

Commune de CHAVANOD	Construction d'une salle d'animation de 150 places	04-2025
EQUIPEMENTS SCENIQUES DE LA SALLE D'ANIMATION		page 1 / 2

Commune de CHAVANOD

Equipements scéniques prévus dans le marché de base

1.1. CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES DE LA SCENE ET DE LA SALLE

La future salle d'animation de Chavanod offre une jauge de 152 places réparties sur des gradins fixes cintrés selon un pas de 0,93m et un entraxe de fauteuils de $\pm 0,53$ m.

La jauge est complétée par 5 emplacements pour personnes à mobilité réduite, soit une jauge totale assise de 157 places.

Le plateau de scène est constitué d'un parquet sur lambourdes prévu pour une charge d'exploitation de 500kg/m². Non surélevé, il se situe de plain-pied avec le premier rang de fauteuils

- Profondeur "face-lointain" : 7,40m dans l'axe et 6,70m environ en parties latérales,
- Largeur "cour-jardin" : 11,45m environ,
- Superficie du plateau : 82m² environ,
- Hauteur libre sous faux-gril : 7,19m,
- Hauteur libre sous porteuses fixes : 6,80m
- Cadre de scène : matérialisé par un rideau et un lambrequin pour une ouverture de 8,00m à 9,00m (selon tassement du rideau) et une hauteur 5,25m

1.2. SERRURERIE - MACHINERIE - TENTURES DE SCENE

Faux-gril : 4 profilés alignés dans le sens "face-lointain" selon un entraxe de 3,00m. Il est calculé pour recevoir ultérieurement des porteuses motorisées, non budgétées au titre du marché de base passé à l'entreprise.

L'installation prévue au marché comprend :

En volume scène :

- 6 porteuses fixes double-tubes Ø48,3mm type "américaine", avec embout télescopique en extrémités. Long. 10m - CMU 350kg (Charge Maximale d'Utilisation)
- 1 rideau d'avant-scène sous patience motorisée de 11,45m de long,
- 1 lambrequin sous lisse fixe devant le rideau d'avant-scène,
- 1 rideau de fond noir sous patience manuelle de 10m de long,
- 5 frises de 1,10m de haut (coloris noir - confection à plat),
- 10 pendrillons de 1,20m de largeur (coloris noir - confection à plat),
- 1 écran de projection motorisé type Oray permettant une image de 6m de base,
- 1 nacelle-élévatrice du type Genie IWP20-S pour l'accès aux porteuses fixes.

En volume salle :

- 1 pont-lumière motorisé en poutre alu à section carrée 300x300 avec panier à câbles et sécurisation par stop-chute - longueur 10m - CMU 500kg.

Les équipements motorisés présents et à venir sont commandés depuis un pupitre-régie mobile de plateau, avec connectique débrochable Harting sur mou de câble.

Le rideau d'avant-scène et l'écran de projection disposent d'une 2^{ème} commande depuis la régie en fond de salle.

Commune de CHAVANOD	Construction d'une salle d'animation de 150 places	04-2025
EQUIPEMENTS SCENIQUES DE LA SALLE D'ANIMATION		page 2 / 2

1.3. ECLAIRAGE SCENIQUE

Puissance disponible : **75kW**-125A (livrée dans le local-gradateurs situé côté "jardin" de la scène).

Distribution de l'énergie (répartie selon tableau ci-dessous) :

- Lignes graduées : 24 lignes 3kW
- Lignes directes : 3 lignes 32A 3P+N+T et 9 lignes 16A P+N+T
- Pilotage : 11 lignes DMX

Type de ligne :	Graduée	Direct	Direct	Ethernet
Puissance :	3kW	32A	16A	DMX
Localisation des lignes				
Plateau de scène "cour"		1	1	1
Plateau de scène "jardin"		1	1	1
Plateau de scène "lointain"		1	1	1
Porteuse n°1	2 x 2		1	1
Porteuse n°2	2 x 2		1	1
Porteuse n°3	2 x 2		1	1
Porteuse n°3	2 x 2		1	1
Pont-lumière motorisé	2 x 4		1	2
Régie :			1	2
TOTAL :	24	3	9	11

Pupitre de commande : type ETC Smartfade ML ou équivalent.

Pupitre de commande : ZERO88 Solution

Parc d'appareils d'éclairage :

- 10 projecteurs plan convexe 1000W Robert JULIAT
- 2 projecteurs découpe 1000W Robert JULIAT
- 4 projecteurs ROBE Led Beam 150
- 2 projecteurs ROBE Robin T11 profil
- 8 projecteurs CAMEO Flat pro 16G2
- 4 SHOWtec Sunstrip V2
- 2 projecteurs CHAUVET Strike ARRAY 2
- 5 projecteurs PAR 64
- Rallonges électriques de 5m - 10m - 15m - 20m (6 unités par longueur).

Commune de CHAVANOD	Construction d'une salle d'animation de 150 places	04-2025
EQUIPEMENTS SCENIQUES DE LA SALLE D'ANIMATION		page 3 / 2

1.4. ELECTROACOUSTIQUE ET AUDIOVISUEL

Puissance disponible : **15kW** (livrée en régie fond de salle).

Equipements en régie :

