

324056 - Réhbailitation du Théâtre National de la Colline

STRUCTURE / FACADE

Pieces graphiques STRUCTURE / FACADE										
Numéro						Titre	Format	Echelle	Revision	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	01	Page de garde - Liste des pièces	A3	-		
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	02	Plan STR - PH R-2 / PH R-1	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	03	Plan STR - PB RDC	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	04	Plan STR - PH RDC	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	05	Plan STR - PH Entresol	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	06	Plan STR - PH R+1	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	07	Plan STR - PH R+2	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	08	Plan STR - PH R+3	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	09	Plan STR - PH R+4 / Toiture	A3	1:100	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	10	Coupes STR - PB SS2	A3	1:50	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	11	Coupes STR - PB RDC	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	12	Coupes STR - PB RDC	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	13	Coupe STR - PH Entresol	A3	1:20	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	14	Coupes STR - PH Entresol	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	15	Coupes STR - PH Entresol - PH R+1	A3	1:50	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	16	Coupes STR - PH R+1	A3	1:20	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	17	Coupes STR - PH R+1	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	18	Coupes STR - PH R+2	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	19	Coupe STR - PH R+3 - R+4	A3	1:20	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	51	Détails STR - PH Entresol	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	61	Détails STR - PH R+1	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	62	Détails STR - PH R+1	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	63	Détails STR - PH R+1	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	81	Détails STR - PH R+3	A3	1:10	0	
TNC	EOC	STR	DCE	PLN	91	Détails STR - PH R+4	A3	1:10	0	

Notes générales :

1. Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
2. L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
3. Ne pas mesurer depuis le dessin.
4. Le béton est de classe minimale C30/37.
5. Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
6. La nuance d'acier minimale est S235.
7. Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

 Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

Titre du Dessin
Page de garde
--

Numero de Projet
324056

Phase de Projet
EXE

Dessiné par
AJ

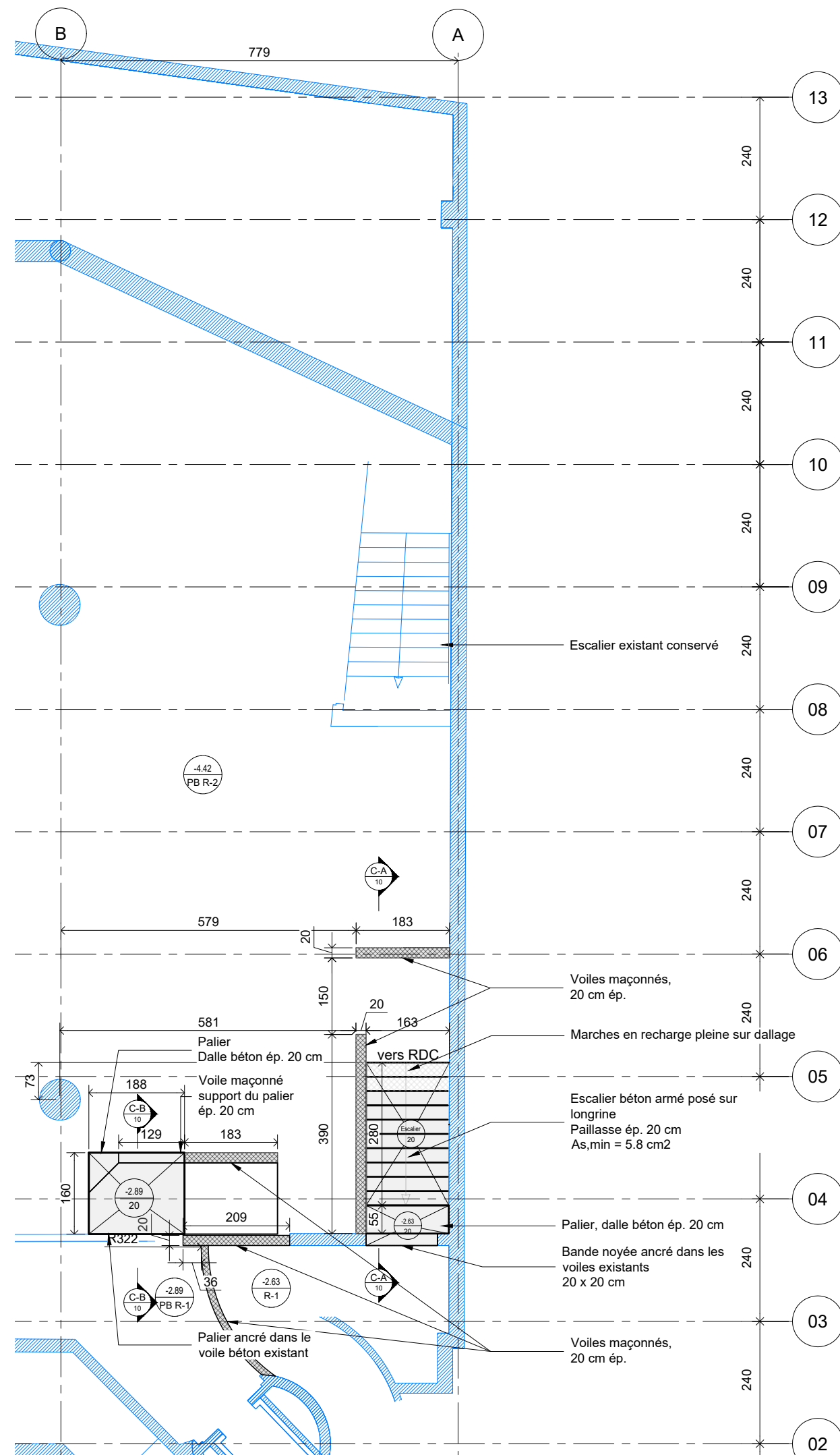
Verifié par
AJ

Echelle
1:100

Date
04/04/2025

Numéro du Dessin
TNC_STR_EOC_EXE_01

Indice
01



- Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

**Eckersley
O'Callaghan**

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet

Réhabilitation du Théâtre National de la Colline

Titre du Dessin

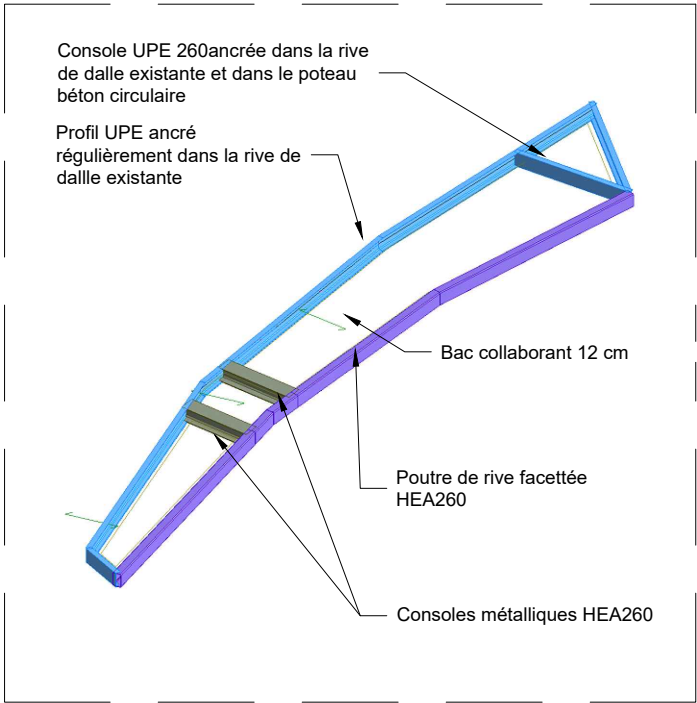
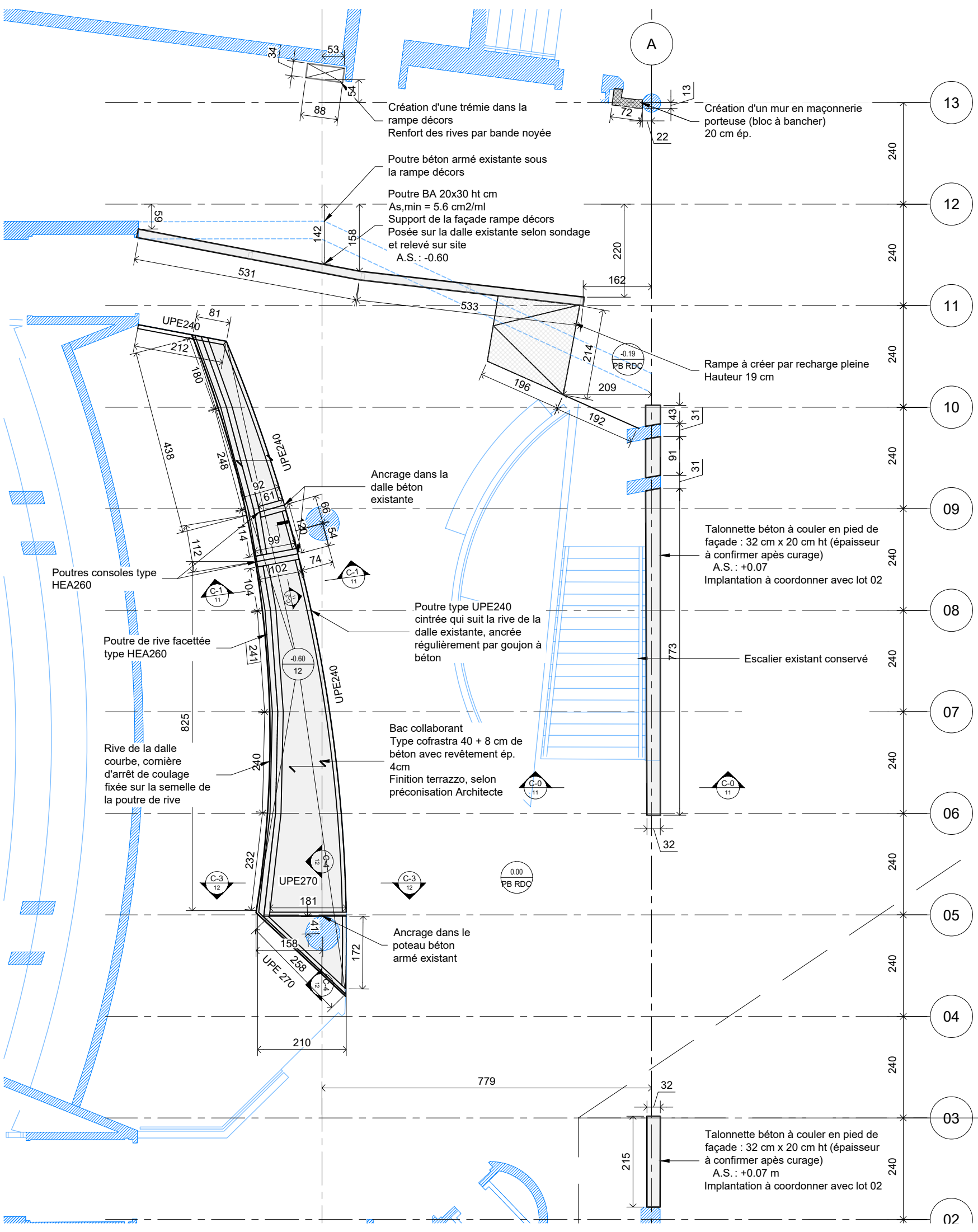
Plan STR
PB R-2 / PB R-1

Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE

Dessiné par	Verifié par
BF	AJ

Echelle	Date
1:100	04/04/2025

Numéro du Dessin	Indice
TNC STR EOC EXE 02	01



Structure de l'extension de la dalle PB RDC

Notes générales :

1. Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
2. L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
3. Ne pas mesurer depuis le dessin.
4. Le béton est de classe minimale C30/37.
5. Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
6. La nuance d'acier minimale est S235.
7. Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

 Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

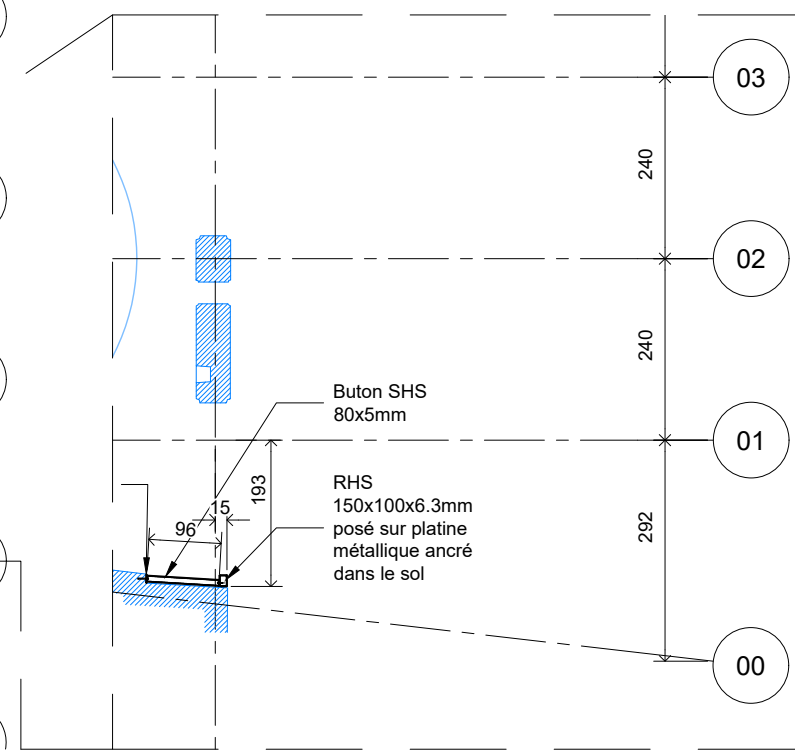
Titre du Dessin
Plan STR
PB RDC


Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE

Dessiné par	Verifié par
NM	AJ

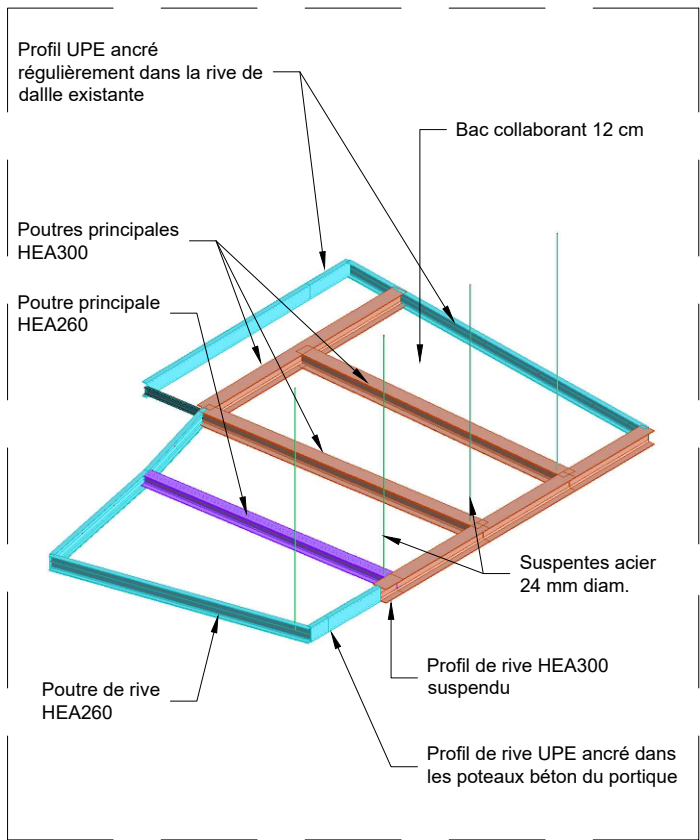
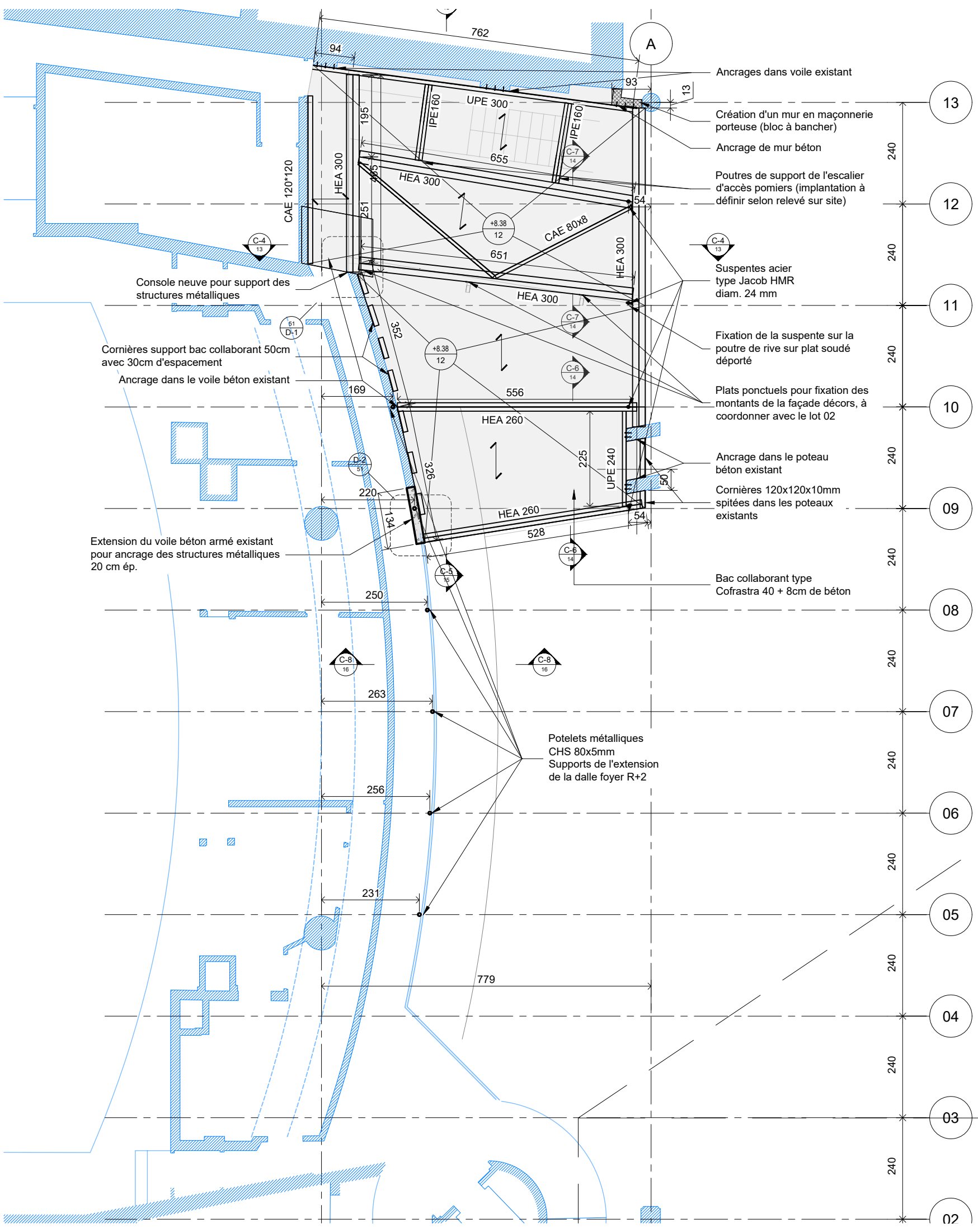
Echelle	Date
1:100	04/04/2025

Numéro du Dessin	Indice
TNC_STR_EOC_EXE_03	01

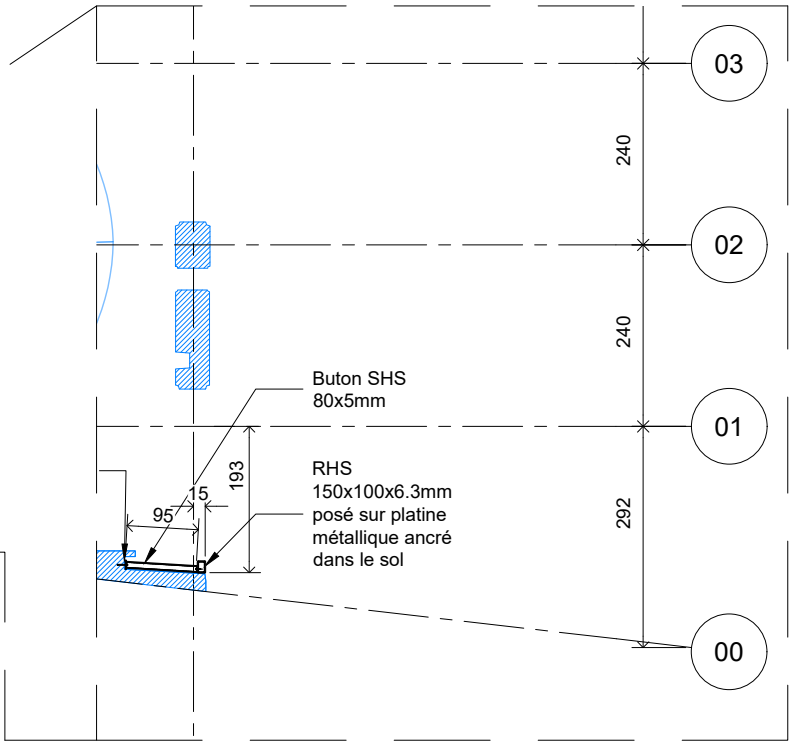


 Structure existante

<h1>Eckersley O'Callaghan</h1> <p>Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris +33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com</p>	
Titre de Projet <h2>Réhabilitation du Théâtre National de la Colline</h2>	
Titre du Dessin <h2>Plan STR PH RDC</h2>	
Numéro de Projet <h3>324056</h3>	Phase de Projet <h3>EXE</h3>
Dessiné par <h3>AJ</h3>	Vérifié par <h3>AJ</h3>
Echelle <h3>1:100</h3>	Date <h3>04/04/2025</h3>
Numéro du Dessin <h3>TNC_STR_EOC_EXE_04</h3>	Indice <h3>01</h3>



Structure de la plateforme du foyer bas



- Notes générales :
1. Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 2. L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 3. Ne pas mesurer depuis le dessin.
 4. Le béton est de classe minimale C30/37.
 5. Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 6. La nuance d'acier minimale est S235.
 7. Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

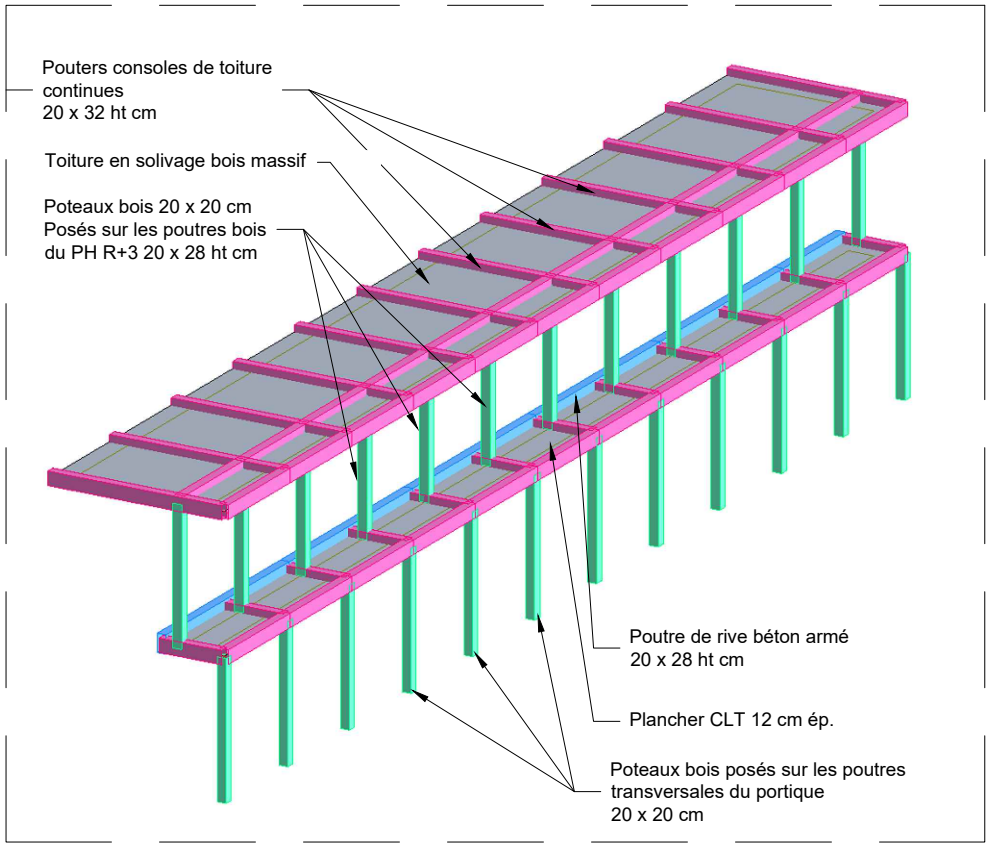
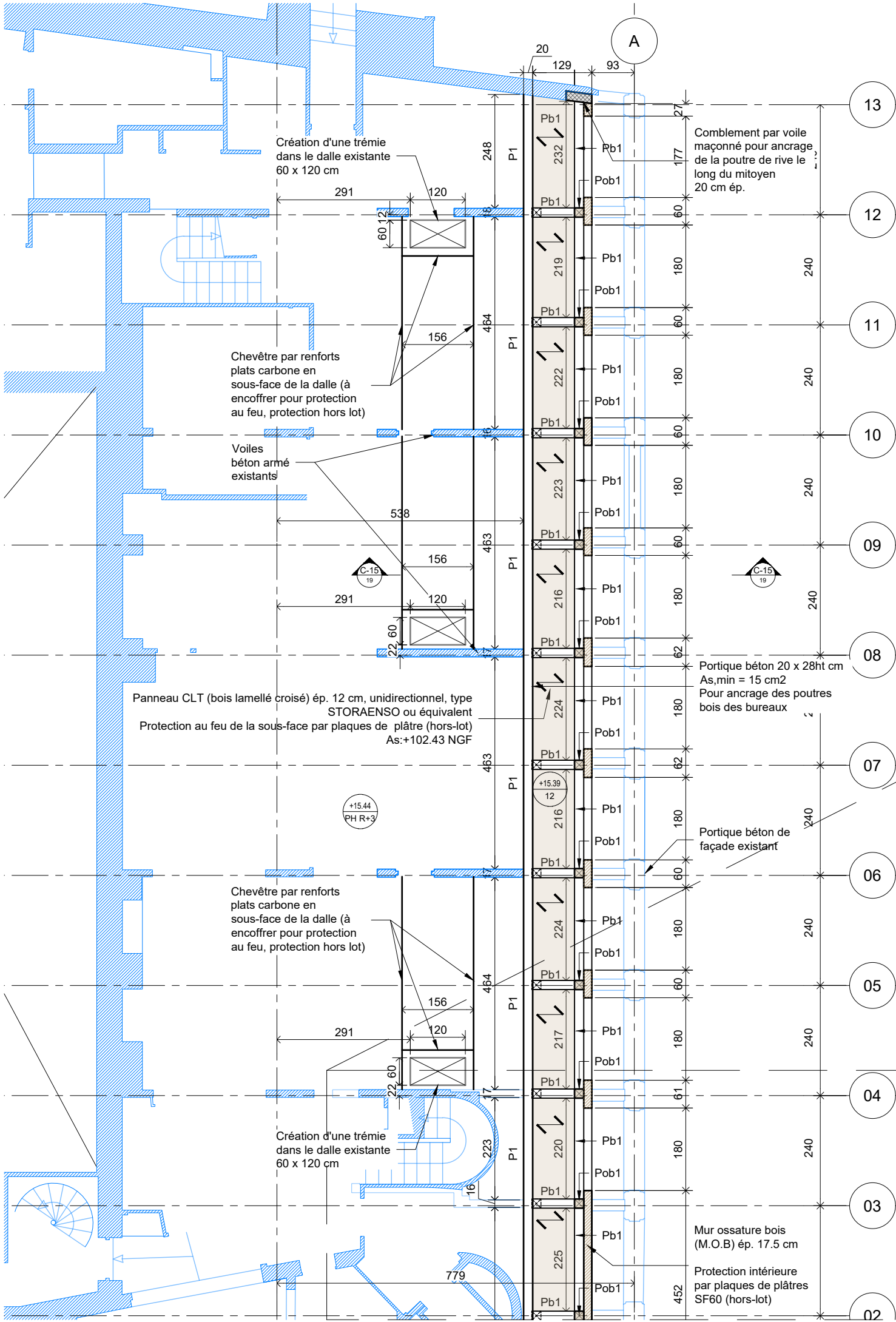
Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet	
Réhabilitation du Théâtre National de la Colline	
Titre du Dessin	
Plan STR PH Entresol	
Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE
Dessiné par	Verifié par
NM	AJ
Echelle	Date
1:100	04/04/2025
Numéro du Dessin	Indice
TNC_STR_EOC_EXE_05	01



