

Hypothèses de calculs :

σ_{sol} : sans objet
Aciers : S 235 et S275 pour poutres métalliques
Béton : C25/30 pour ouvrage courant
Bois : C24
Béton de propreté : C16/20

Calculs conduits en application des règles CM66, CB71 et BAEL 91. Matériaux et composants agréés CSTB et mis en œuvre selon DTU en vigueur.

INDICE	DATE	MODIFICATIONS

PROJET : SECURISATION DE L'HOTEL BAUMONT A PLOMBIERES LES BAINS (88)

01

VUE EN PLAN DES NIVEAUX

Aff 25 098
Date : 25.04.26
11 pages

Etat existant – Etat projeté



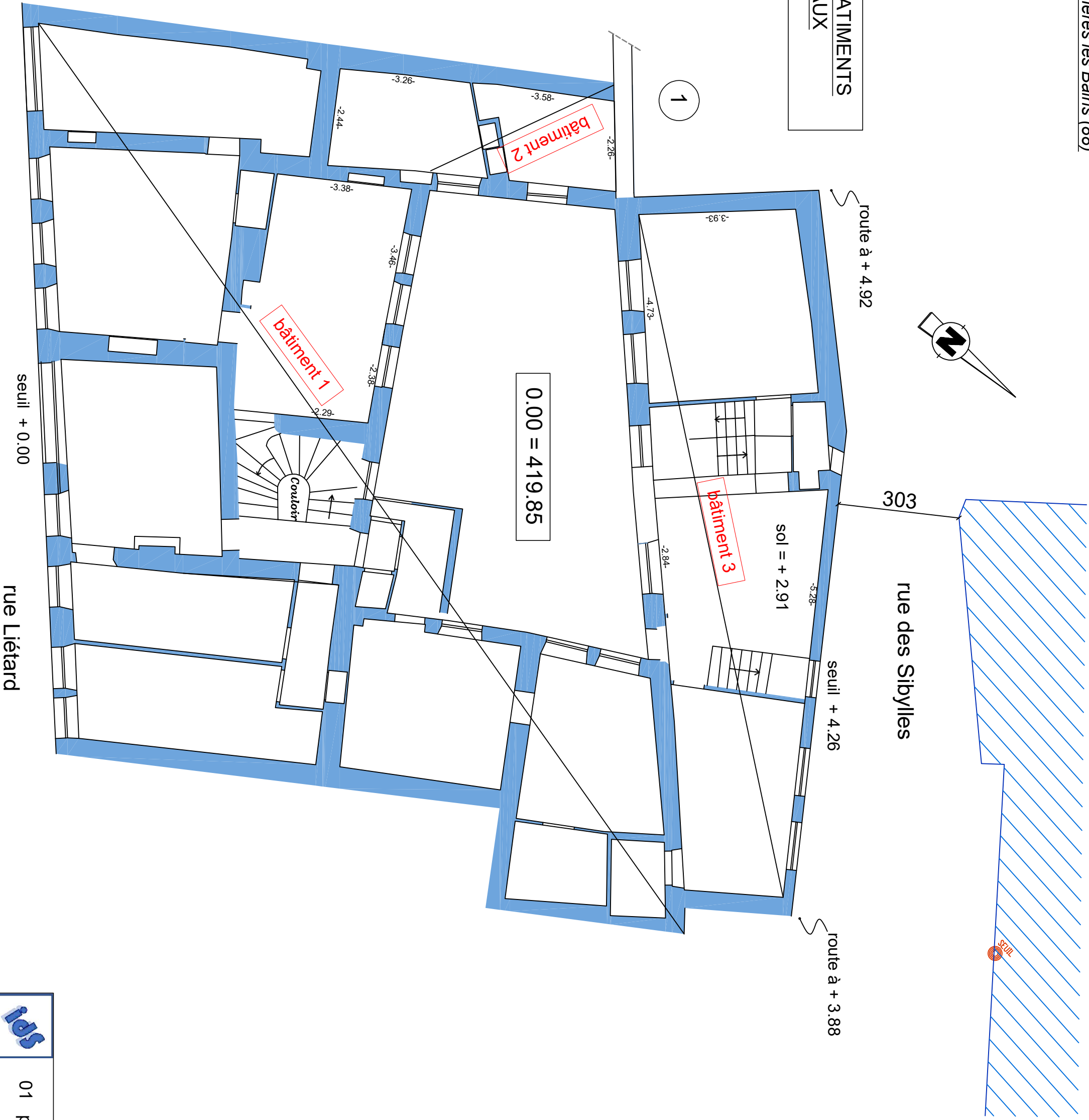
L'ingénierie des Structures

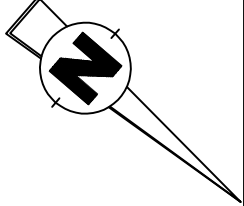
Maître d'Ouvrage : Ville de Plombières les Bains
88 PLOMBIERES LES BAINS