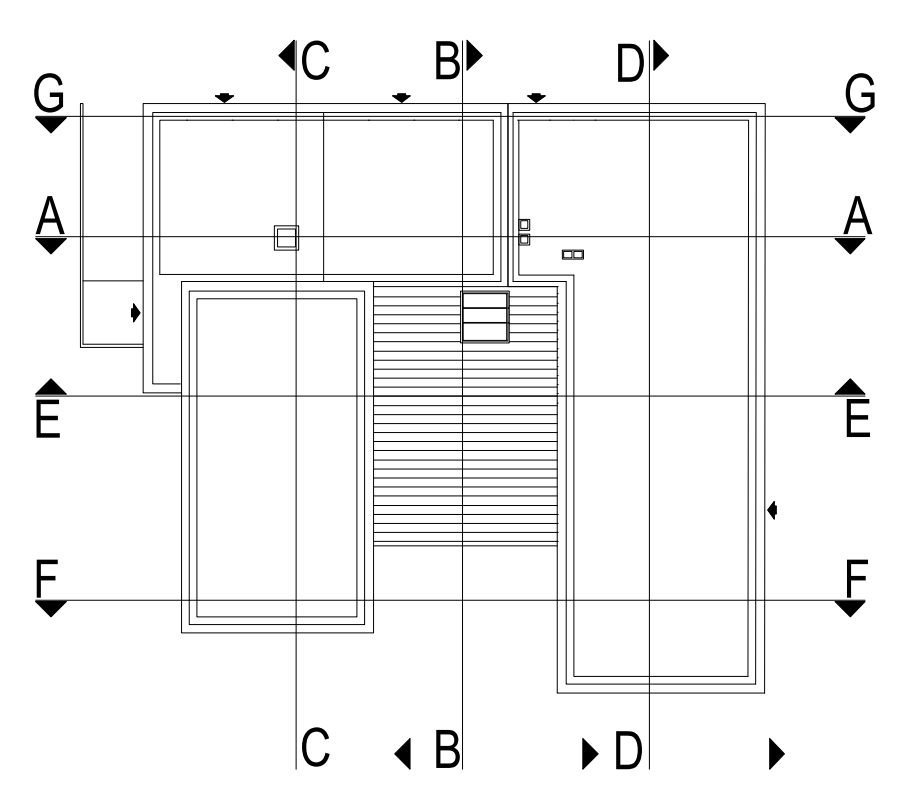
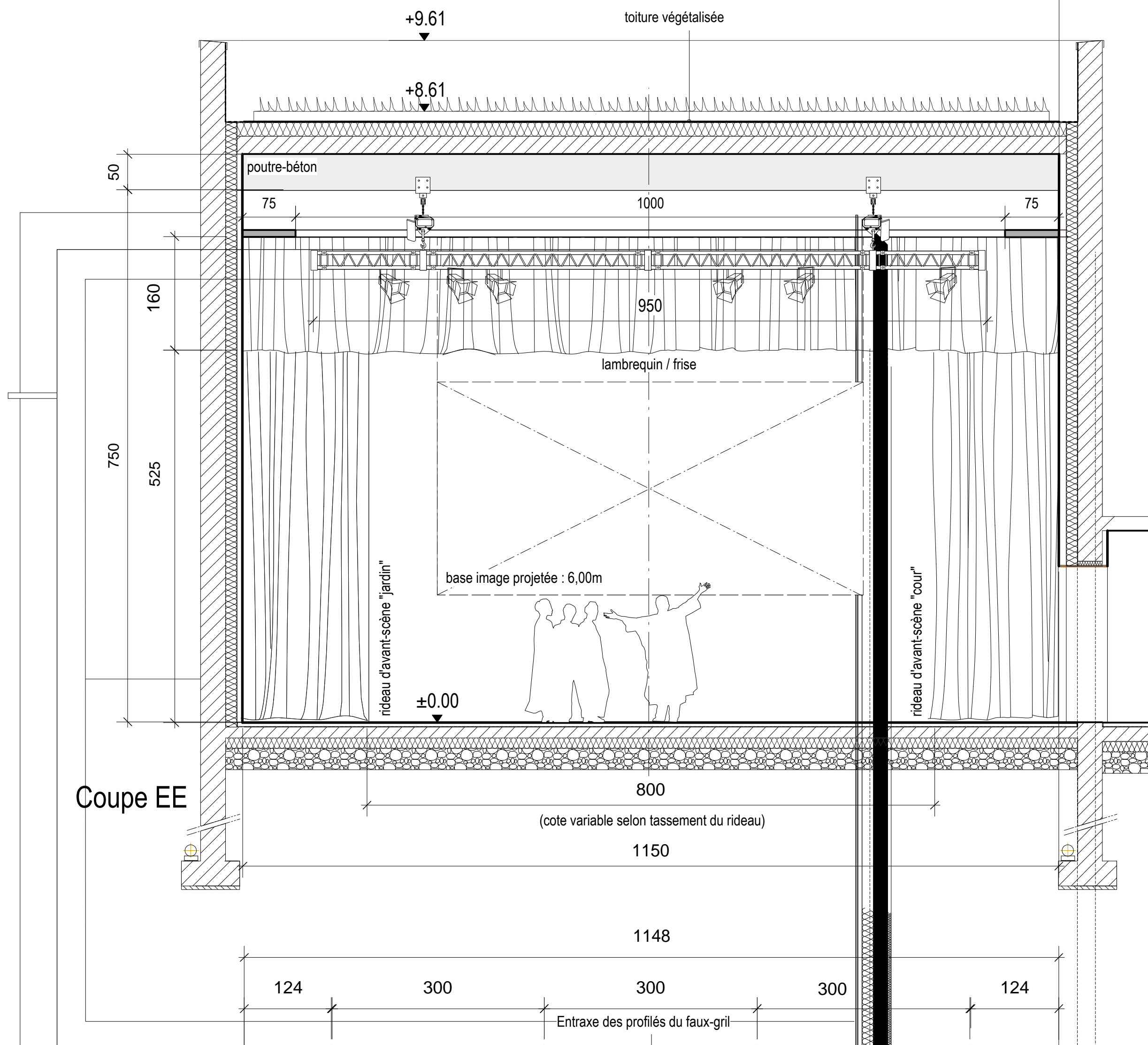
- 1 console son Yamaha TF1,
- 1 lecteur CD / MP3,
- 1 casque d'écoute,
- 2 microphones HF.

Diffusion sonore :

- 2 enceintes type APG DX12 ("façade") ou équivalent,
- 2 caissons de basse type APG SB115 ou équivalent,
- 2 enceintes "retour de scène" type APG DX12 ou équivalent,
- 2 enceintes pieds de scène APG DX12
- 4 enceintes retour de scène APG DX12
- 1 limiteur de pression acoustique réglementaire,
- 1 équipement réglementaire pour malentendants (boucle à induction).

