

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL
TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT
 Option B: **ASSISTANT EN ARCHITECTURE**

SESSION 2012



CONSIGNES au candidat et au surveillant d'épreuve:

Ce Dossier de Base sera rendu au surveillant en fin d'épreuve.

- Il sera redonné au candidat par le centre, au début de l'épreuve suivante.
- Il sera laissé au candidat à l'issue de la dernière épreuve.

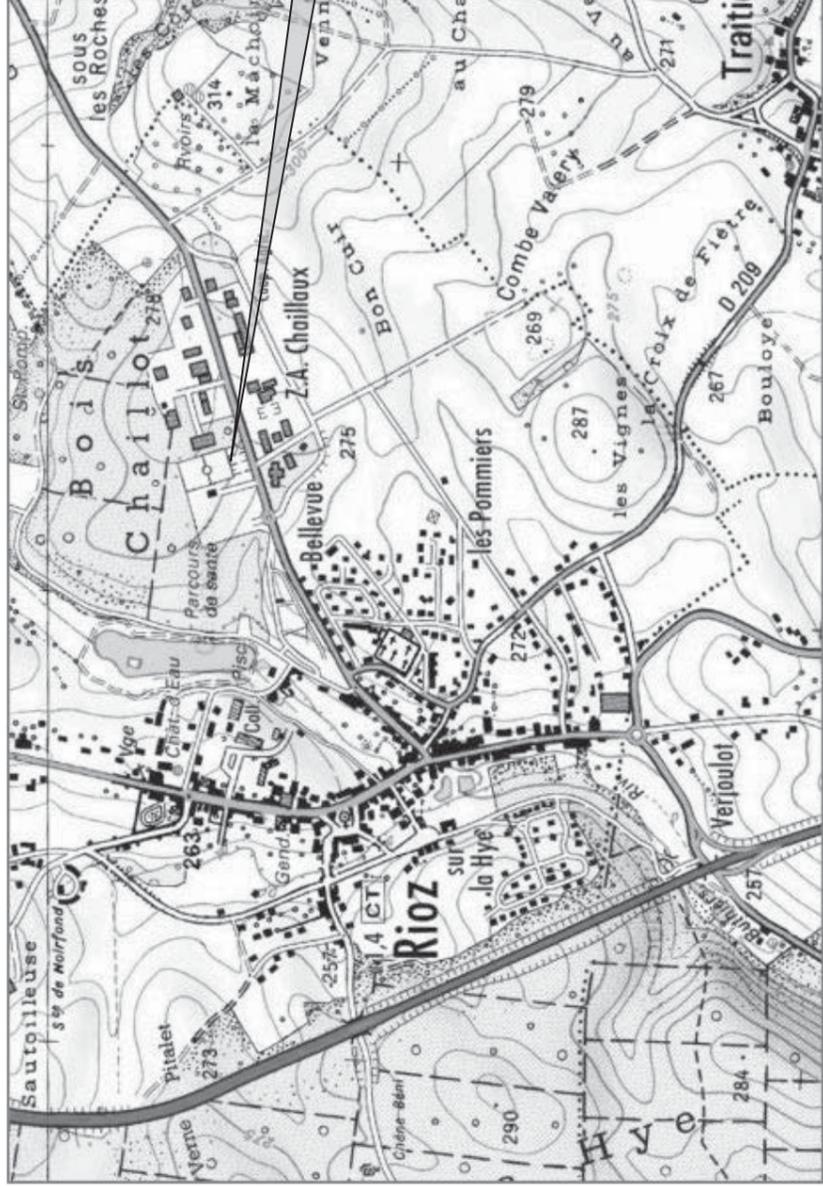
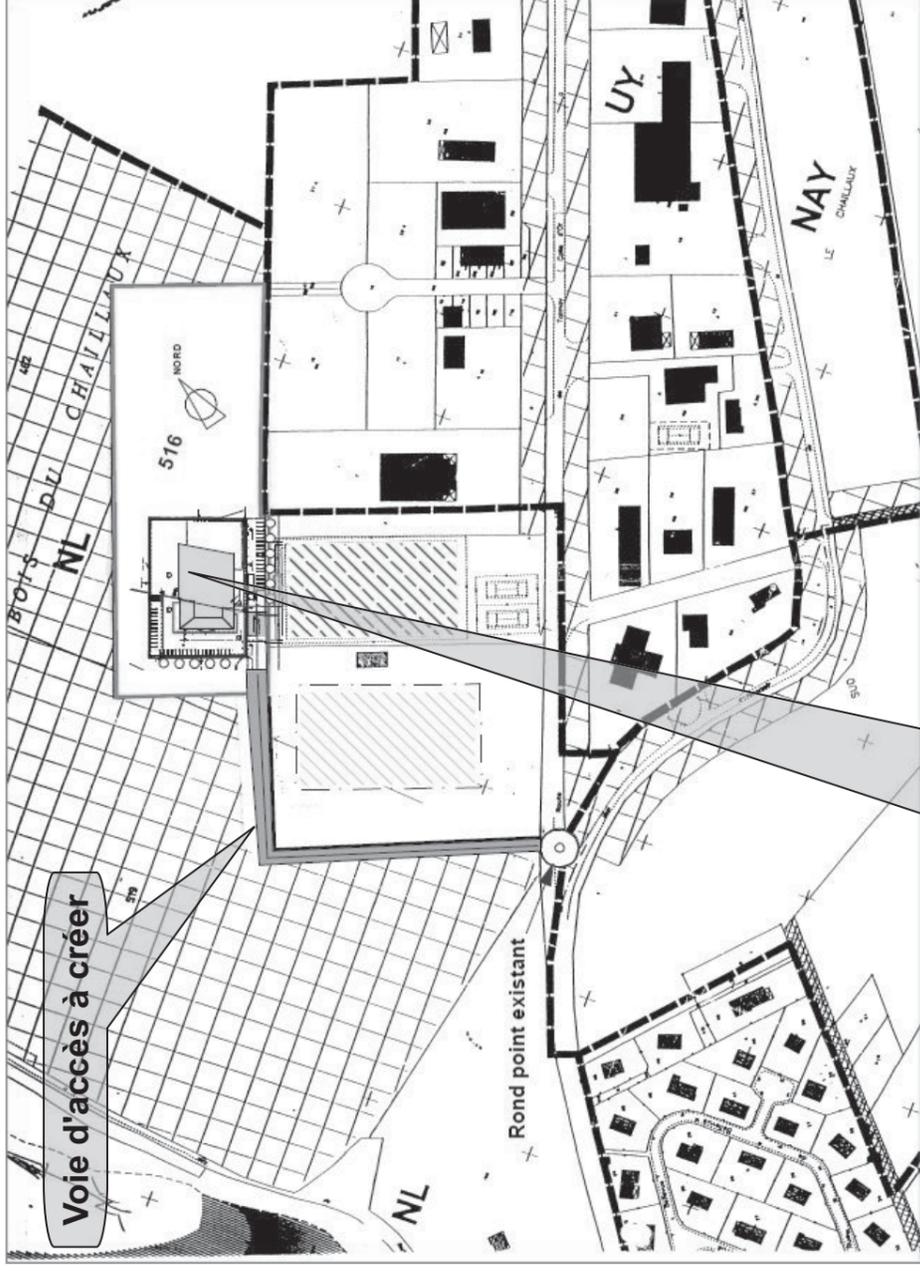
Identification du candidat :