Entreprise :

BET :
IDS 1, place du lavoir
10 260 COURTENOT
Tel : 03.25.38.62.32
06.80.70.10.92
IDS-France.10@orange.fr

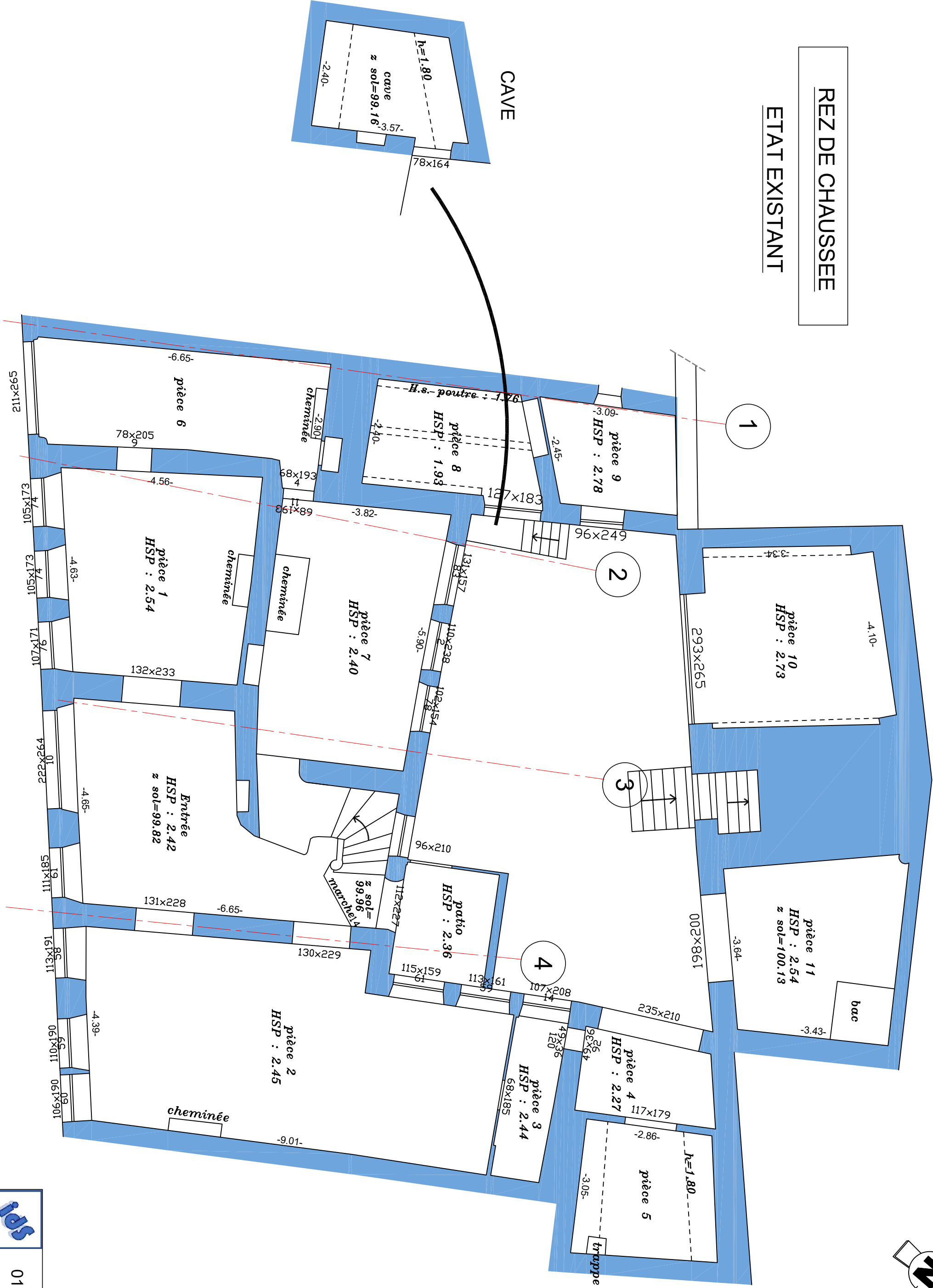
VUE EN PLAN DES BATIMENTS
ET DES NIVEAUX