Vidéoprojection :

- 1 vidéoprojecteur 7000 lumens
- 1 lecteur DVD Blue-Ray
- Périphériques d'exploitation (HDMI / DVI / VGA-VDI)



Maître d'Ouvrage : **Commune de CHAVANOD**
Mandataire du Maître d'ouvrage : **TERACTEM**
105 avenue de Genève - CS 40528 - 74014 Annecy Cedex - 04 .50.08.31.00
**Réalisation de la nouvelle mairie , de la bibliothèque , d'une
salle d'animation et de la place centrale du futur chef-lieu
à Chavanod**

DE JONG architectes
Parc des Glaisins
14 rue du Pre Paillard
74940 Annecy-le-Vieux
tél 04 50 64 08 14
www.dja.archi

Economiste : GATECC
tél 04 50 64 01 08

BE Structures : PLANTIER S .A.R.L.
tél 04 50 67 63 74

BE Fluides : CETRALP
tél 04 50 64 10 82

Paysagiste : ADP DUBOIS
tél 04 50 68 24 13

BE Acoustique : REZON
tél 04 50 51 05 00

BE VRD : HBI
tél 04 50 44 17 26

SCENOGRAPHE : SCENARCHIE
tél 01 42 43 03 93

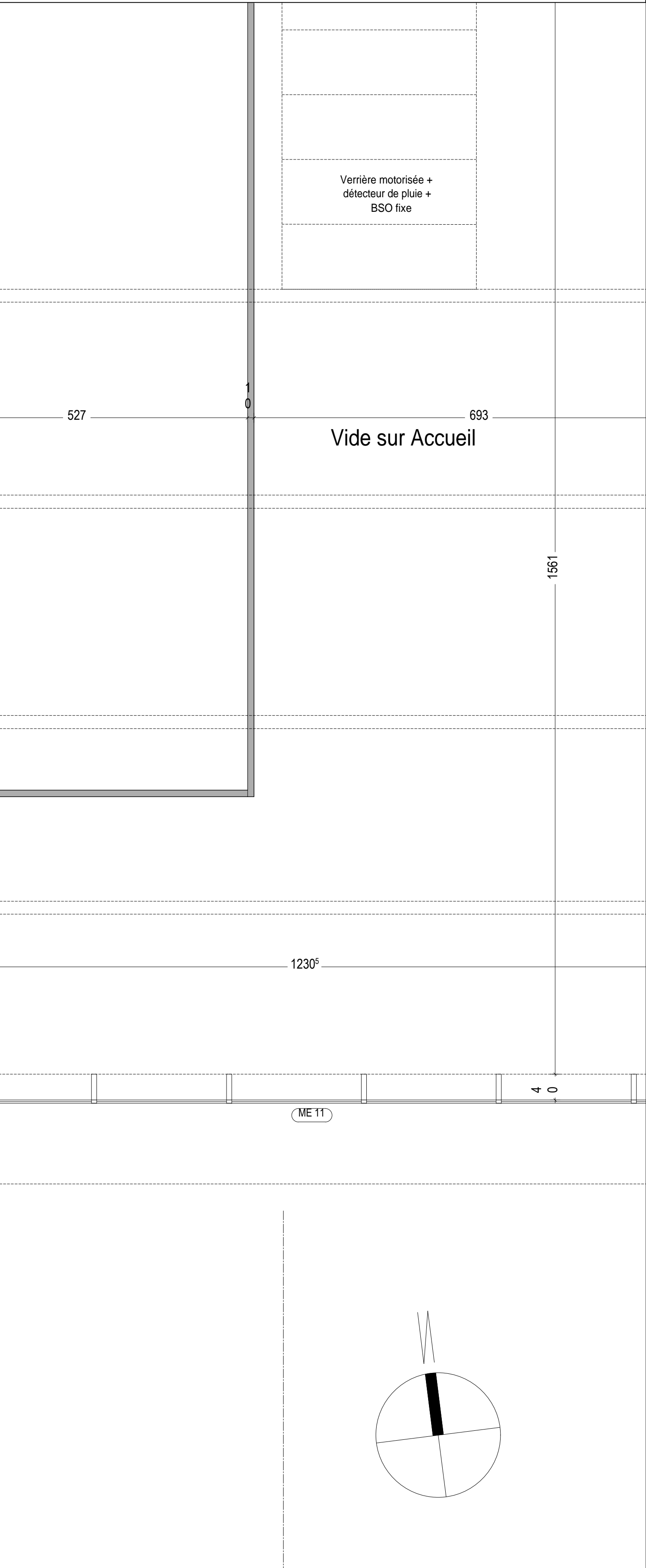
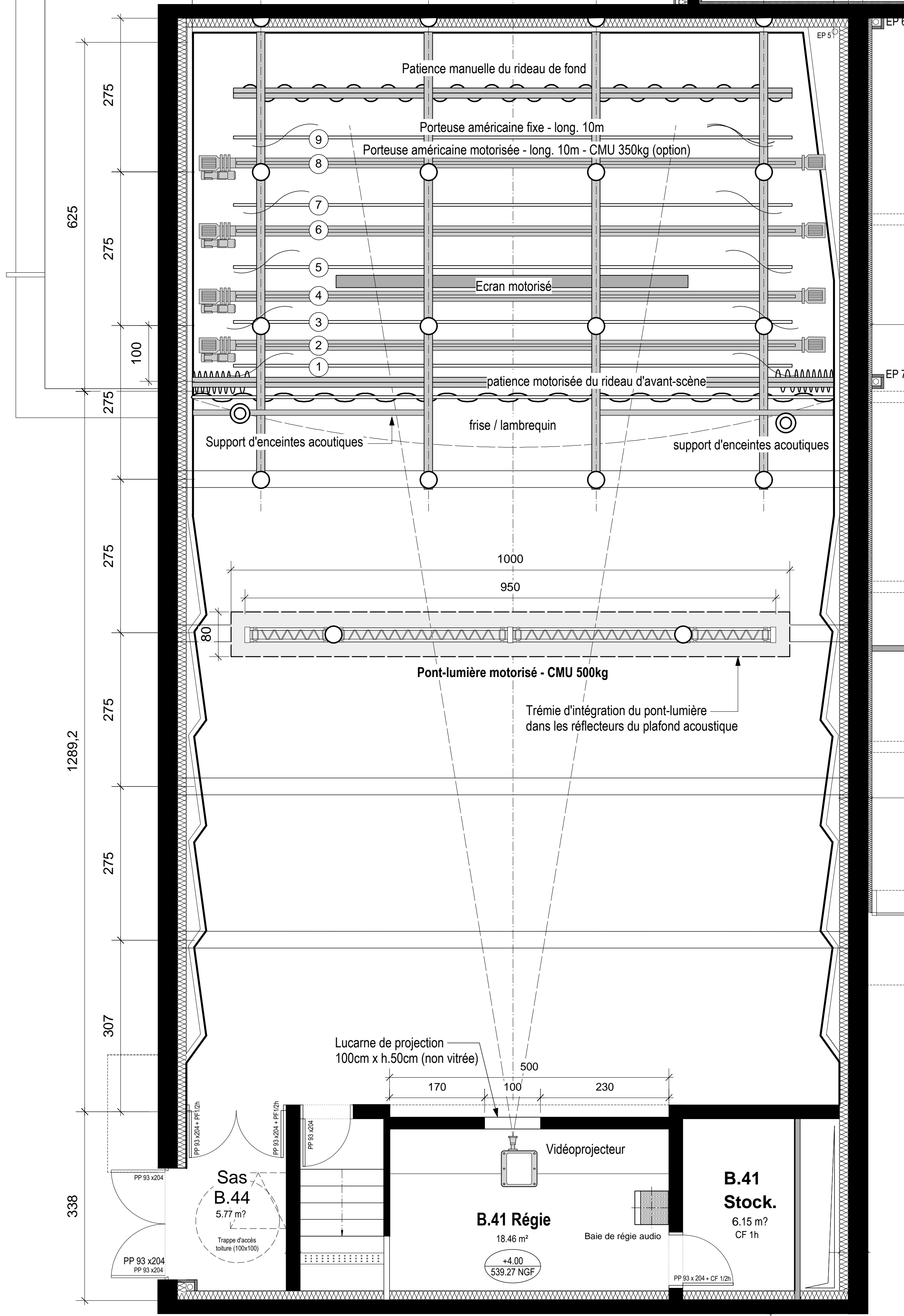
Bureau de Contrôle : ALPES CONTROLES
tél 04 50 64 06 75

