
philippe.degrasse@fms.com

Titre plan: **VUES EN PLAN ET SECTIONS HAUT REZ**

Ingenieur: Mr. Philippe de Grasse
Dessinateur: []
Dossier: DOS 402
Plan: PLAN 2
Indice: EXE
IND E

EXECUTION ECH: 1/50