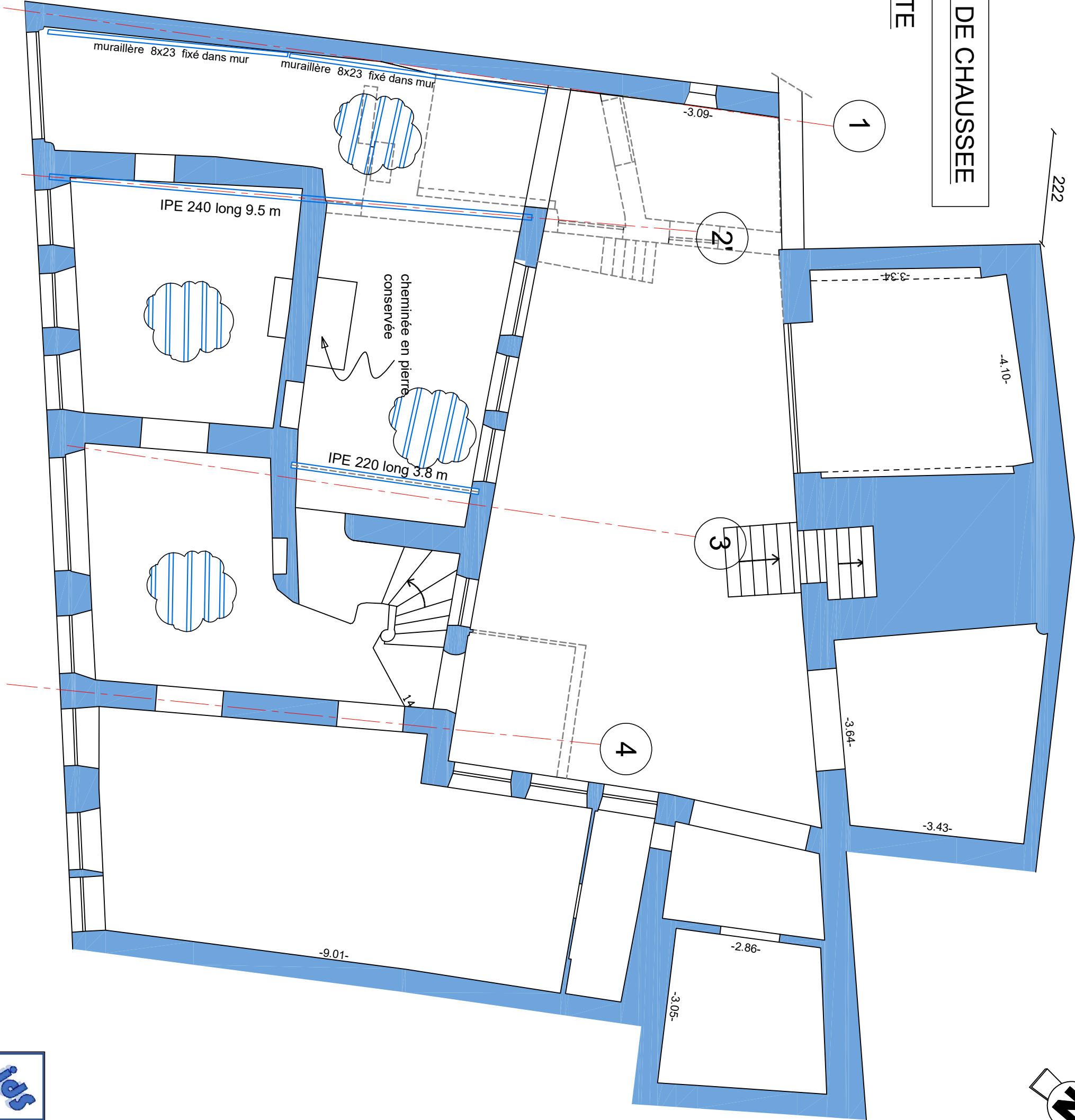
REZ DE CHAUSSEE

ETAT EXISTANT



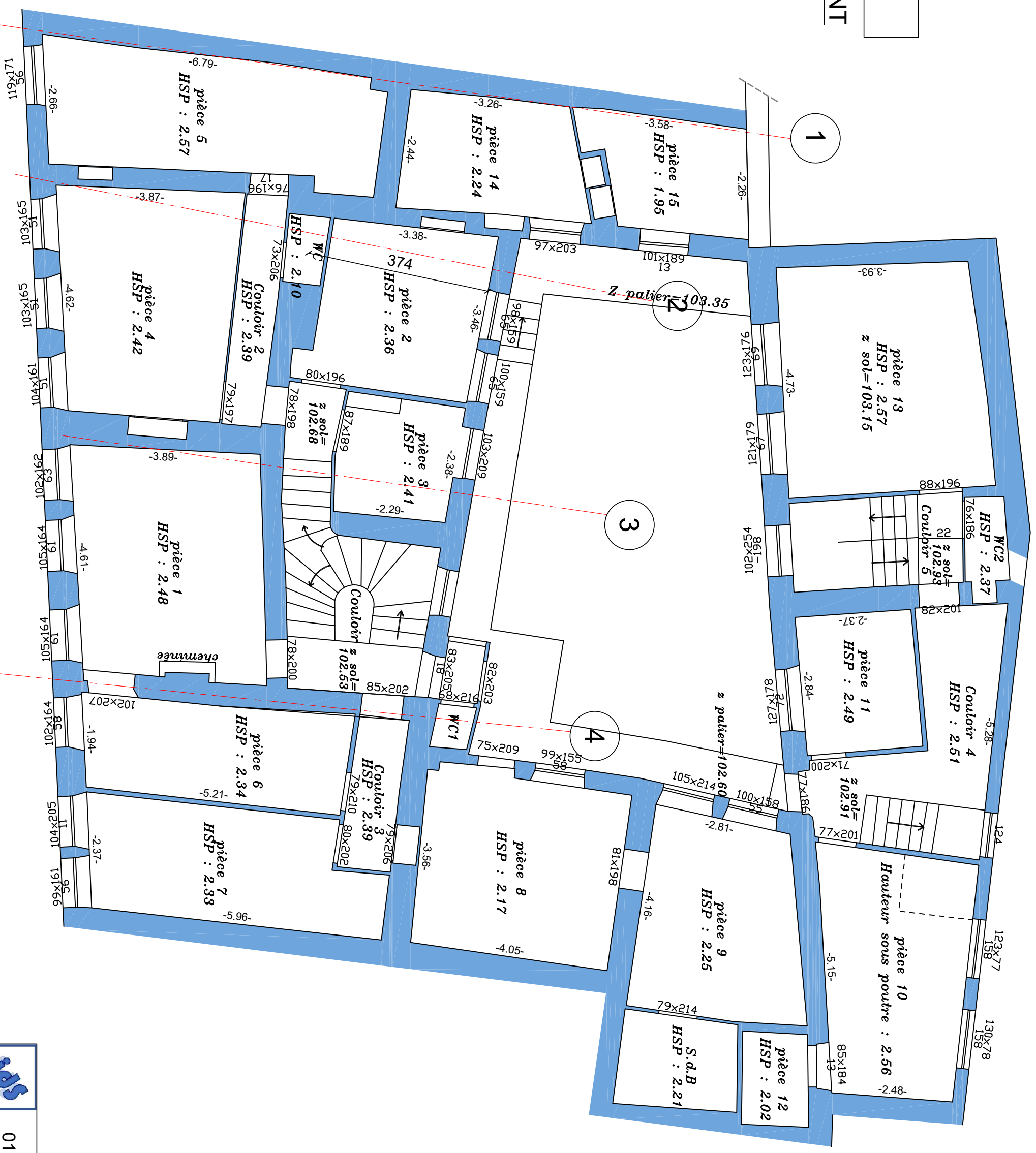
PLANCHER HAUT DU REZ DE CHAUSSEE

ETAT PROJETE