**DCE
SC 02**

**Auditorium
Scénotechnie / coupe transversale EE**

date: 30-01-2017 éch: 1/50

modifications: _____



Verrière motorisée +
détecteur de pluie +
BSO fixe

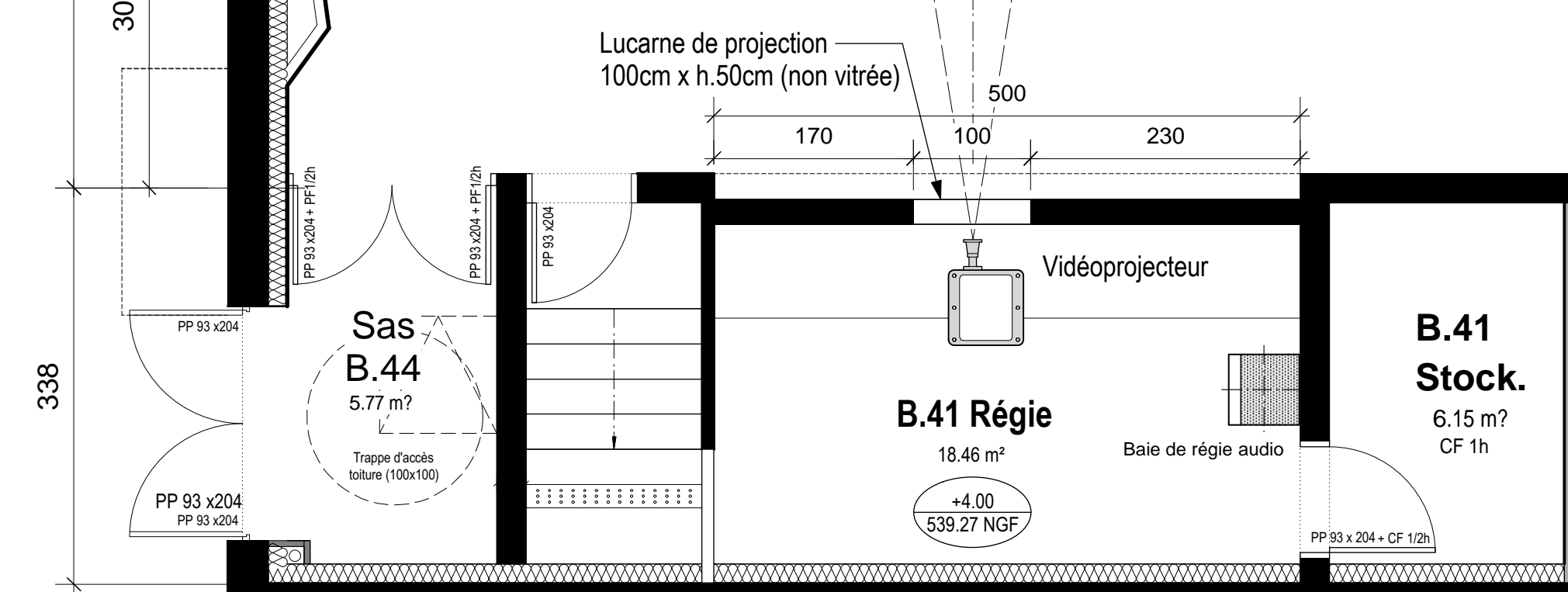
527 693

Vide sur Accueil

1561

1230°

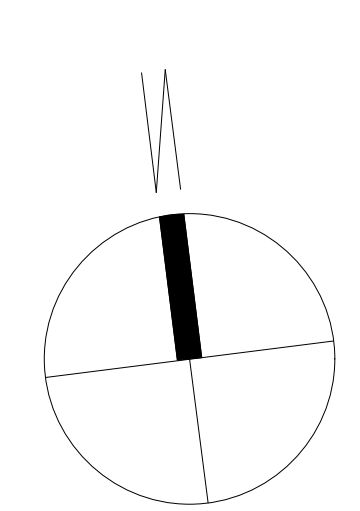
(ME 11)