Structure de l'extension des bureaux en charpente bois

- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

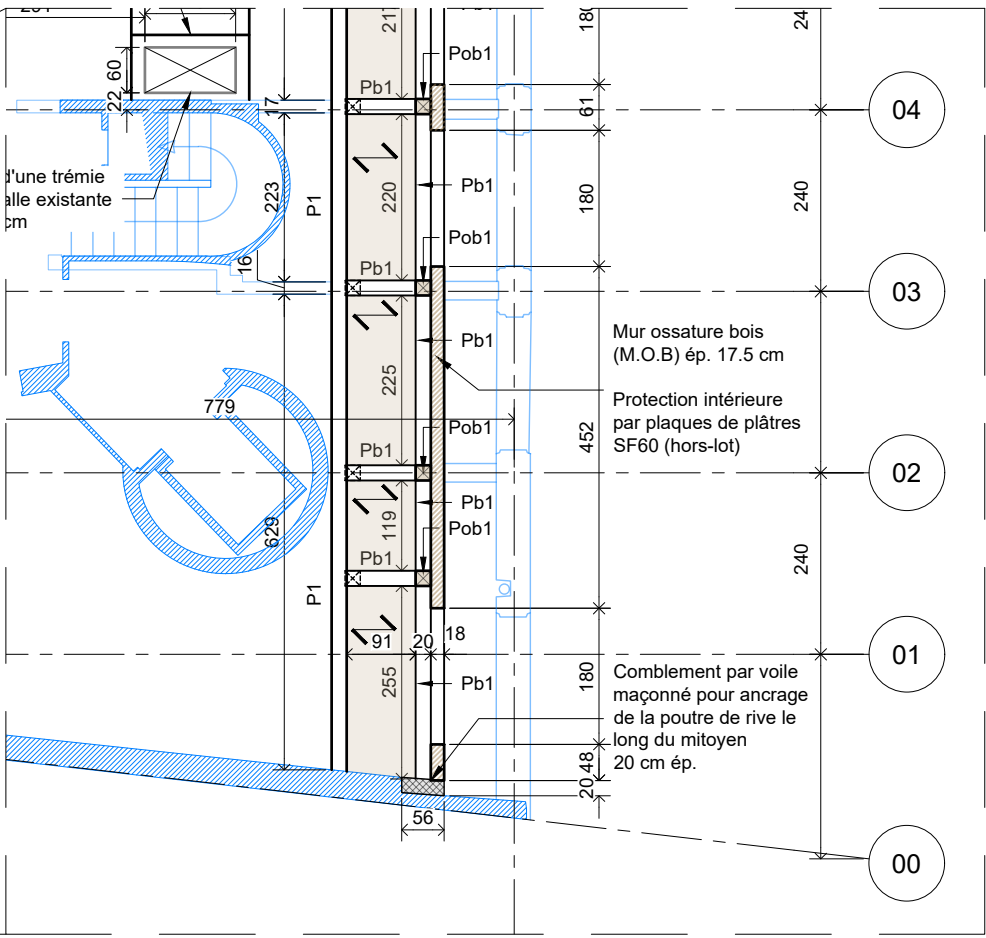
Légende:

Poutres en bois :
Pb1: 20x28ht cm
Pb2: 20x32ht cm

Poteau en bois :
Pbo1: 20x20 cm

Poutres en béton armé:
P1: 20x28ht cm

Structure existante



01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National de la Colline

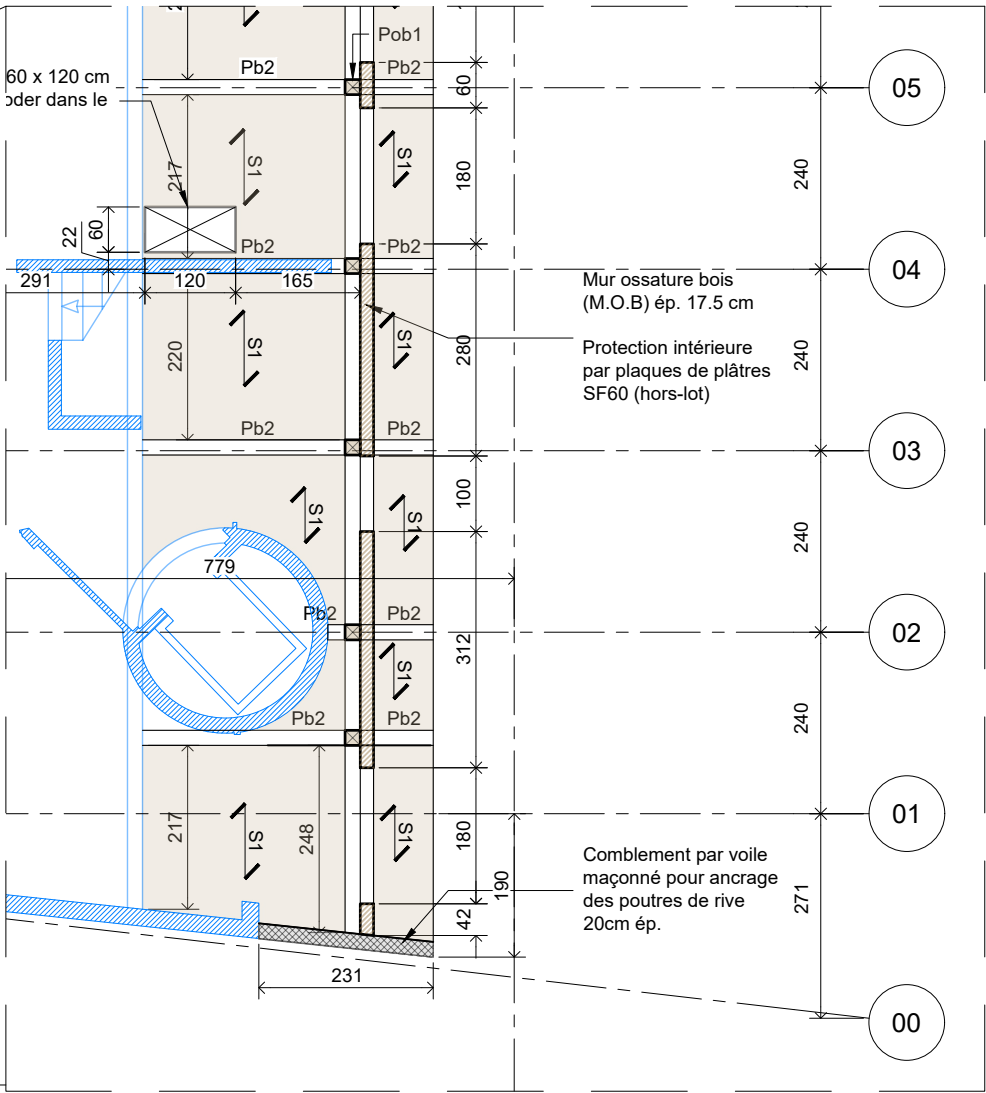
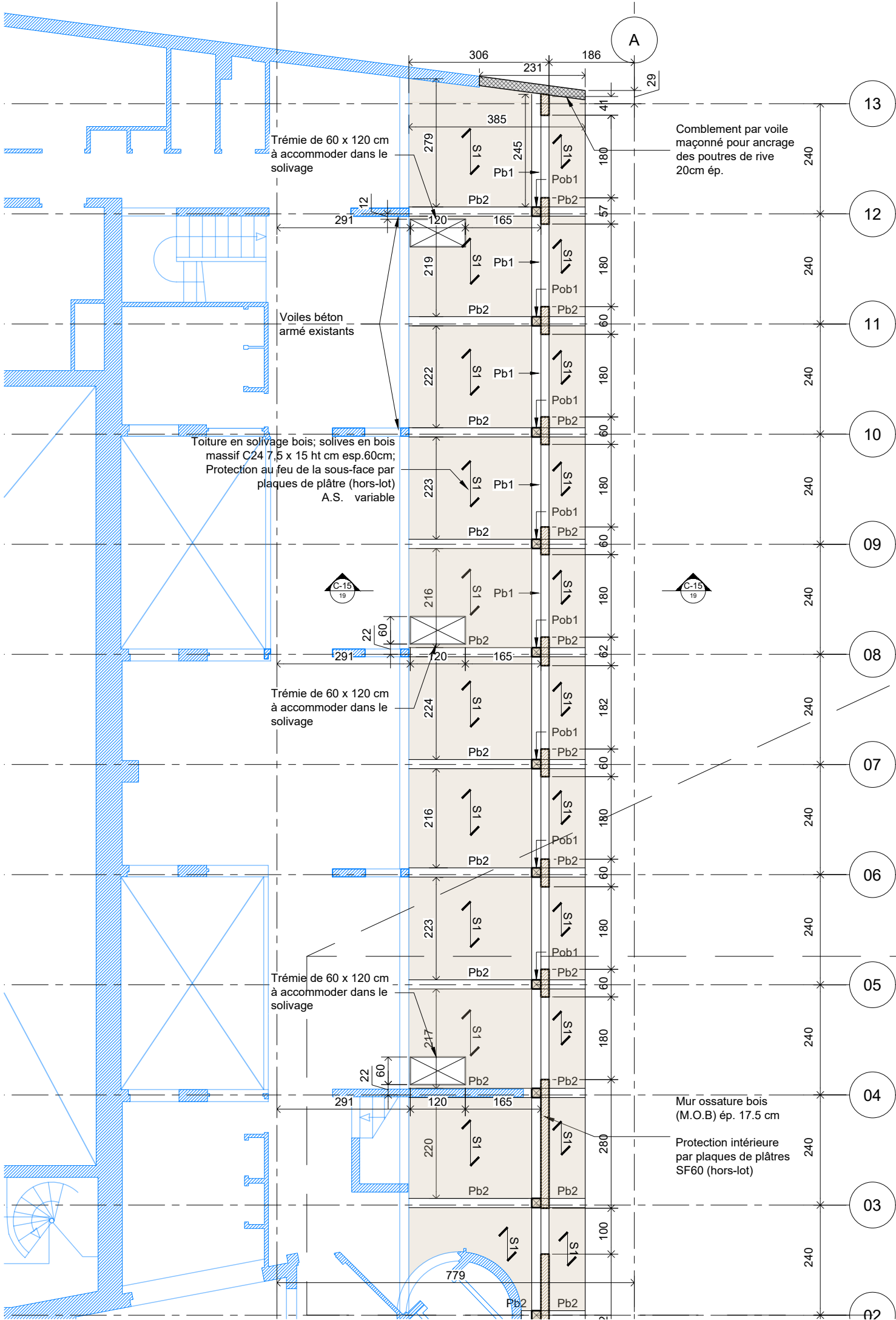
Titre du Dessin
Plan STR PH R+3

Numero de Projet 324056 Phase de Projet EXE

Dessiné par MS Verifié par AJ

Echelle 1:100 Date 04/04/2025

Numéro du Dessin TNC_STR_EOC_EXE_08 Indice 01



- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

Légende:

Poutres en bois :
Pb1: 20x28ht cm
Pb2: 20x32ht cm

Poteau en bois :
Pbo1: 20x20 cm

Poutres en béton armé:
P1: 20x28ht cm

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

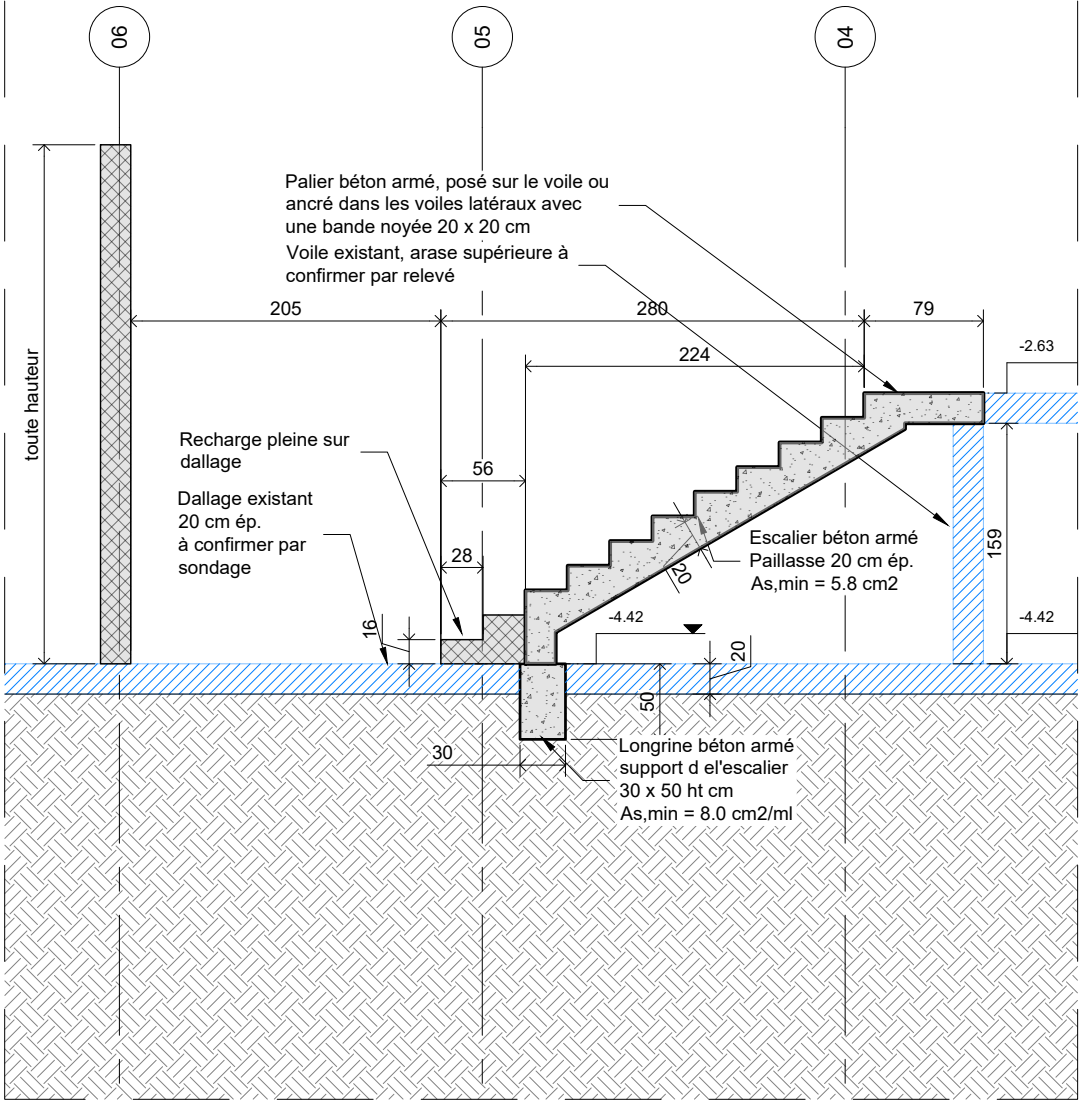
Titre du Dessin
Plan STR
PH R+4 / Toiture