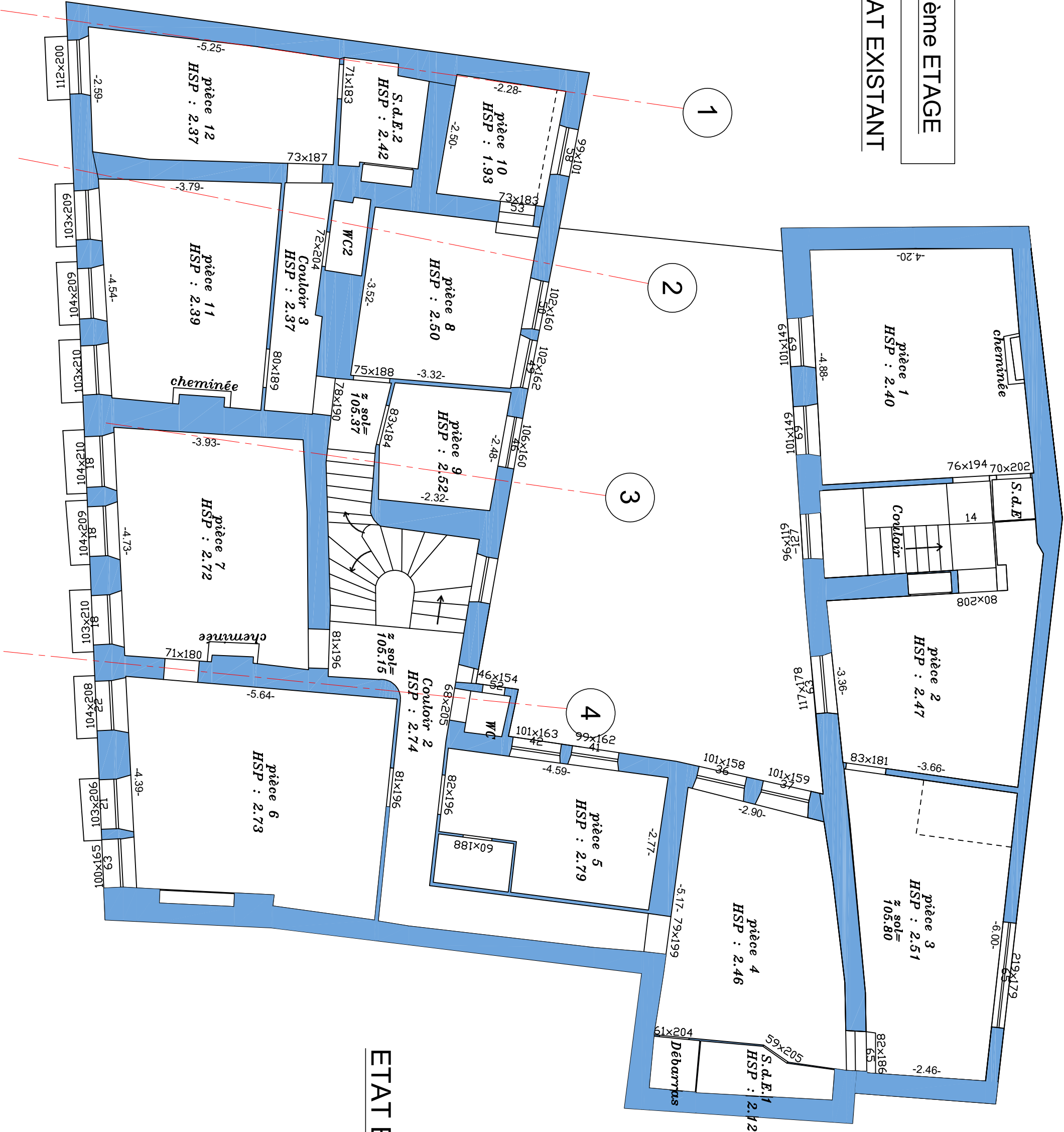
1er ETAGE

ETAT EXISTANT



2ème ETAGE

ETAT EXISTANT



ETAT EXISTANT

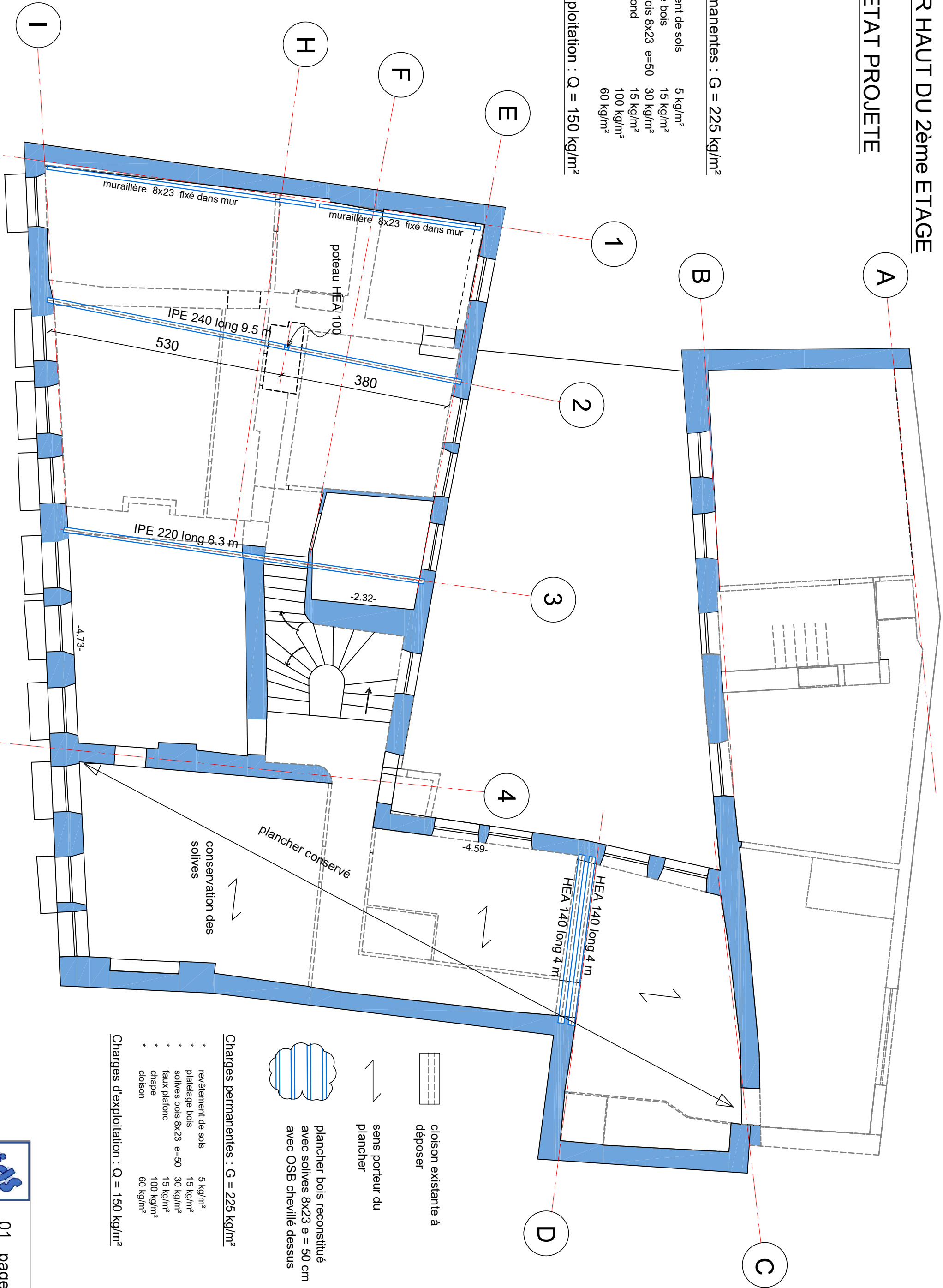
PLANCHER HAUT DU 2ème ETAGE

ETAT PROJETE

Charges permanentes : G = 225 kg/m²

*	revêtement de sols	5 kg/m²
*	platielage bois	15 kg/m²
*	solives bois 8x23 e=50	30 kg/m²
*	faux plafond	15 kg/m²
*	chape	100 kg/m²
*	cloison	60 kg/m²