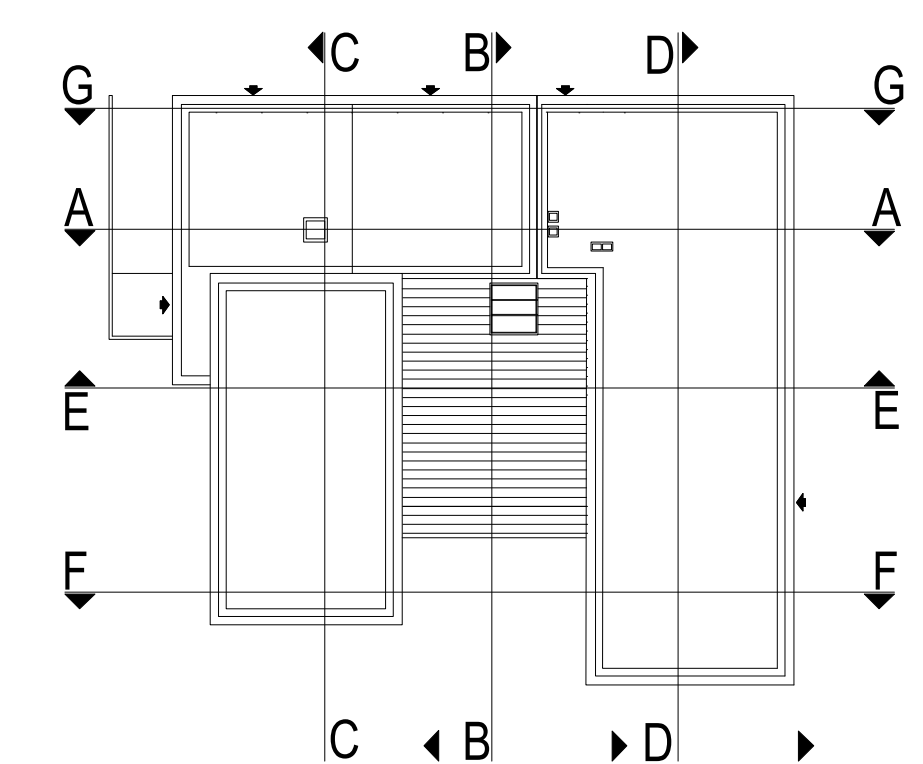
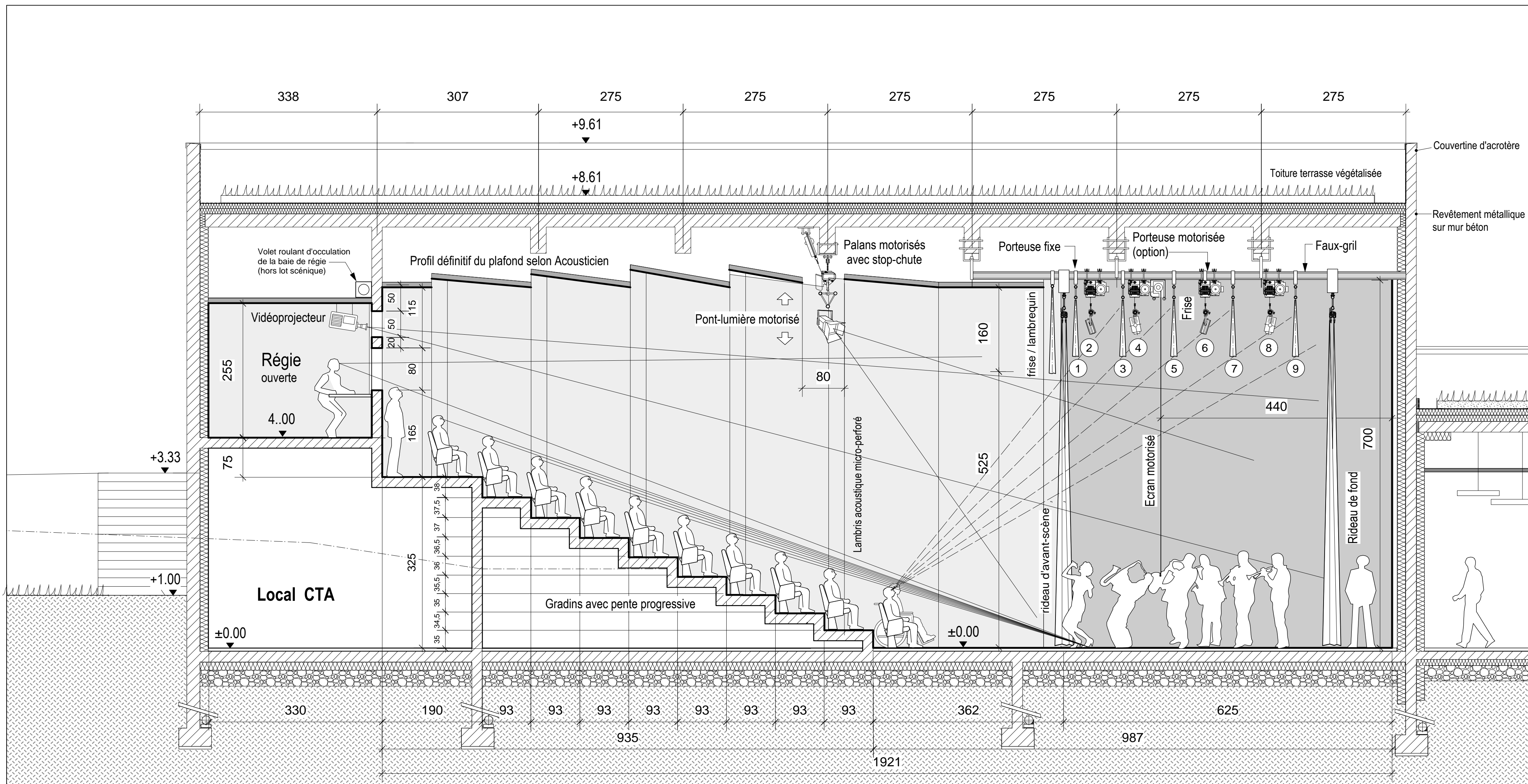