Numero de Projet 324056
Phase de Projet EXE

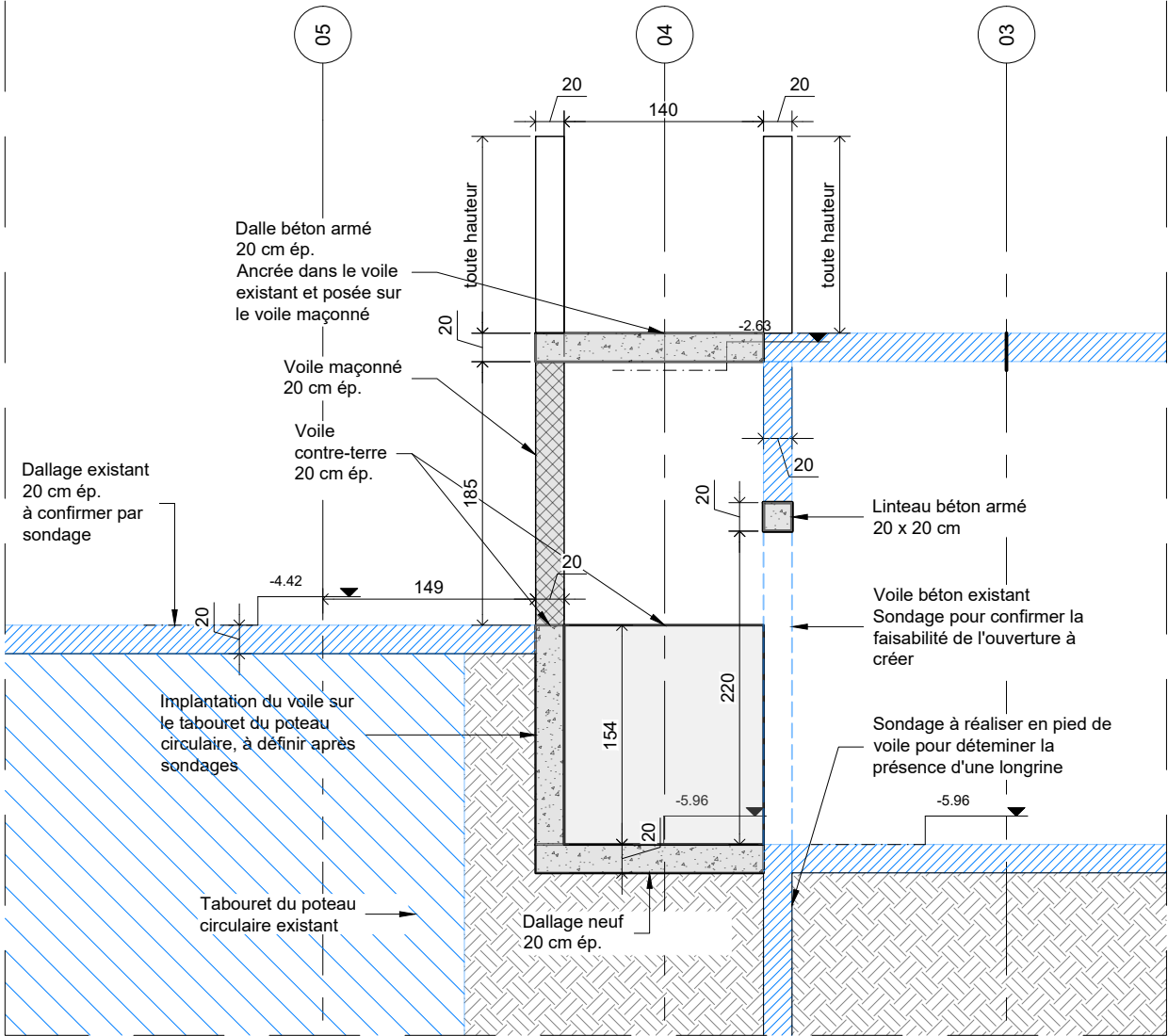
Dessiné par MS
Verifié par AJ

Echelle 1:100
Date 04/04/2025

Numéro du Dessin TNC_STR_EOC_EXE_09
Indice 01



C-A Coupe sur l'escalier de secours PB SS2
10 1:50



C-B Coupe sur la cuvette monte personne PB SS2
10 1:50

- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

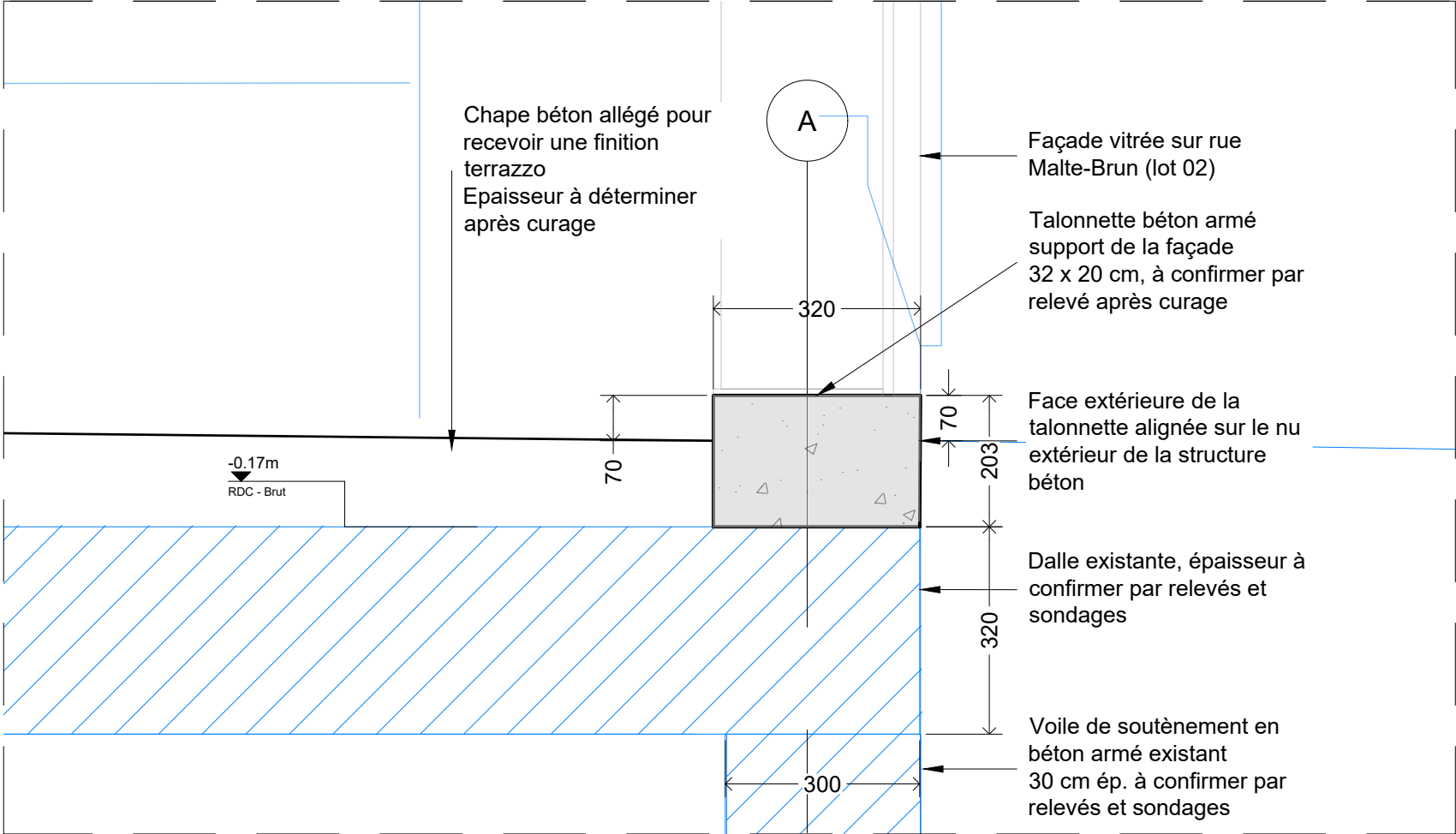
Titre du Dessin
Coupes STR
PB SS

Numero de Projet Phase de Projet
324056 EXE

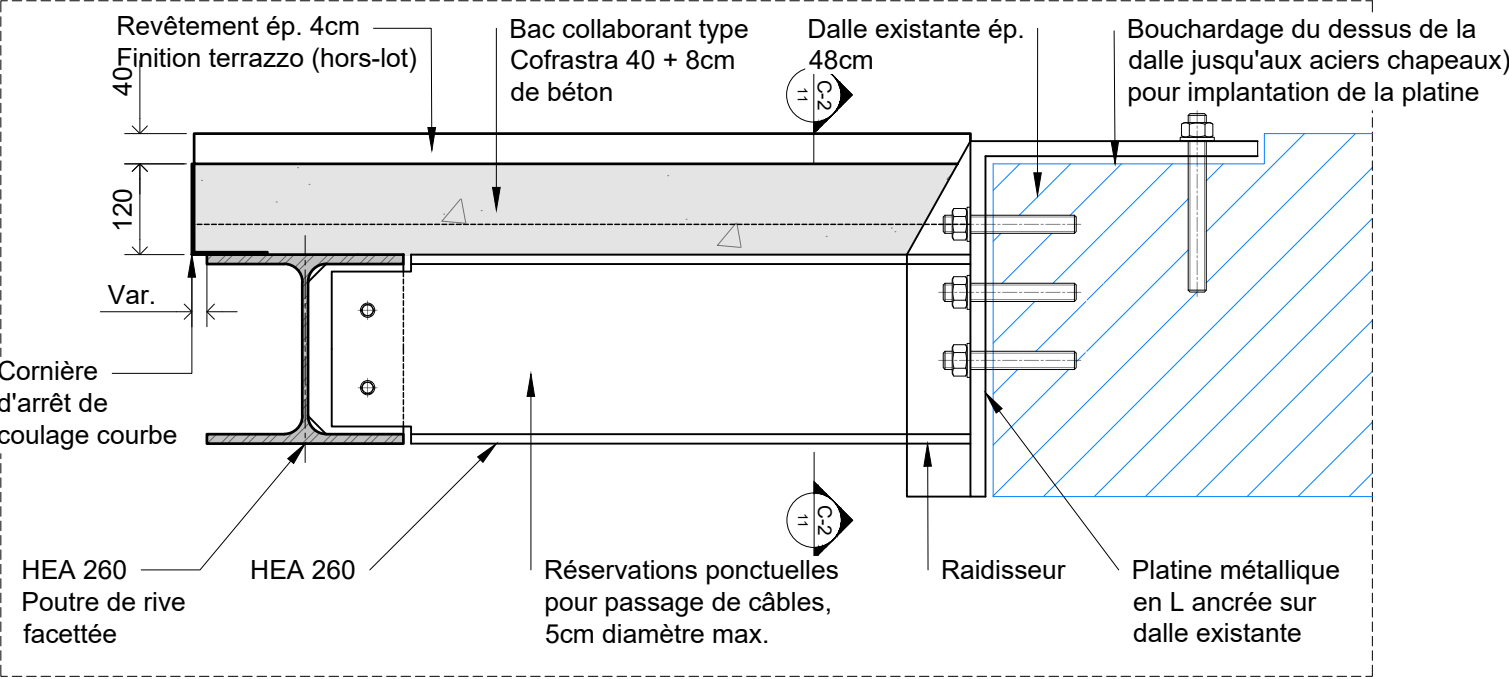
Dessiné par Verifié par
AJ AJ

Echelle Date
1:50 04/04/2025

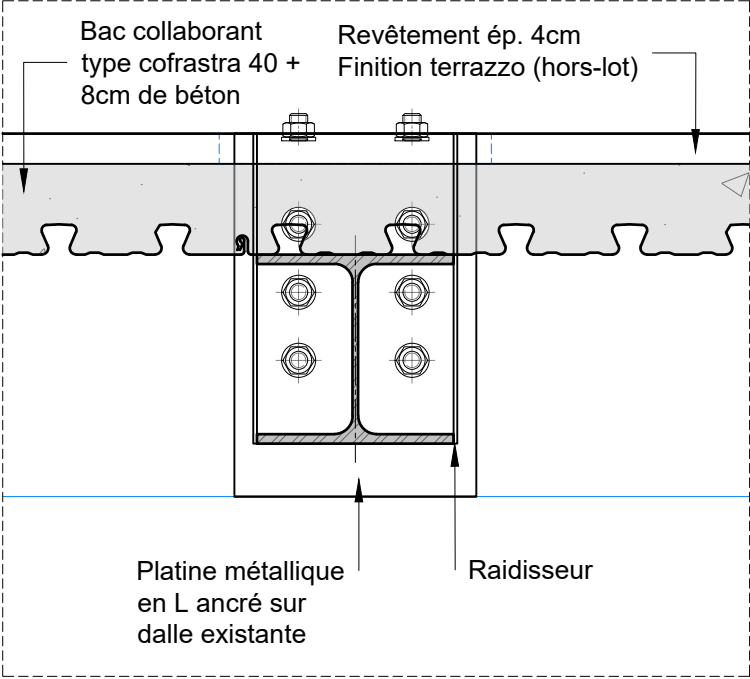
Numéro du Dessin Indice
TNC_STR_EOC_EXE_10 01



C-0 Coupe sur la talonnnette de façade
11 1:10



C-1 Coupe de la console HEA 260 de l'extension du RDC
11 1:10



C-2 Encastrement de la console HEA260 sur la rive de la dalle existante
11 1:10

Notes générales :

- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
- L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
- Ne pas mesurer depuis le dessin.
- Le béton est de classe minimale C30/37.
- Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
- La nuance d'acier minimale est S235.
- Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

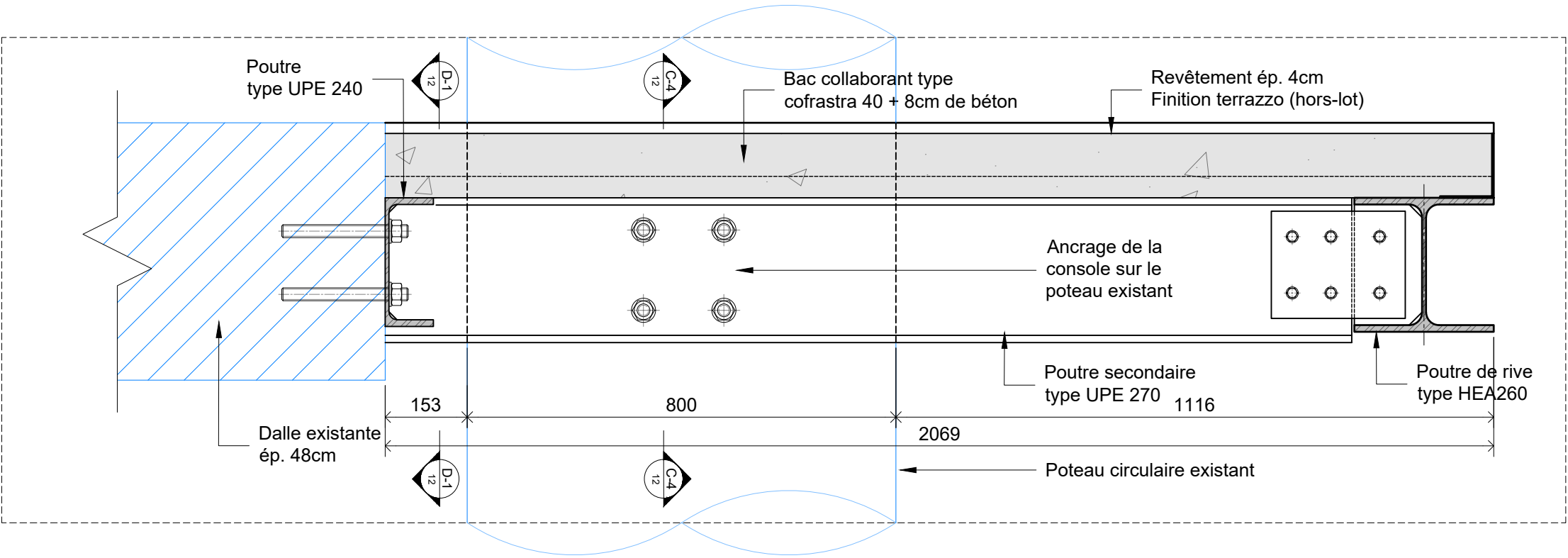
Titre du Dessin
Coupes STR
PB RDC

Numero de Projet Phase de Projet
324056 EXE

Dessiné par Verifié par
NM AJ

Echelle Date
1:10 04/04/2025

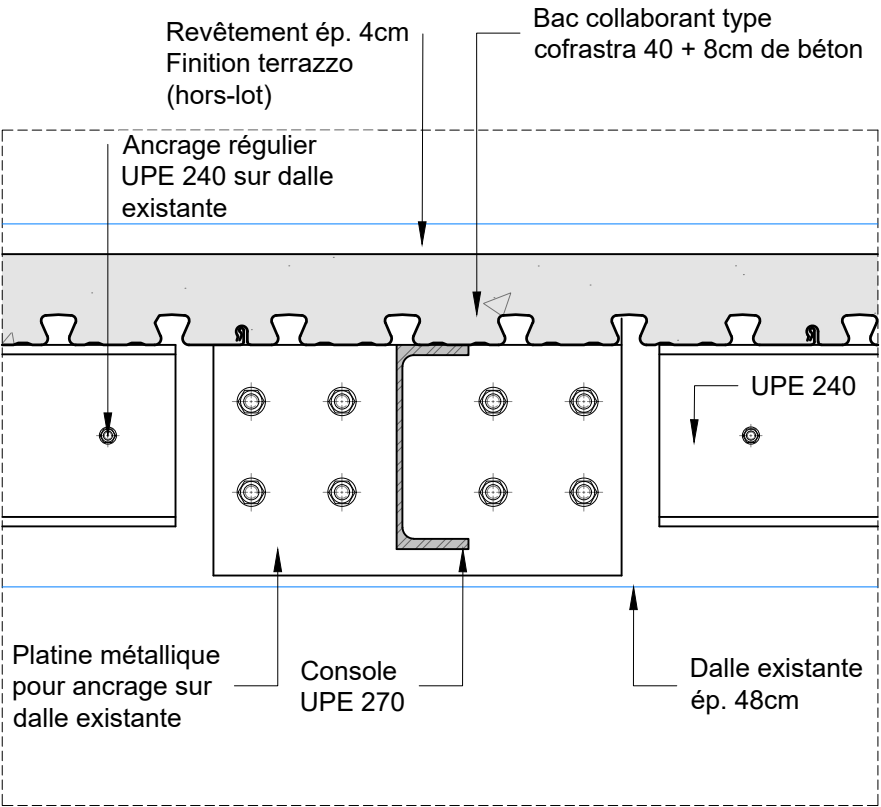
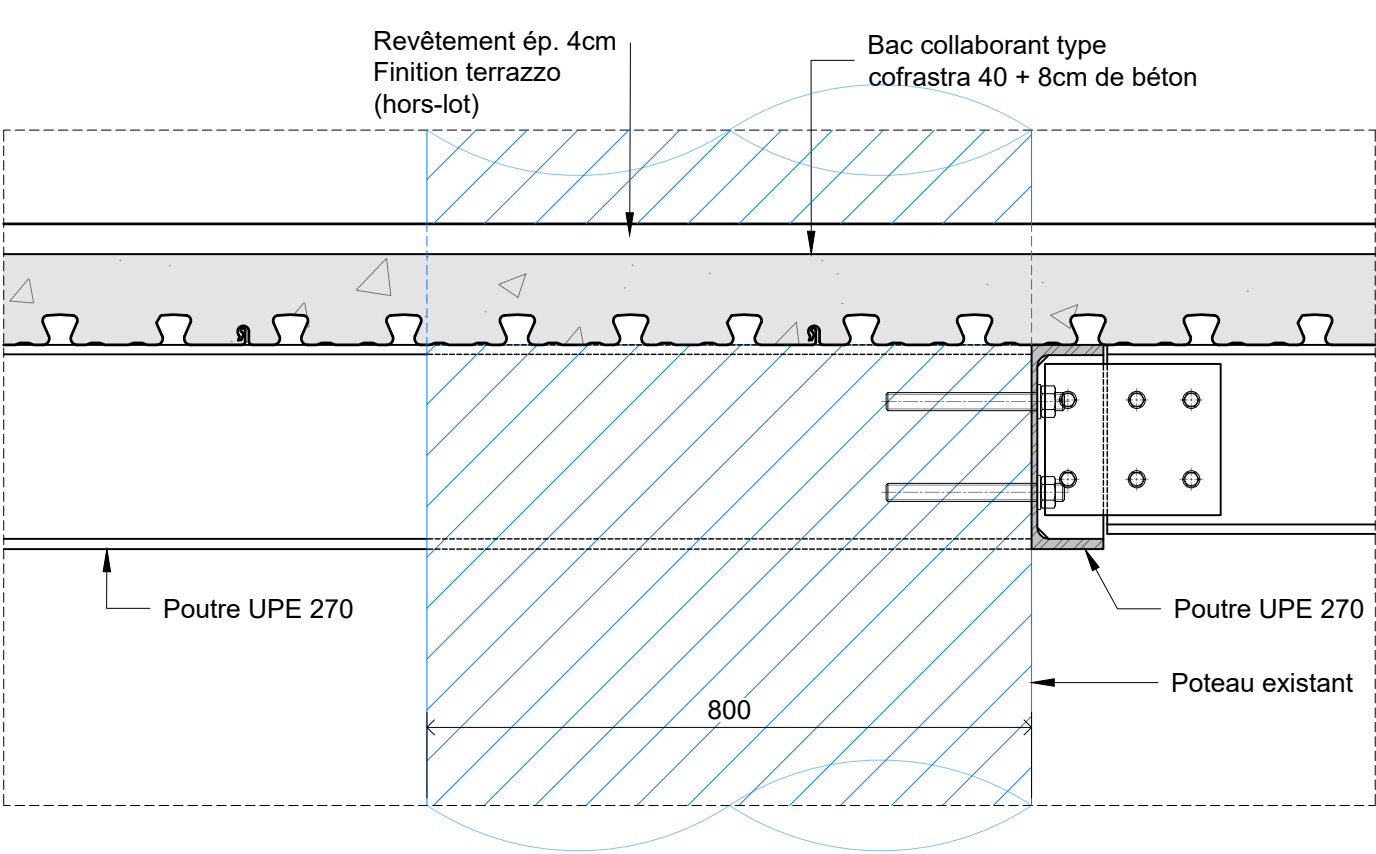
Numéro du Dessin Indice
TNC_STR_EOC_EXE_11 01



- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

C-3 Coupe de la console UPE 270 de l'extension du RDC
12 1:10



01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

Titre du Dessin
Coupes STR
PB RDC

Numero de Projet Phase de Projet
324056 EXE

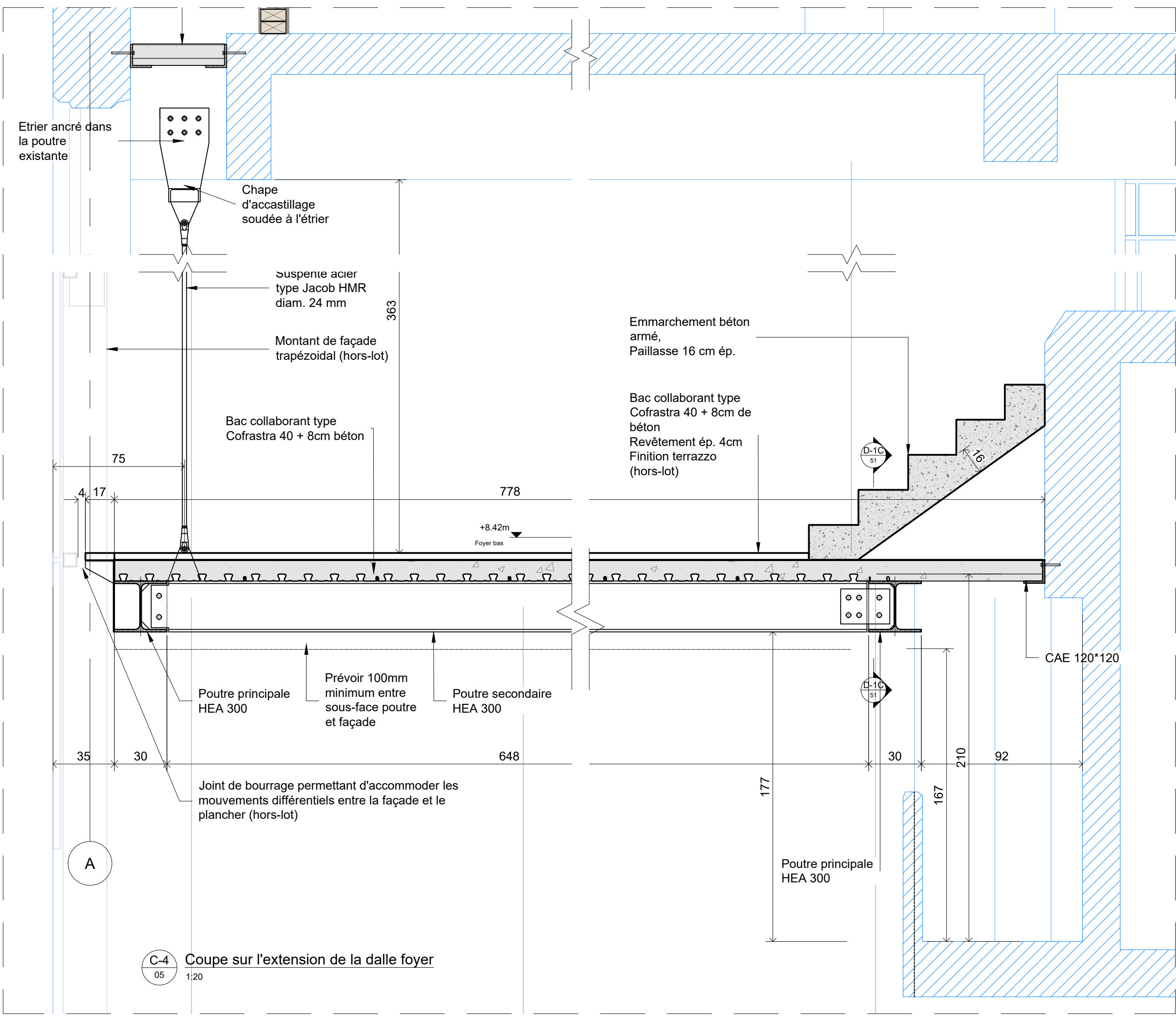
Dessiné par Verifié par
NM AJ

Echelle Date
1:10 04/04/2025

Numéro du Dessin Indice
TNC_STR_EOC_EXE_12 01

C-4 Ancrage de la console UPE270 dans le poteau circulaire existant
12 1:10

D-1 Ancrage de la console UPE270 dans la rive de la dalle existante
12 1:10



- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

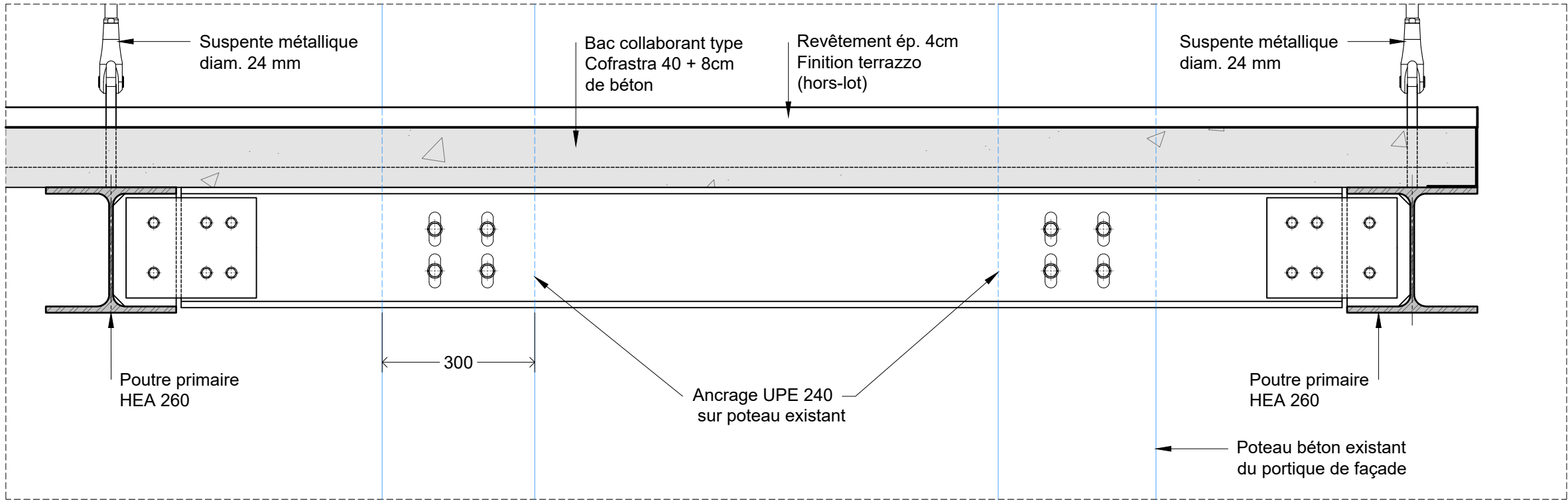
Titre du Dessin
Coupe STR - PH Entresol
Coupe bureaux

Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE

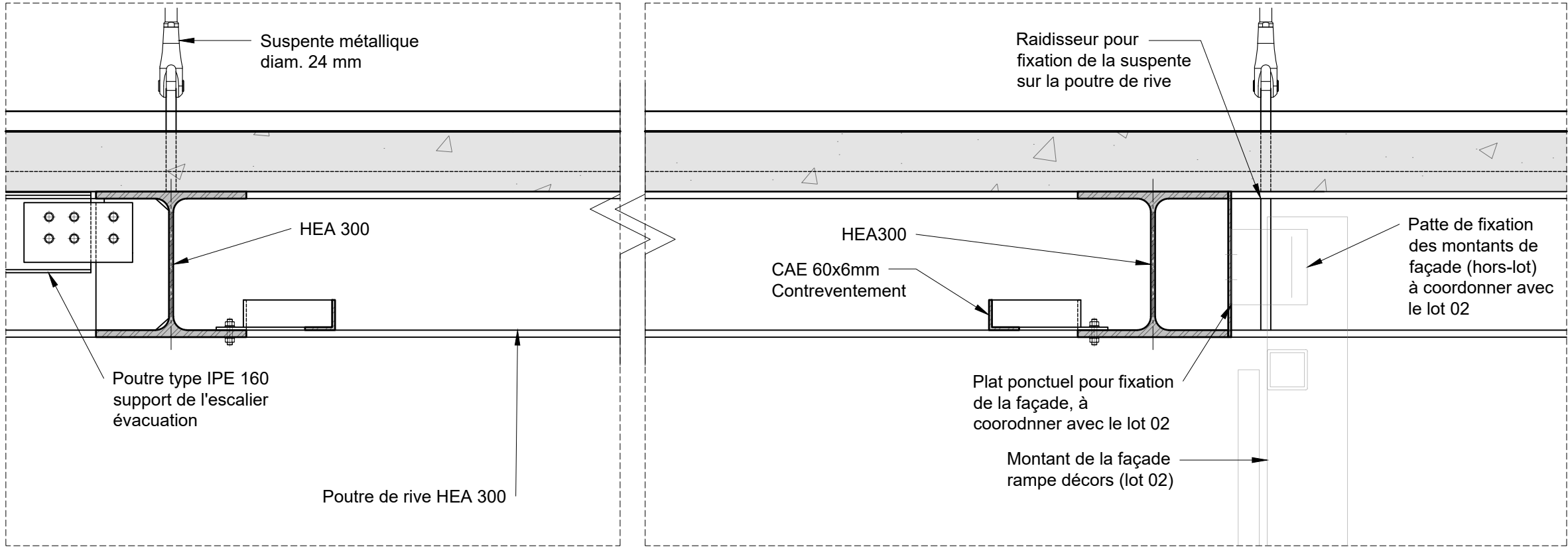
Dessiné par	Verifié par
NM	AJ

Echelle	Date
1:20	04/04/2025

Numéro du Dessin	Indice
TNC_STR_EOC_EXE_13	01



C-6 Coupe transversale dans la plateforme foyer bas



C-7 Coupe transversale dans la plateforme foyer bas

- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

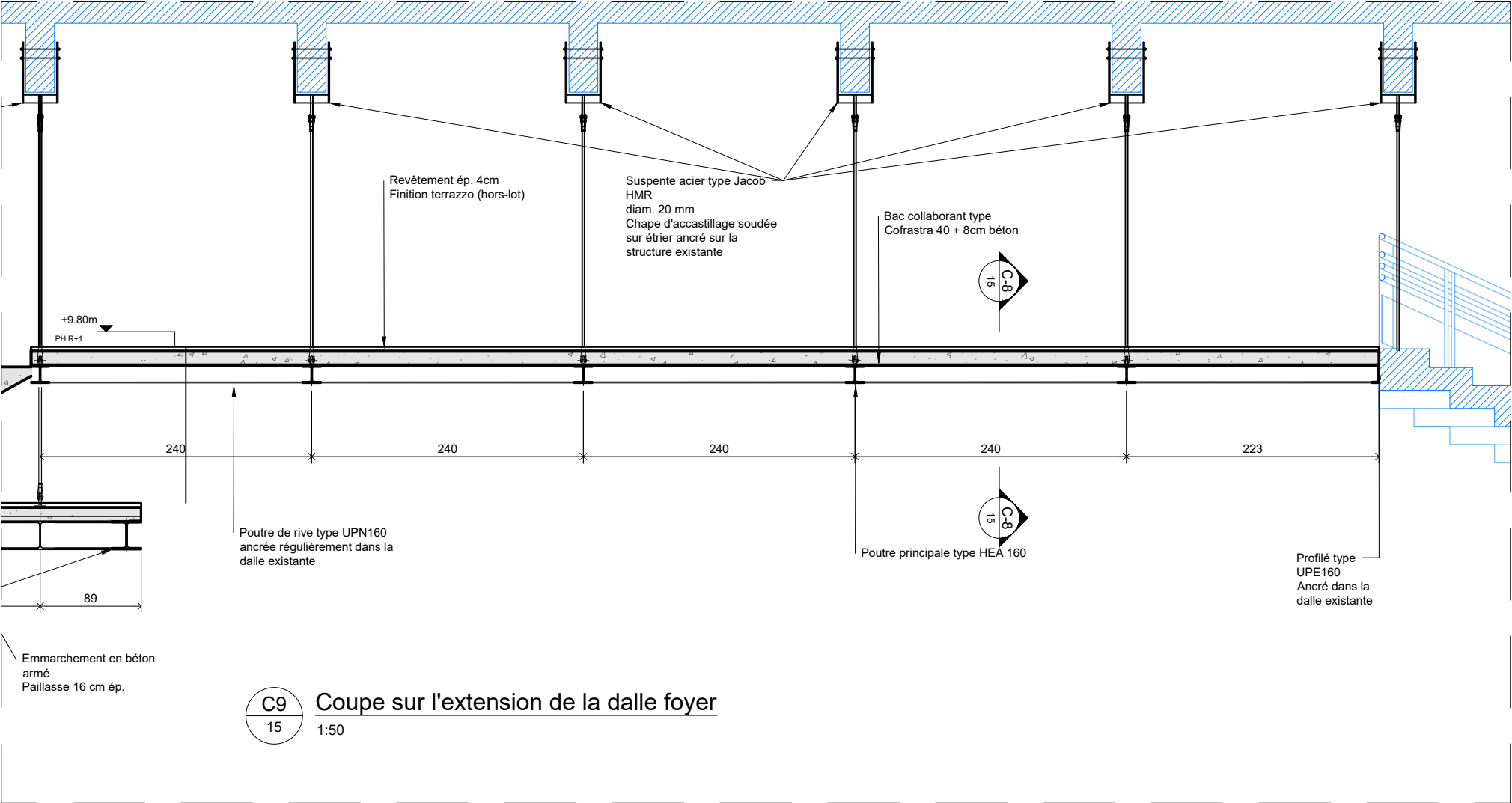
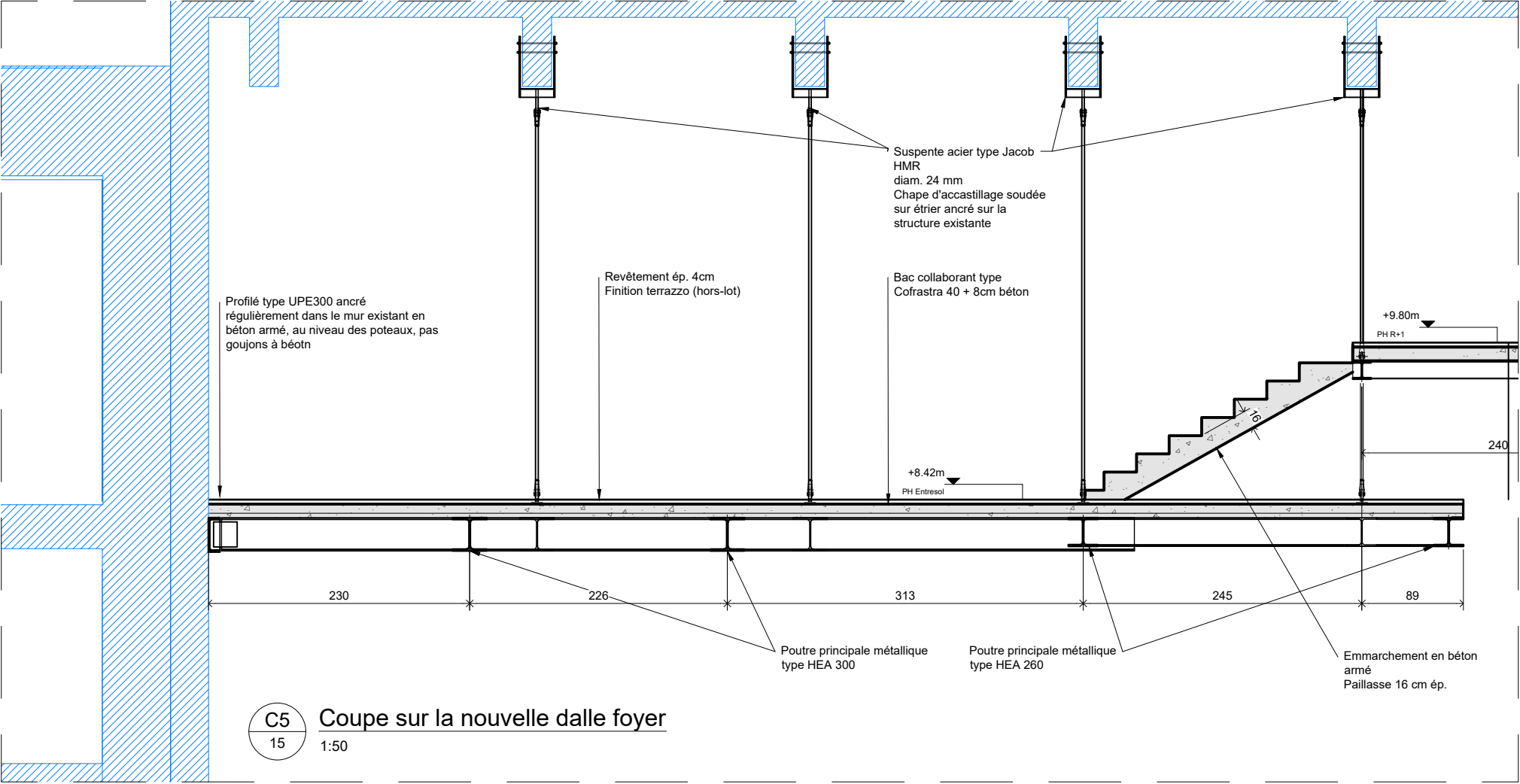
Titre du Dessin
Coupes STR
PH Entresol