Charges d'exploitation : Q = 150 kg/m²



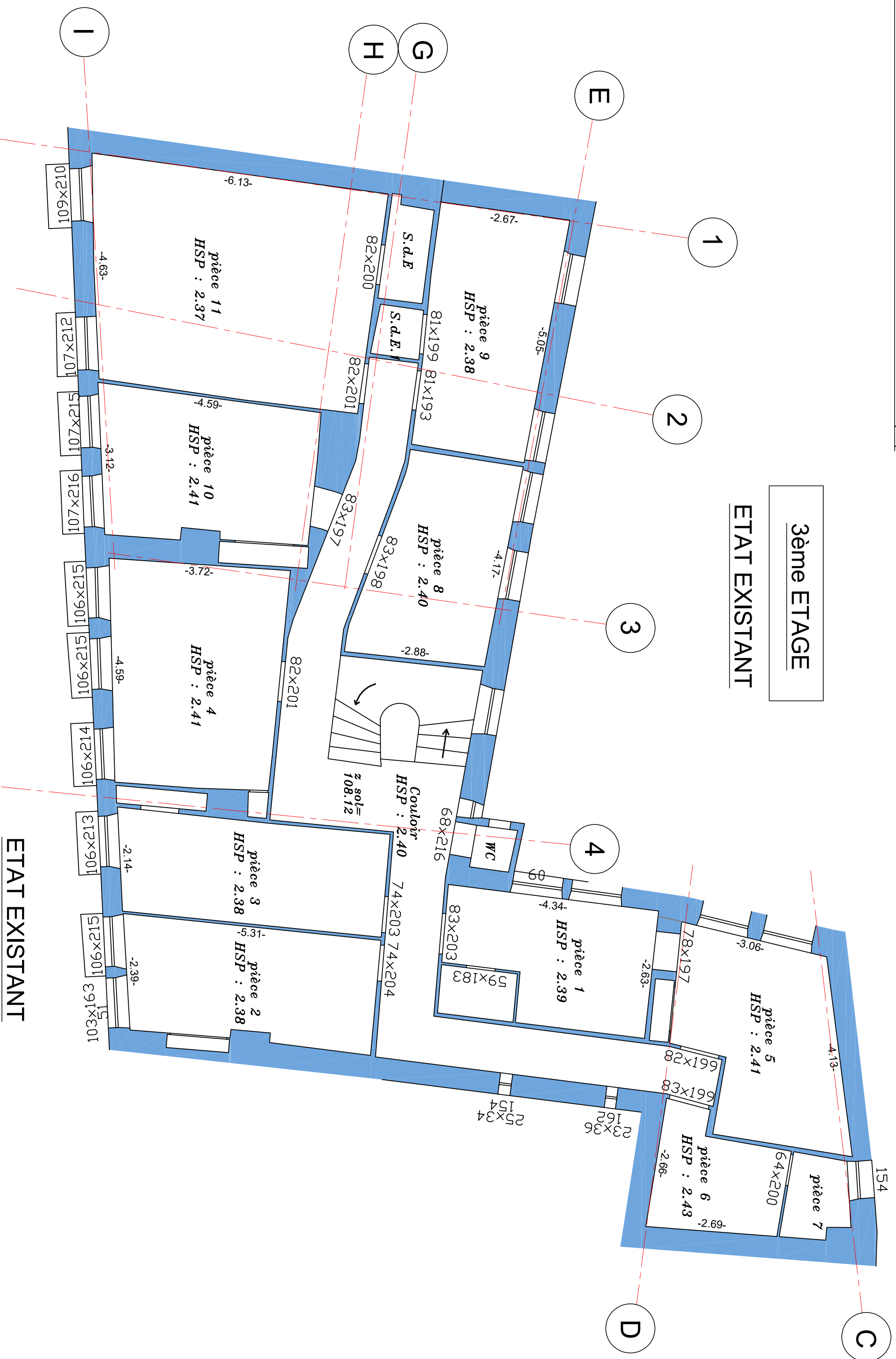
Charges permanentes : G = 225 kg/m²

*	revêtement de sols	5 kg/m²
*	platielage bois	15 kg/m²
*	solives bois 8x23 e=50	30 kg/m²
*	faux plafond	15 kg/m²
*	chape	100 kg/m²
*	cloison	60 kg/m²