DOSSIER DE BASE

SOMMAIRE	Papier	Numérique
DIAPORAMA : Présentation du site / projet	néant	Diaporama
DOCUMENTS GRAPHIQUES :	DG1 à DG7	DG1 à DG7
PIECES ECRITES :	PE1	néant

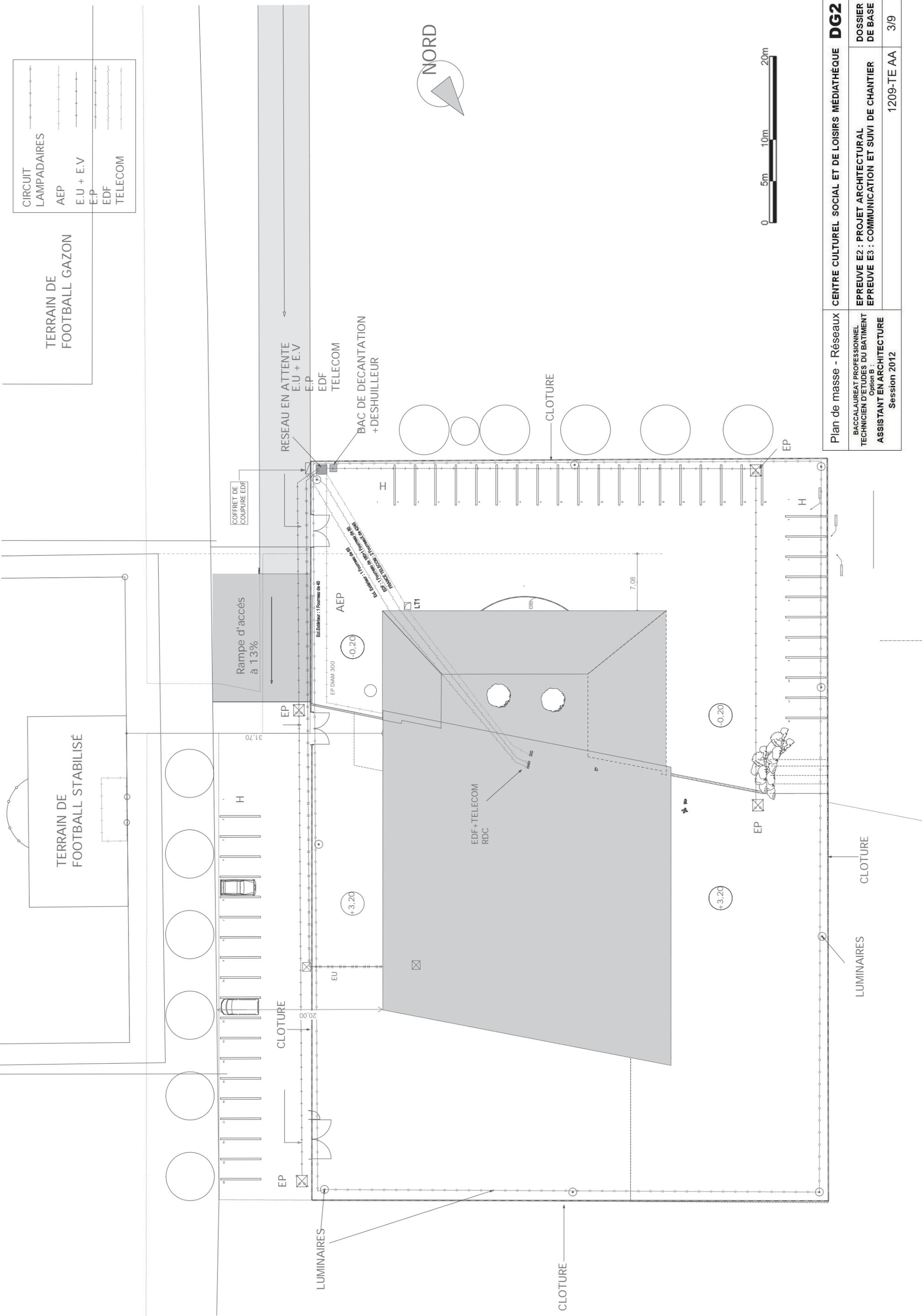
Dossier de Base :	CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE	
BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT Option B : ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012	EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER	DOSSIER DE BASE
	1209-TE AA	1/9

COMMUNE DE RIOZ	
CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MEDIATHEQUE	
NOMENCLATURE	PAGES
Notice de descriptive, Plan de situation	DG1
Plan de Masse + Réseau	DG2
Plan Rez de chaussée	DG3
Plan Étage	DG4
Façade Nord Est et Sud Ouest	DG5
Façade Sud Est et Nord Ouest	DG6
Coupe A et Coupe B	DG7



PROJET

Nomenclature - Plan situation	CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MEDIATHEQUE DG1	
BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT Option B :	EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL	DOSSIER DE BASE
ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012	EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER	
	1209-TE AA	2/9