Numero de Projet Phase de Projet
324056 EXE

Dessiné par Verifié par
NM AJ

Echelle Date
1:10 04/04/2025

Numéro du Dessin Indice
TNC_STR_EOC_EXE_14 01



01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

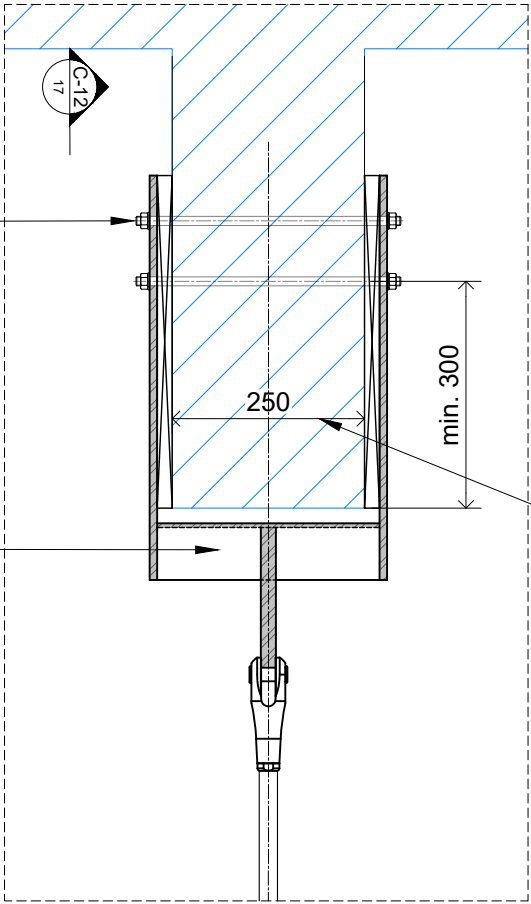
Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet	
Réhabilitation du Théâtre National de la Colline	
Titre du Dessin	
Coupes STR PH Entresol - PH R+1	
Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE
Dessiné par	Verifié par
NM	AJ
Echelle	Date
1:50	04/04/2025
Numéro du Dessin	Indice
TNC_STR_EOC_EXE_15	01

Tiges scellées chimiquement traversantes (à dimensionner par l'entreprise)

Suspente acier type Jacob HMR diam. 20 mm
Chape d'accastillage soudée sur étrier ancré sur la structure existante

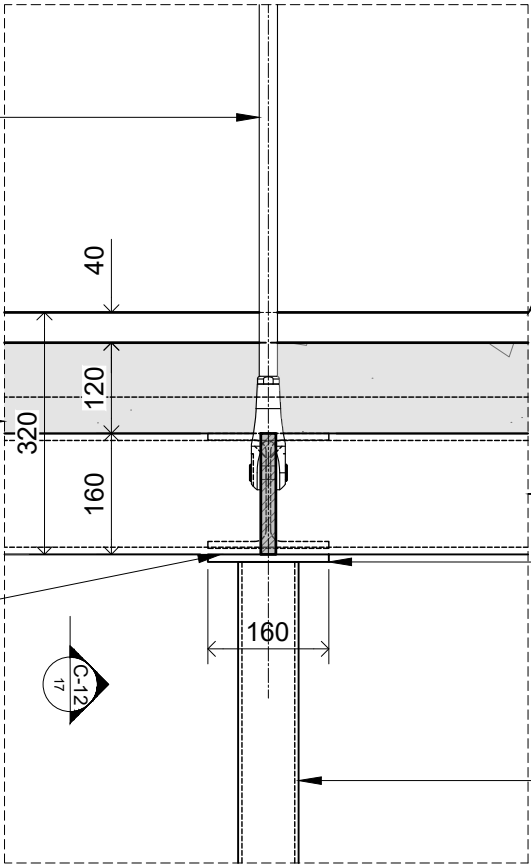


Côte à confirmer par relevé sur site après curage

Suspente acier type Jacob HMR diam. 20 mm

Bac collaborant type Cofrastra 40 + 6cm béton

Poutre principale type HEA160



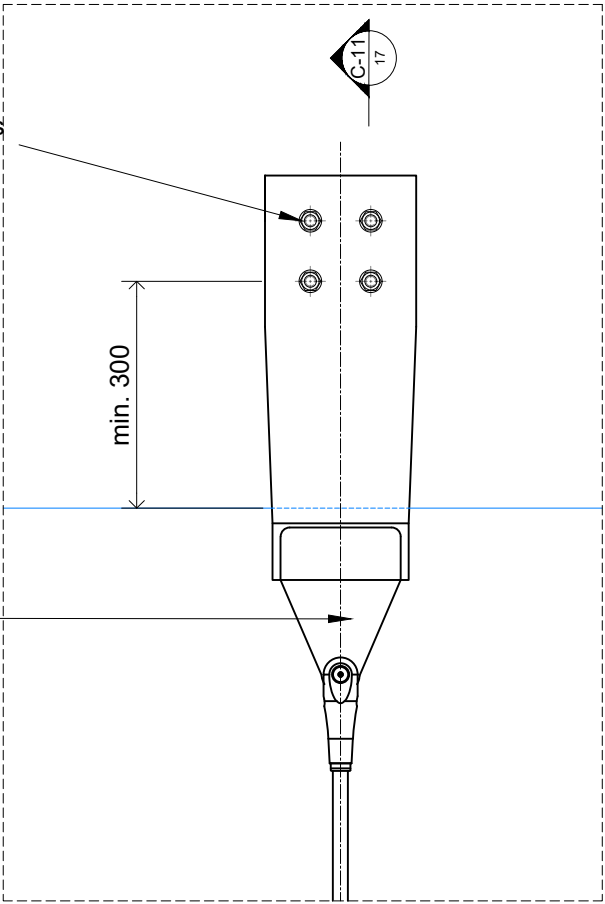
Revêtement ép. 4cm
Finition terrazzo (hors-lot)

Poutre de rive type UPE160
Platine métallique 10mm ép.

Potelet métallique type CHS 80x5 mm

Tiges scellées chimiquement traversantes (à dimensionner par l'entreprise)

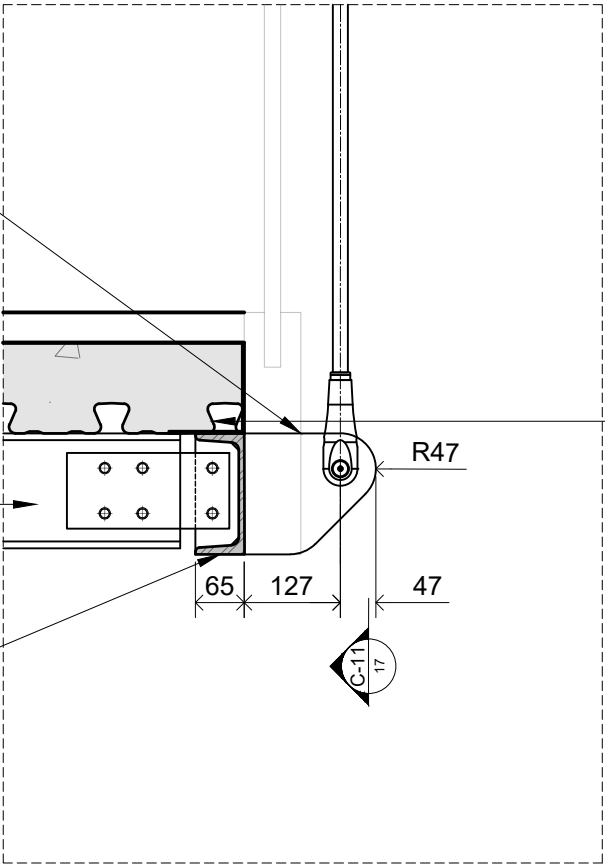
Suspente acier type Jacob HMR diam. 20 mm
Chape d'accastillage soudée sur étrier ancré sur la structure existante



Oreille d'accastillage soudée sur le profilé de rive
Selon dessin de l'architecte

Poutre principale type HEA160

Poutre de rive type UPE160



Bac collaborant type Cofrastra 40 + 6cm béton

Notes générales :

- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
- L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
- Ne pas mesurer depuis le dessin.
- Le béton est de classe minimale C30/37.
- Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
- La nuance d'acier minimale est S235.
- Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

Titre du Dessin
Coupes STR
PH R+1

Numero de Projet
324056

Phase de Projet
EXE

Dessiné par
NM

Verifié par
AJ

Echelle
1:10

Date
04/04/2025

Numéro du Dessin
TNC_STR_EOC_EXE_17

Indice
01

C-11
17

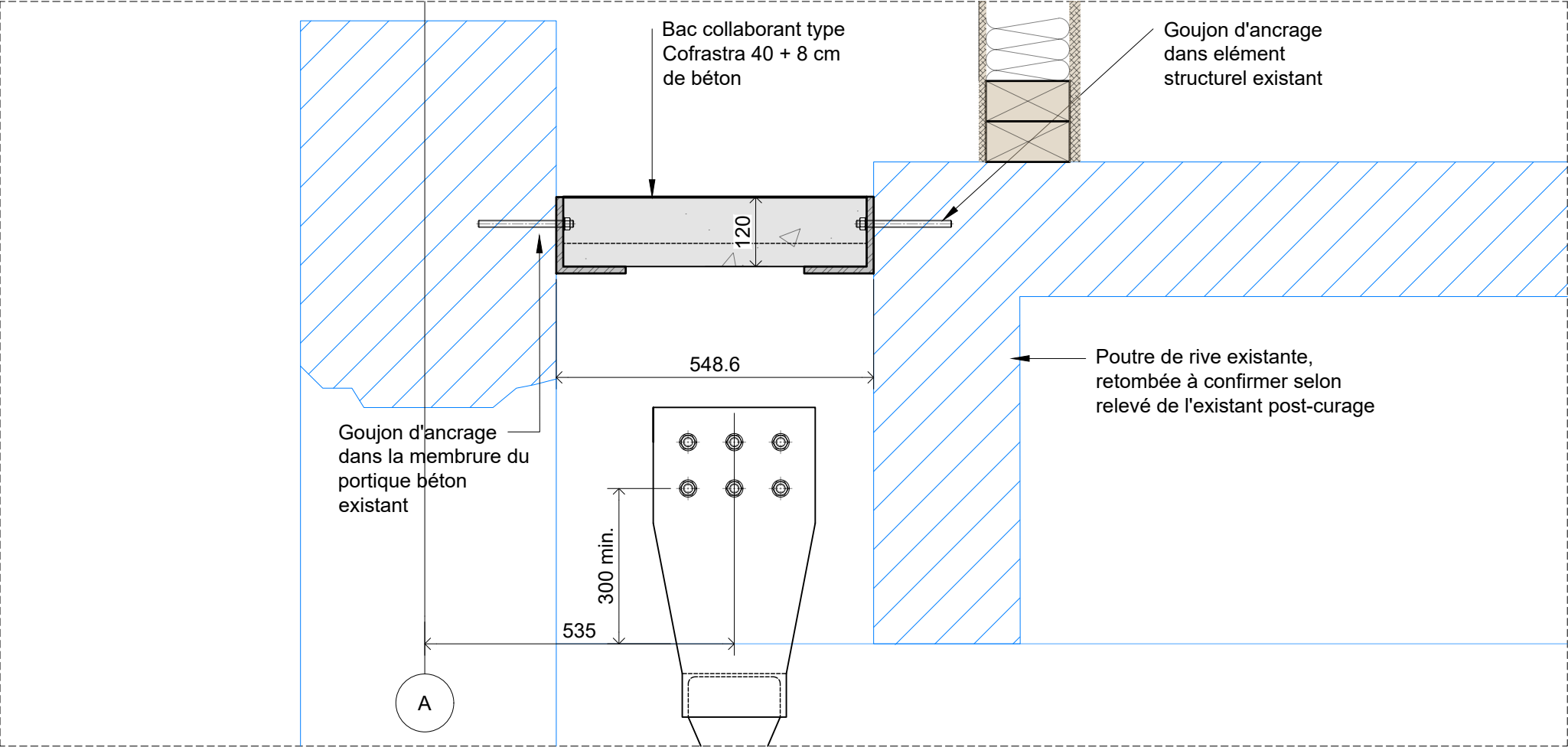
Coupe sur la suspente - Liaison HEA160 et UPE160