Charges d'exploitation : Q = 150 kg/m²

3ème ETAGE

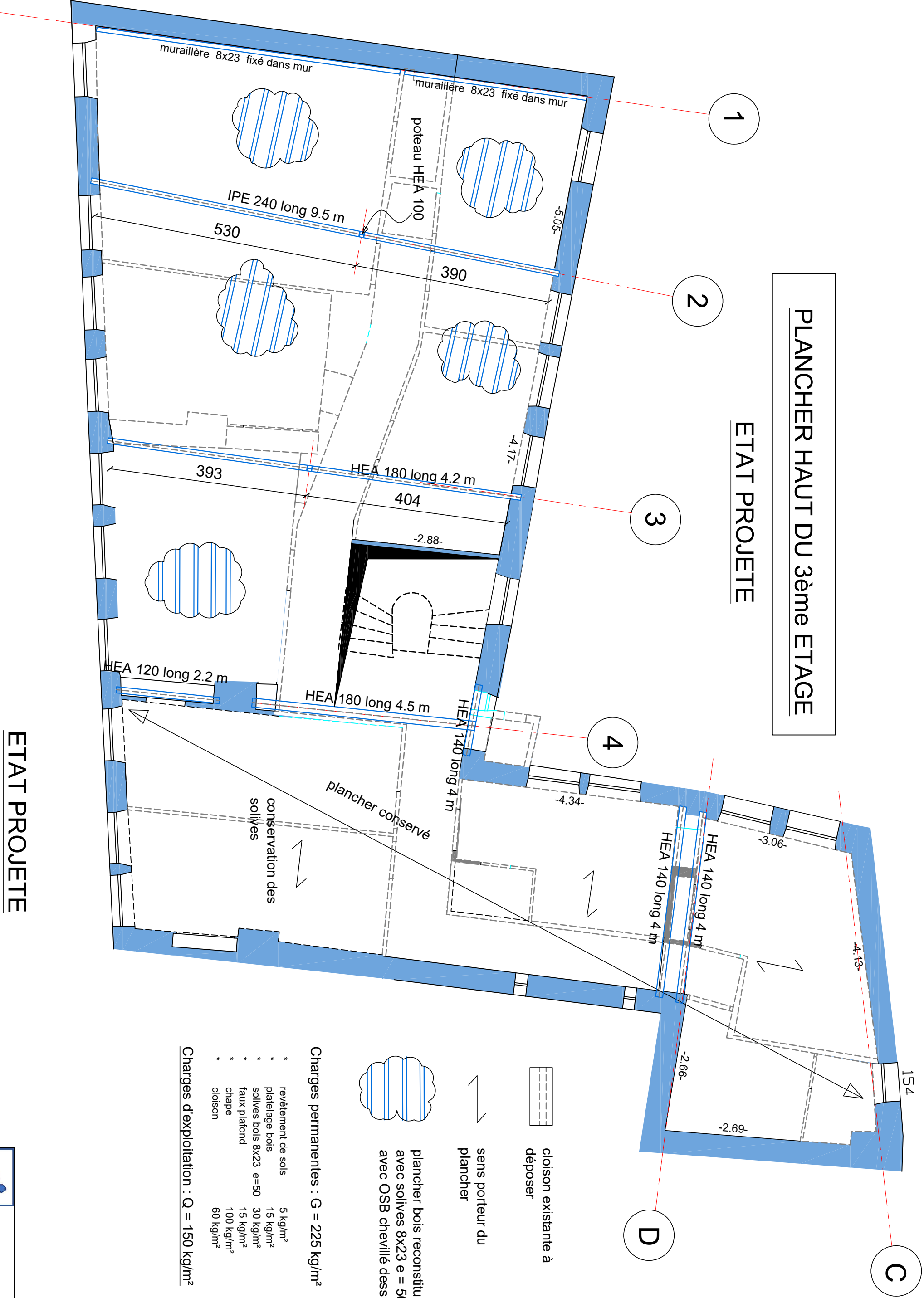
ETAT EXISTANT



ETAT EXISTANT

PLANCHER HAUT DU 3ème ETAGE

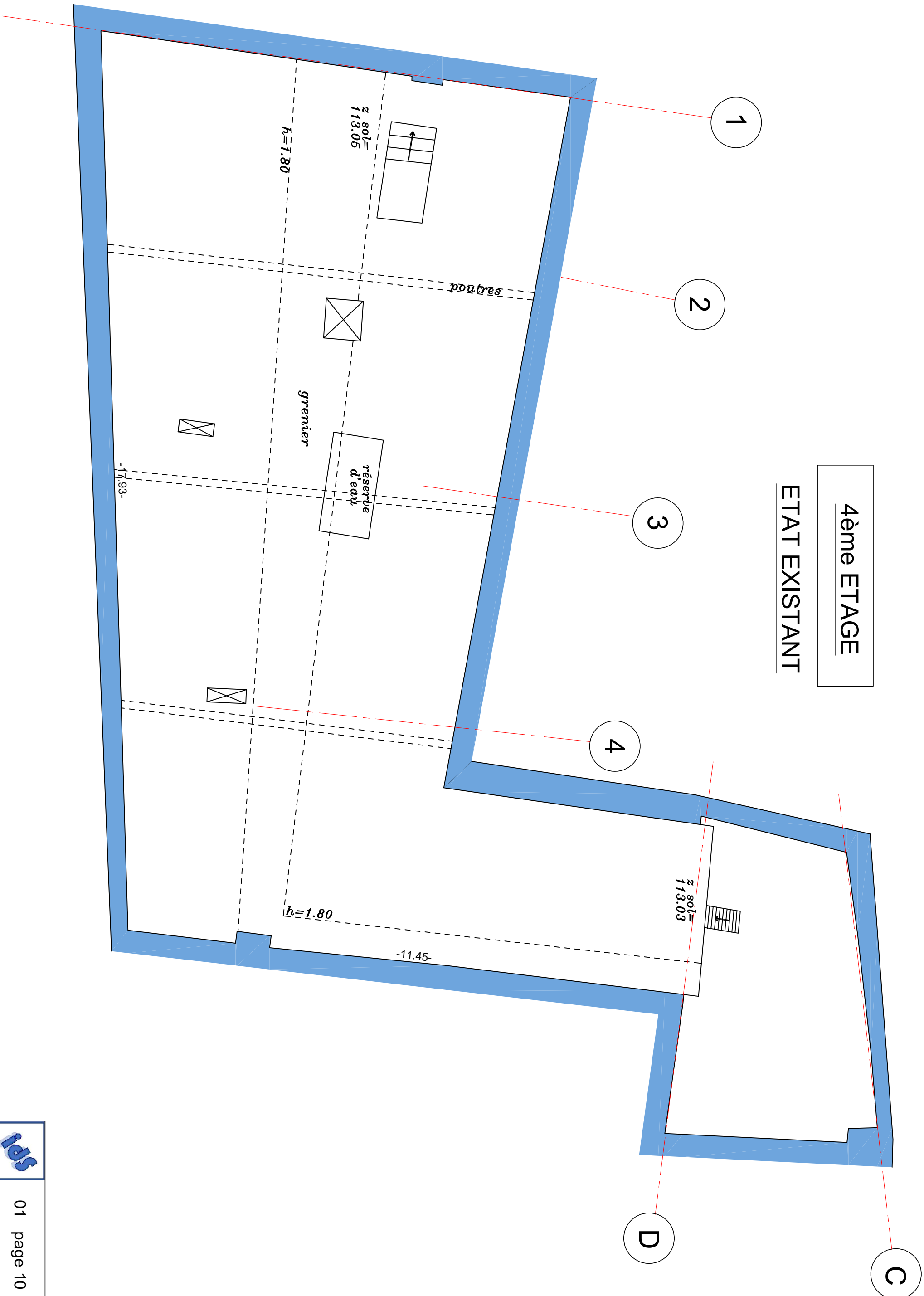
ETAT PROJETE



ETAT PROJETE

4ème ETAGE

ETAT EXISTANT



4ème ETAGE

ETAT PROJETE

fermettes industrielles posées sur plancher existant ou neuf pour support de bac acier — 4