Sas
B.44
5.77 m²
Trappe d'accès
toiture (100x100)

B.41 Régie
18.46 m²
+4.00
539.27 NGF

B.41 Stock.
6.15 m²
CF 1h





Maitre d'Ouvrage : **Commune de CHAVANOD**
Mandataire du Maitre d'ouvrage : **TERACTEM**
105 avenue de Genève - CS 40528 - 74014 Annecy Cedex - 04 .50.08.31.00

Réalisation de la nouvelle mairie , de la bibliothèque , d'une salle d'animation et de la place centrale du futur chef-lieu à Chavanod

DE JONG architectes
Parc des Glaisins
14 rue du Pre Paillard
74940 Annecy-le-Vieux
tél 04 50 64 08 14
www.dja.archi

Economiste : GATECC
tel 04 50 64 01 08

BE Structures : PLANTIER S .A.R.L.
tel 04 50 67 63 74

BE Fluides : CETRALP
tel 04 50 64 10 82

Paysagiste : ADP DUBOIS
tel 04 50 66 24 13

BE Acoustique : REZON
tel 04 50 51 05 00

BE VRD : HBI
tel 04 50 44 17 26

SCENOGRAPHE : SCENARCHIE
tel 01 42 43 03 93

Bureau de Contrôle : ALPES CONTROLES
tel 04 50 64 06 75

DCE SC 03

Auditorium Coupe longitudinale CC

date: 30-01-2017 éch: 1/50

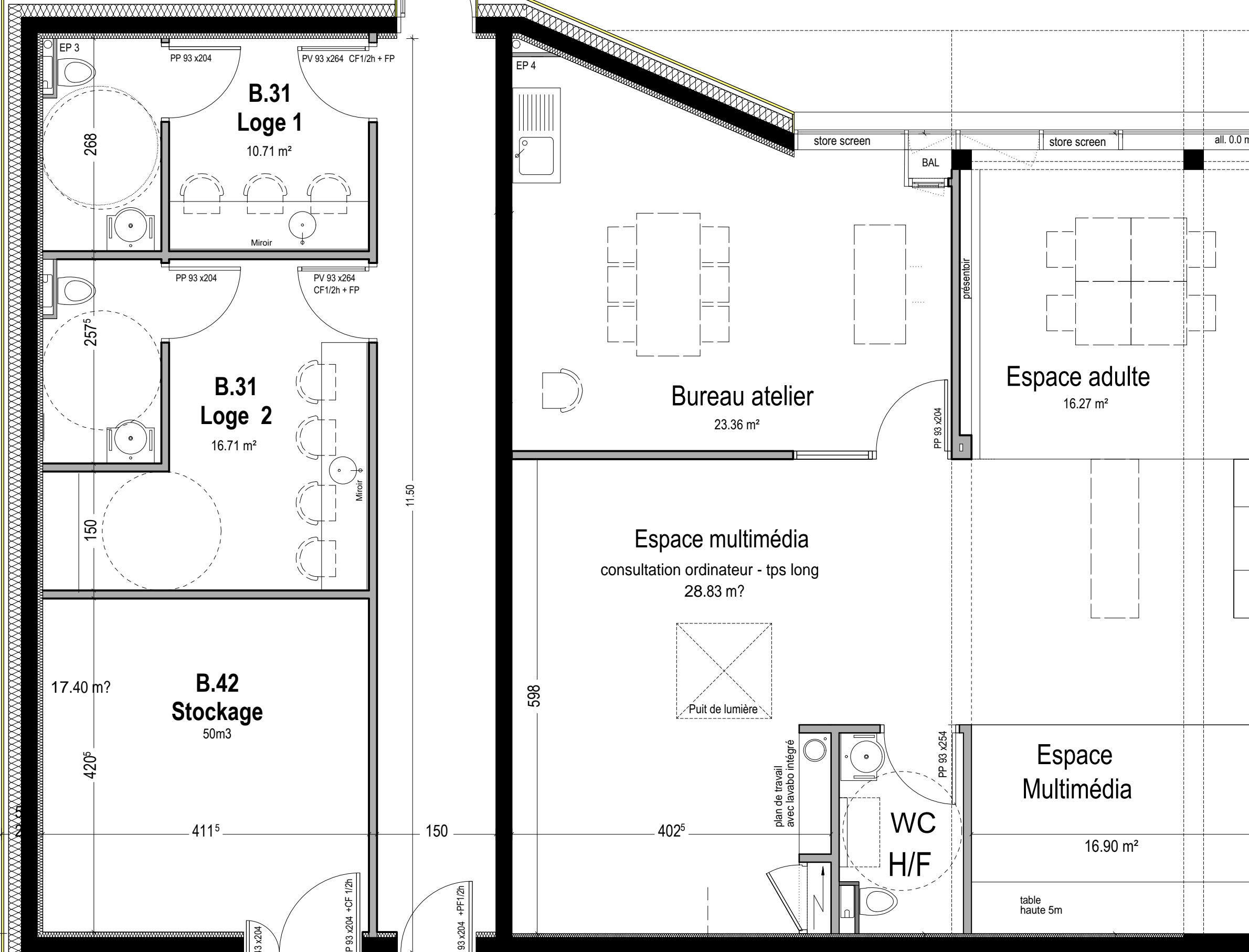
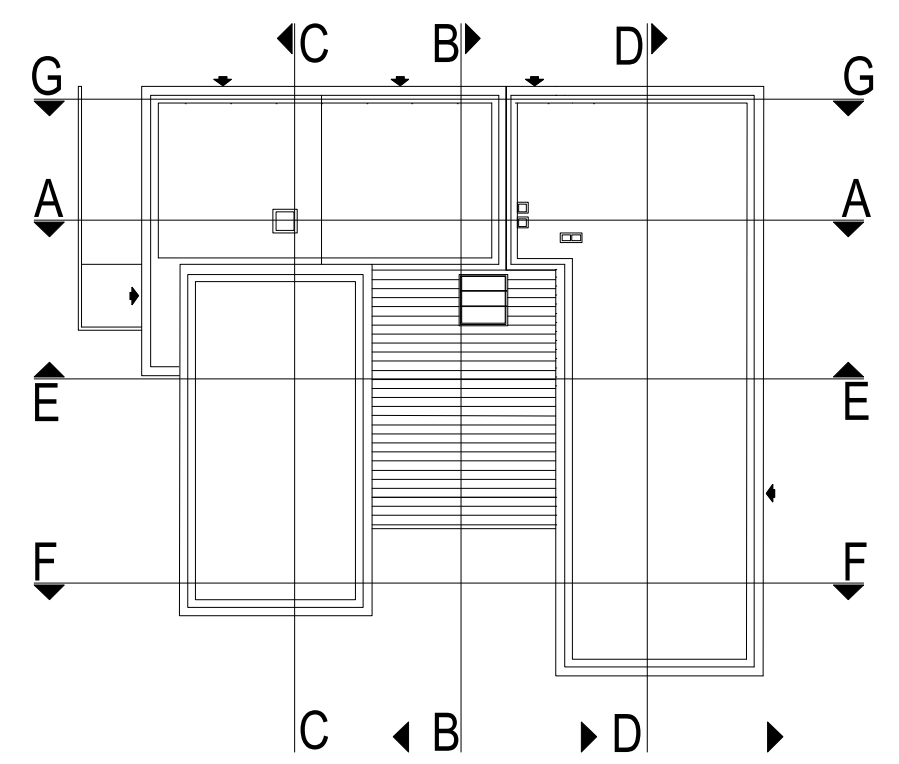
modifications:

Entrée livraisons

Entrée Artistes

+0.04=535.33

Regard drain



Maître d'Ouvrage : Commune de CHAVANOD
 Mandataire du Maître d'ouvrage : TERACTEM
 105 avenue de Genève - CS 40528 - 74014 Annecy Cedex - 04 .50.08.31.00
 Réalisation de la nouvelle mairie , de la bibliothèque , d'une salle d'animation et de la place centrale du futur chef-lieu à Chavanod

DE JONG architectes
 Parc des Glaisins
 14 rue du Pre Paillard
 74940 Annecy-le-Vieux
 tél 04 50 64 08 14
 www.dja.archi

Economiste : GATECC
 tél 04 50 64 01 08

BE Structures : PLANTIER S .A.R.L.
 tél 04 50 67 63 74

BE Fluides : CETRALP
 tél 04 50 64 10 82

Paysagiste : ADP DUBOIS
 tél 04 50 66 24 13

BE Acoustique : REZON
 tél 04 50 51 05 00

BE VRD : HBI
 tél 04 50 44 17 26

SCENOGRAPHE : SCENARCHIE
 tél 01 42 43 03 93

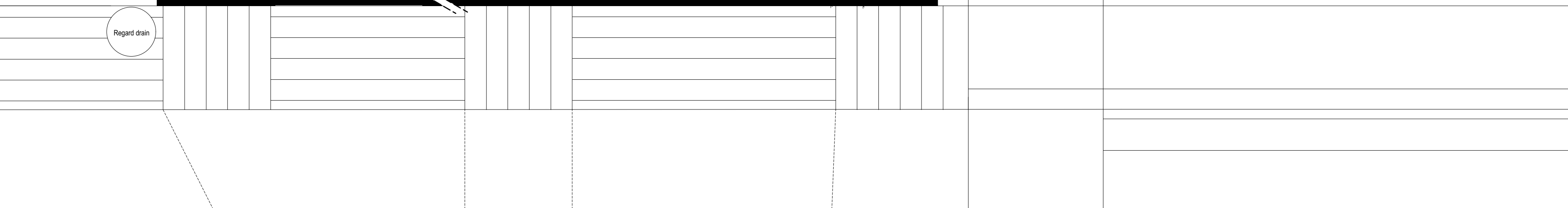
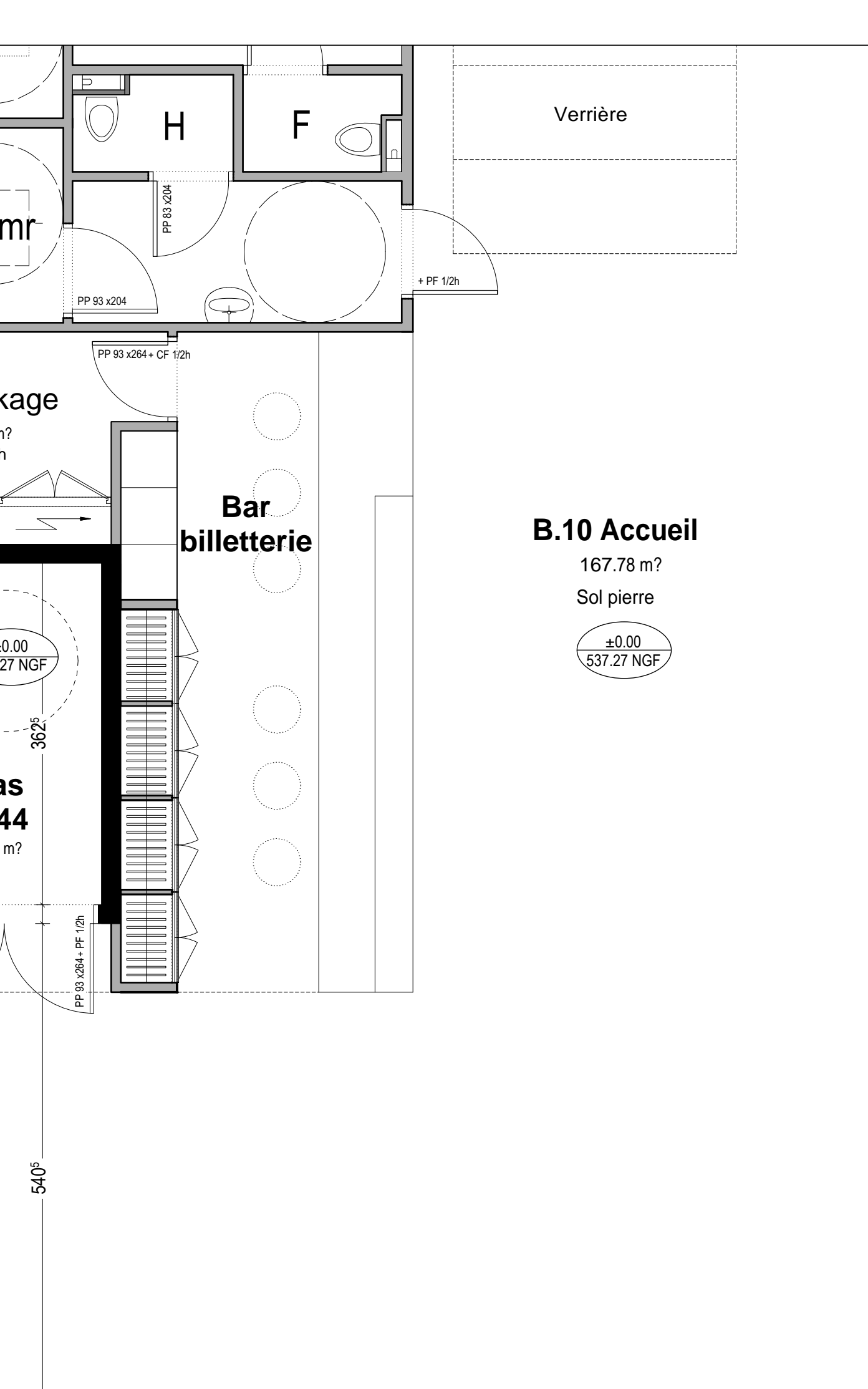
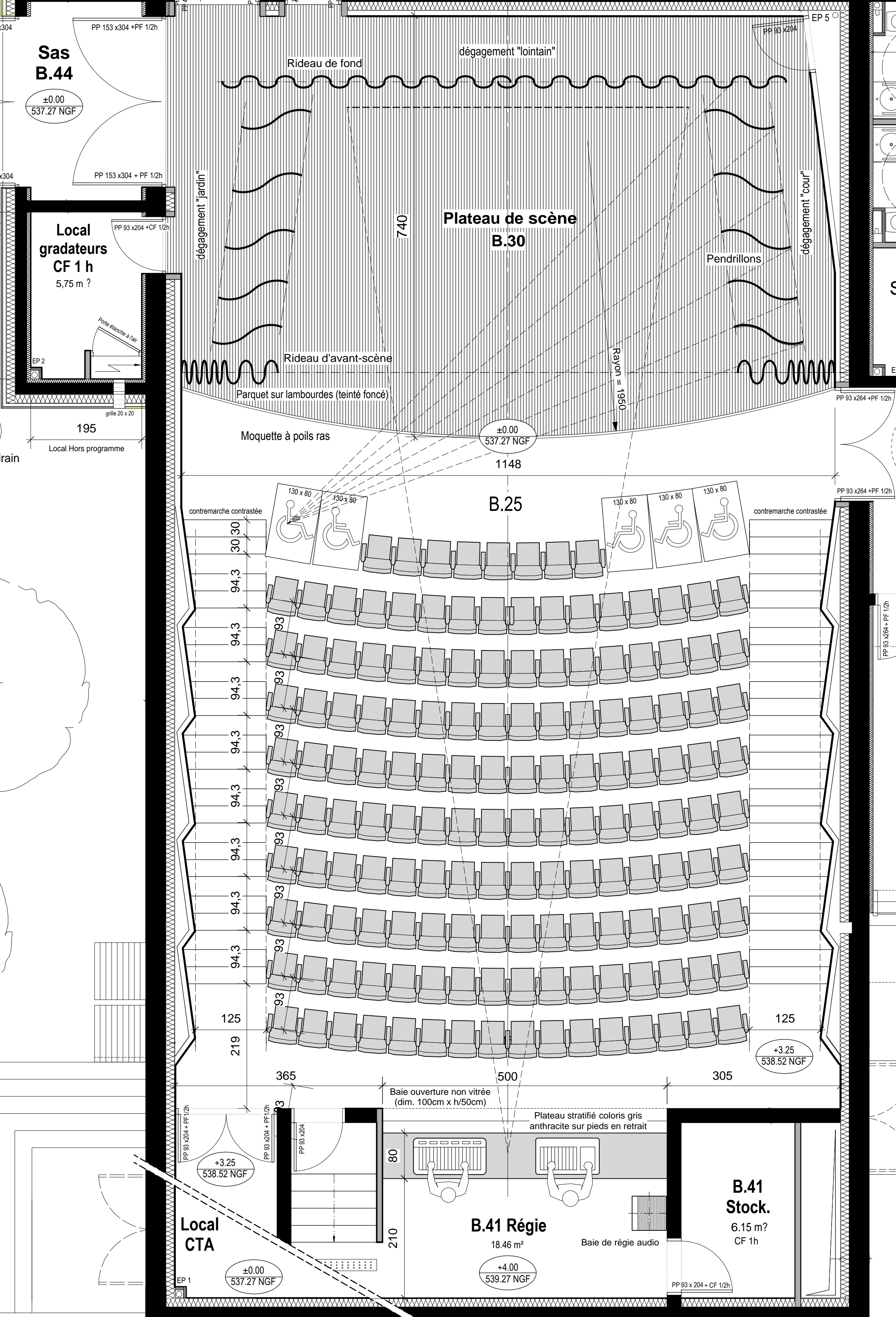
Bureau de Contrôle : ALPES CONTROLES
 tél 04 50 64 06 75

PRO SC 01

Auditorium Plan salle / scène/ régie

date: 02.12.16 éch: 1/50

modifications: _____



Quai de déchargement

Sas B.44

Local gradateurs CF 1 h

Plateau de scène B.30

B.25

Stockage

Bar billetterie

B.10 Accueil

Local CTA

B.41 Régie

B.41 Stock.

Courrette