Plan de masse - Réseaux	CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE	DG2
BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ÉTUDES DU BÂTIMENT Option B :	ÉPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL ÉPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER	DOSSIER DE BASE
ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012	1209-TE AA	3/9

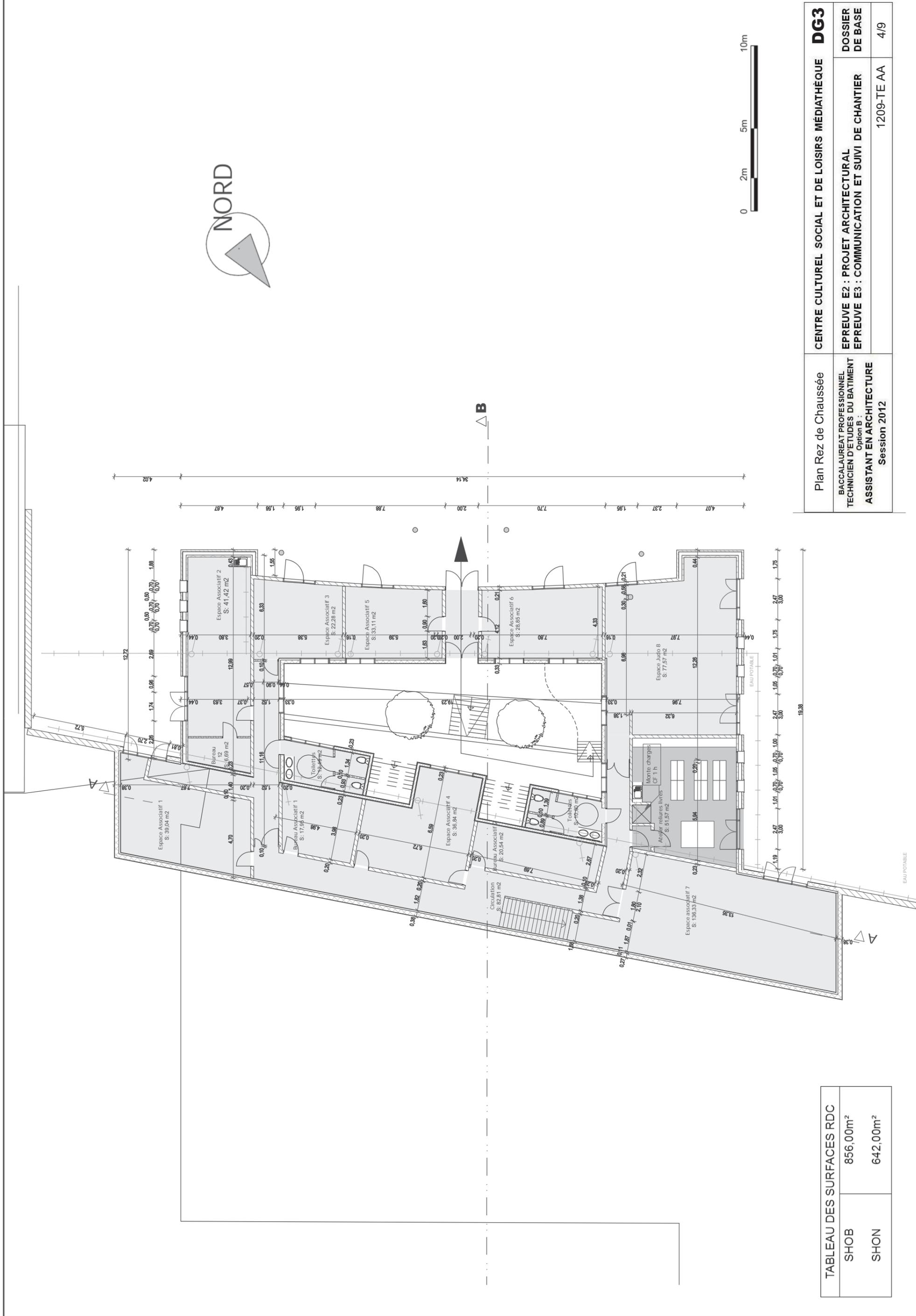


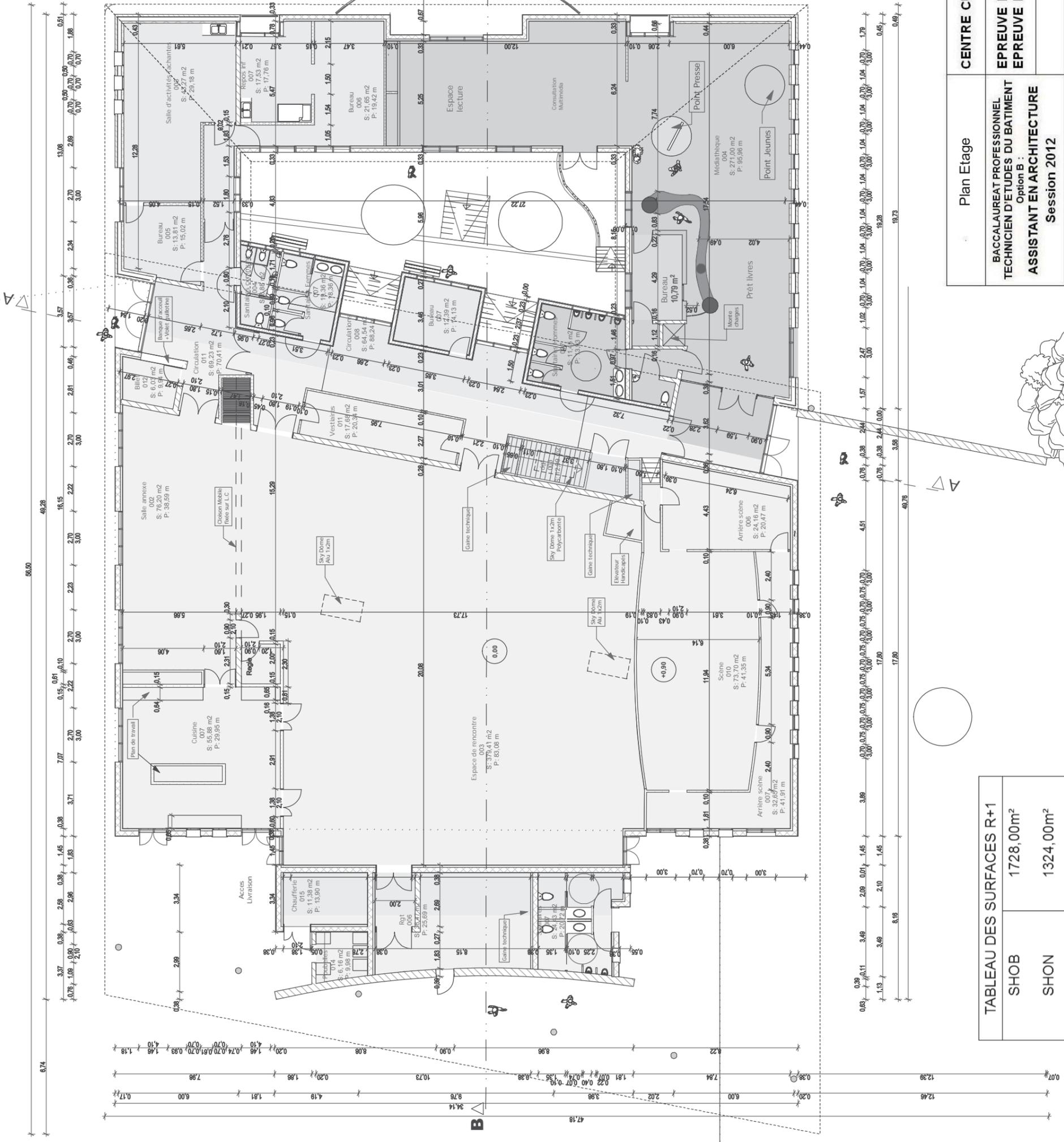
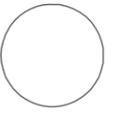
TABLEAU DES SURFACES RDC	
SHOB	856,00m ²
SHON	642,00m ²

Plan Rez de Chaussée
 BACCALAUREAT PROFESSIONNEL
 TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT
 Option B :
 ASSISTANT EN ARCHITECTURE
 Session 2012

CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE **DG3**
 EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL
 EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER
 1209-TE AA
 4/9

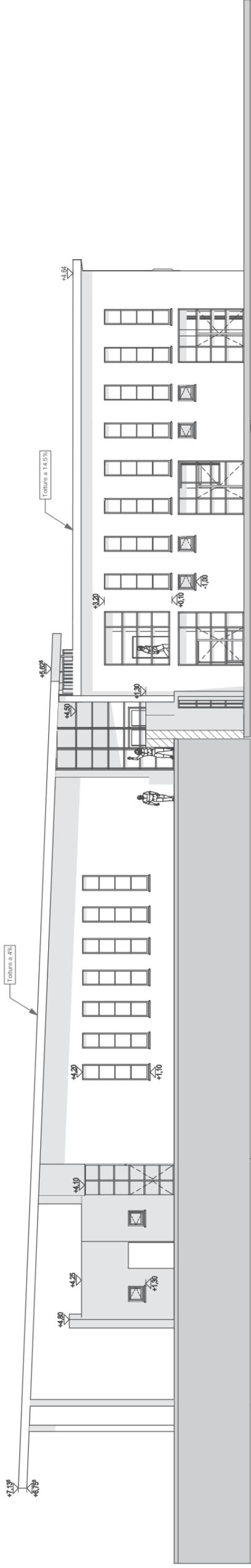
EAU POTABLE

EAU POTABLE

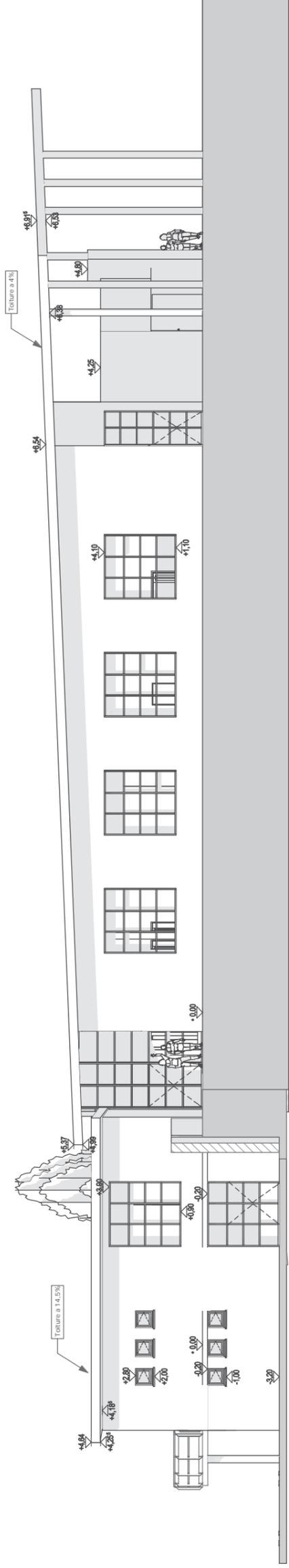


Plan Etage	CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE DG4	
	BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT Option B :	
	ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012	
EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL		DOSSIER DE BASE
EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER		1209-TE AA
		5/9

TABLEAU DES SURFACES R+1	
SHOB	1728,00m ²
SHON	1324,00m ²

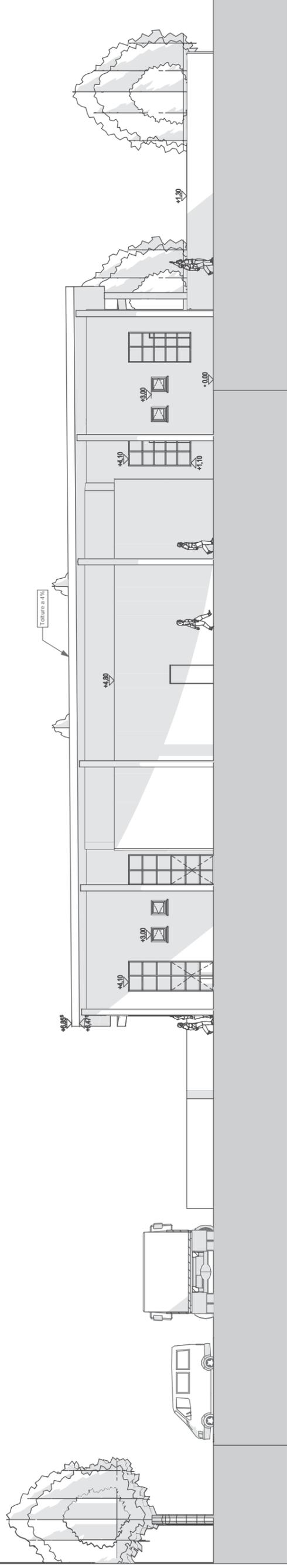


Facade Nord Ouest

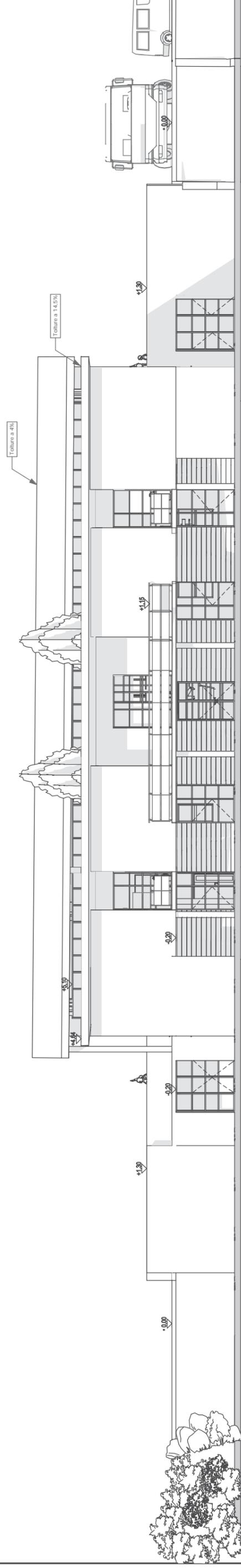


Facade Sud Est

· Façades NO et SE	CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE	DG5
BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT Option B : ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012	EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER	DOSSIER DE BASE
	1209-TE AA	6/9



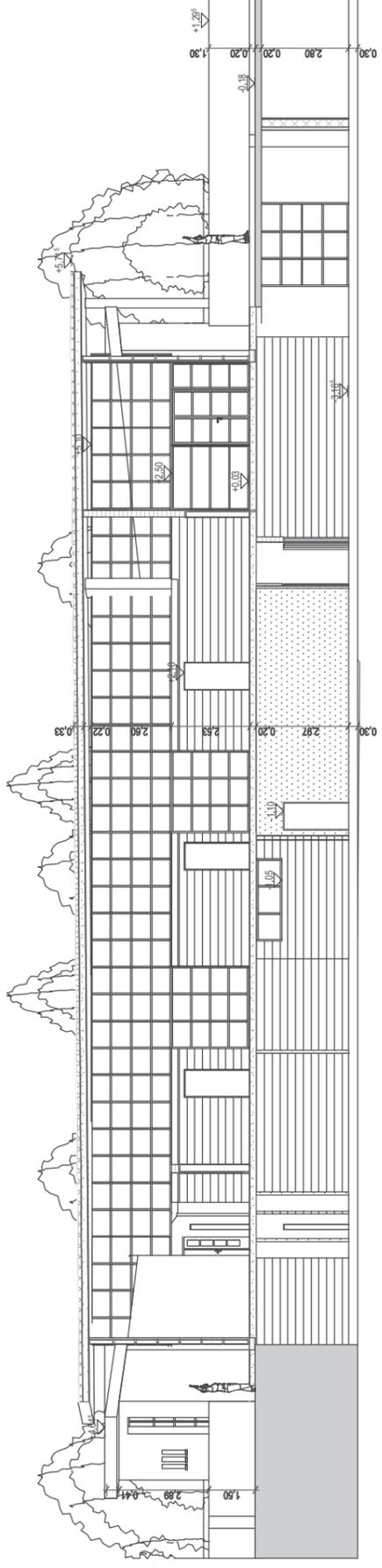
Facade Nord Est



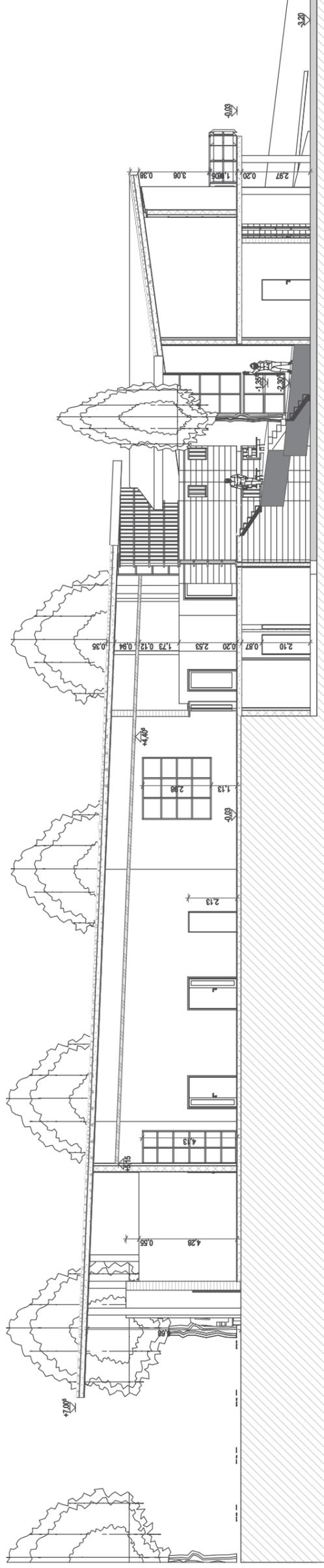
Facade Sud Ouest



<p>Façades NE et SO</p> <p>BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT Option B : ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012</p>	<p>CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE DG6</p> <p>EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER</p> <p>1209-TE AA</p>
<p>DOSSIER DE BASE</p>	<p>7/9</p>



Coupe A



Coupe B



<p>Coupes A et B</p>	<p>CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE DG7</p>
<p>BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ÉTUDES DU BATIMENT Option B : ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012</p>	<p>EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER</p>
<p>1209-TE AA</p>	<p>DOSSIER DE BASE 8/9</p>

NOTICE

OBJET:

Création d'un centre culturel, social et de loisirs ainsi qu'une médiathèque sur la parcelle n°516 commune de Rioz.

GENERALITES:

Le bâtiment sera implanté sur la parcelle défrichée N°516, d'une pente Nord Sud constante de 4%, et parallèlement aux installations sportives.

Une voie d'accès depuis le rond point existant sera réalisée par la commune de Rioz.

L'ensemble des réseaux secs et humides sera acheminé en sous terrain lors de la création de la voie de desserte.

Les parkings seront situés en périphérie du bâtiment. L'accès au niveau supérieur se fera par une rampe. Les places handicapés seront réparties régulièrement par zone de parking.

CARACTERISTIQUES ARCHITECTURALES:

Le parti architectural consiste à travailler le bâtiment sur deux niveaux ancrés parfaitement dans la pente du terrain définissant ainsi un RDC lié au monde associatif et un étage avec salle culturel de loisirs et médiathèque.

Le projet est organisé autour d'une rue traversante desservant l'ensemble des activités de l'étage.

Un patio de 7 mètres de largeur par 20 mètres de longueur vient éclairer le cœur du bâtiment et servir d'espace de détente et de lecture à la médiathèque.

Les matériaux utilisés en façade seront l'enduit traditionnel de couleur claire, bardage bois et brique rouge de parement. La couverture, mono-pente, sera réalisée par membrane d'étanchéité sur support type « bac acier ».

PE1

Pièce Ecrite	CENTRE CULTUREL SOCIAL ET DE LOISIRS MÉDIATHÈQUE	
BACCALAUREAT PROFESSIONNEL TECHNICIEN D'ETUDES DU BATIMENT Option B : ASSISTANT EN ARCHITECTURE Session 2012	EPREUVE E2 : PROJET ARCHITECTURAL EPREUVE E3 : COMMUNICATION ET SUIVI DE CHANTIER	DOSSIER DE BASE
	1209-TE AA	9/9