1:10

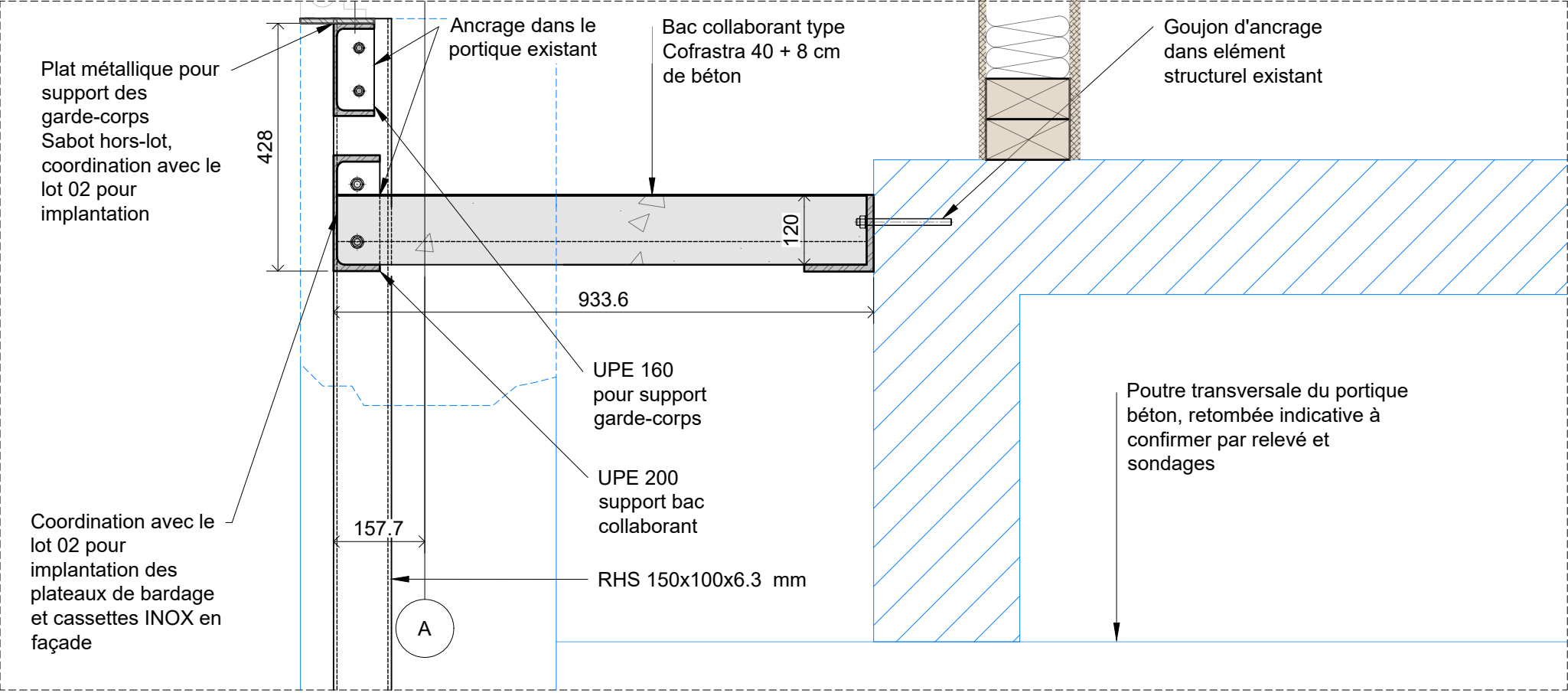
C-12
17

Coupe sur la suspente - Liaison HEA160 et UPE160

1:10



C-13 Coupe sur balcon R+3
18 1:10



C-14 Coupe sur portique entrée et balcon R+3
18 1:10

- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

 Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

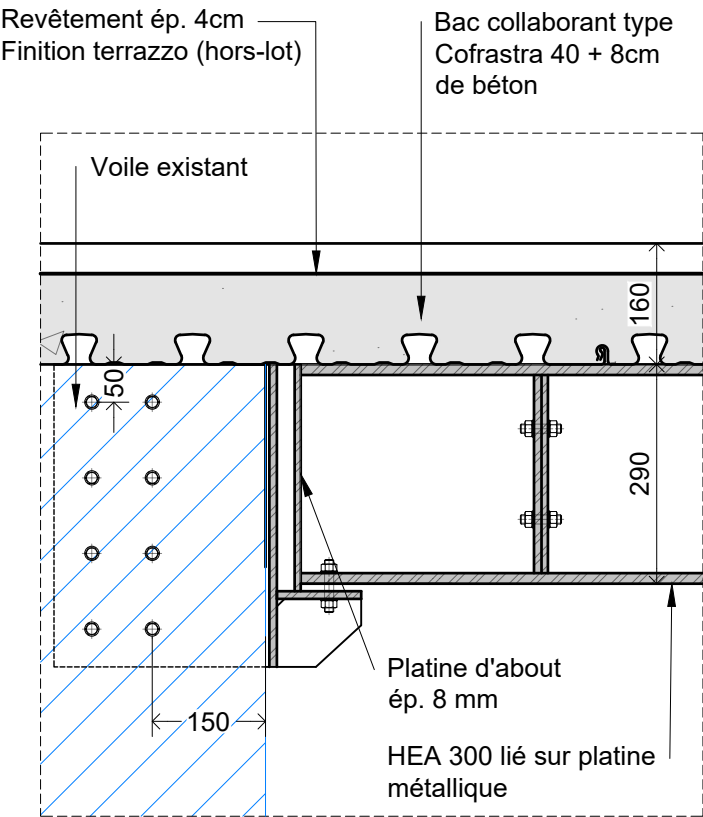
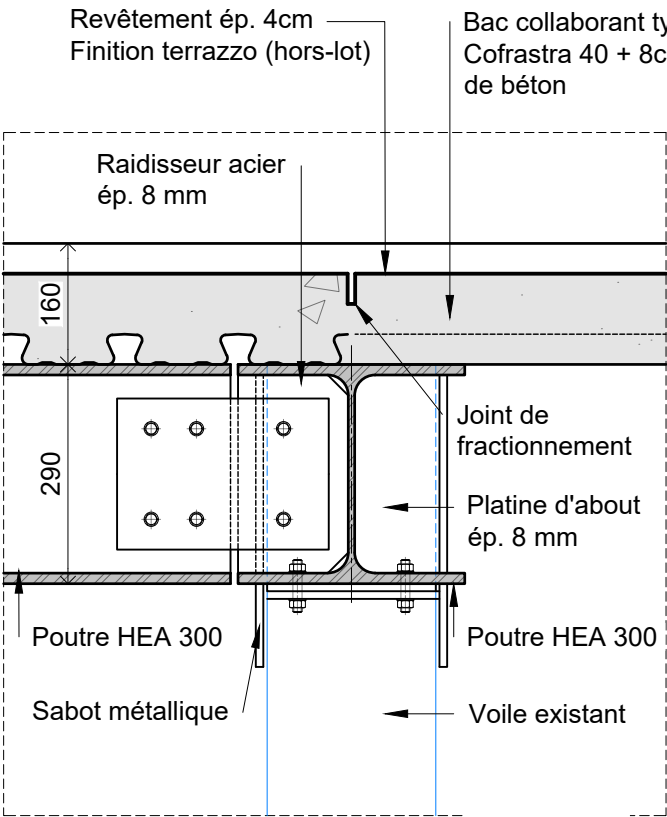
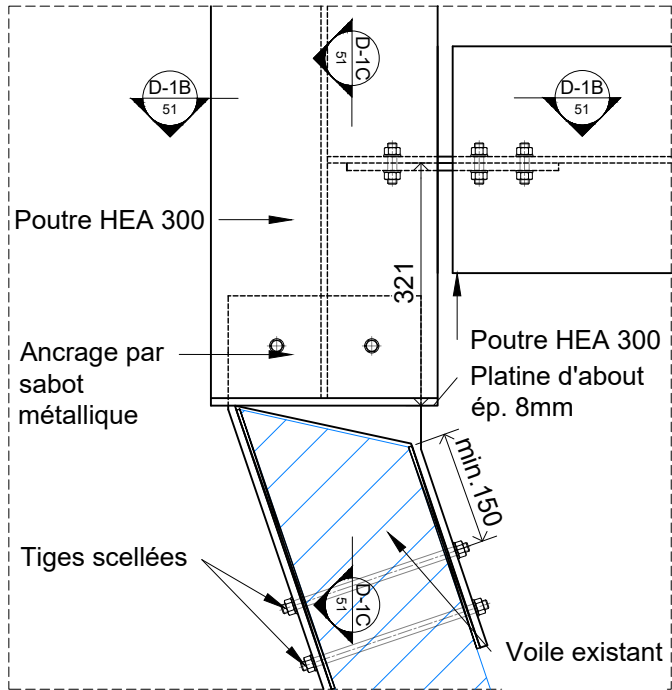
Titre du Dessin
Coupes STR
PH R+2

Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE

Dessiné par	Verifié par
NM	AJ

Echelle	Date
1:10	04/04/2025

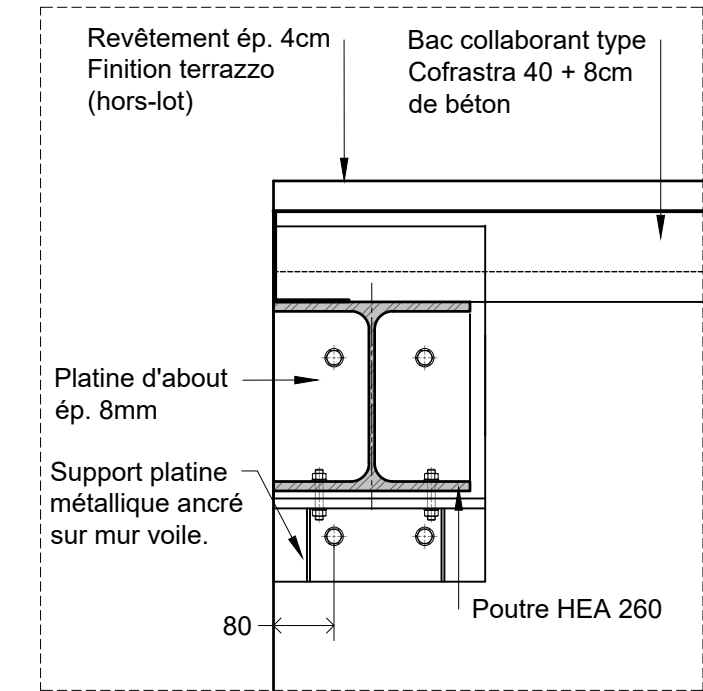
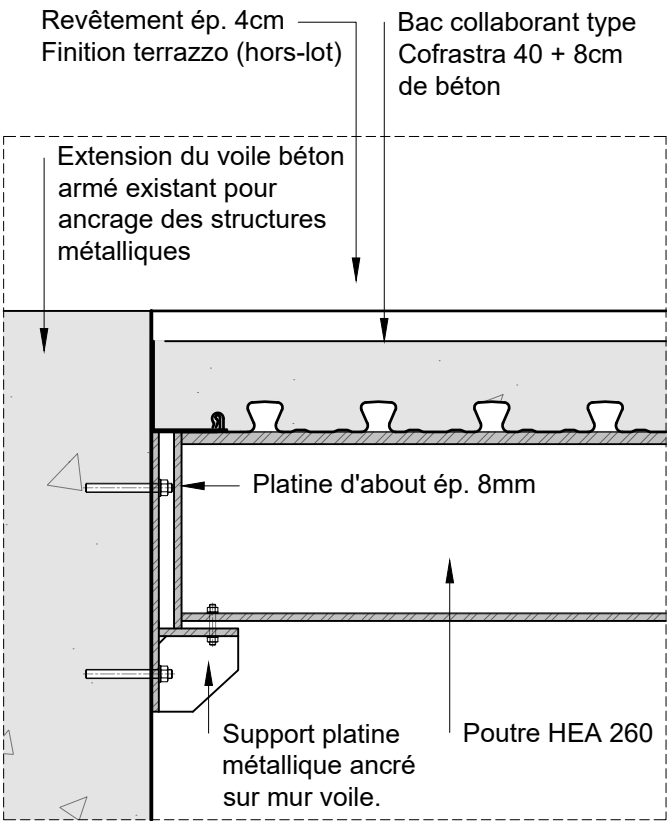
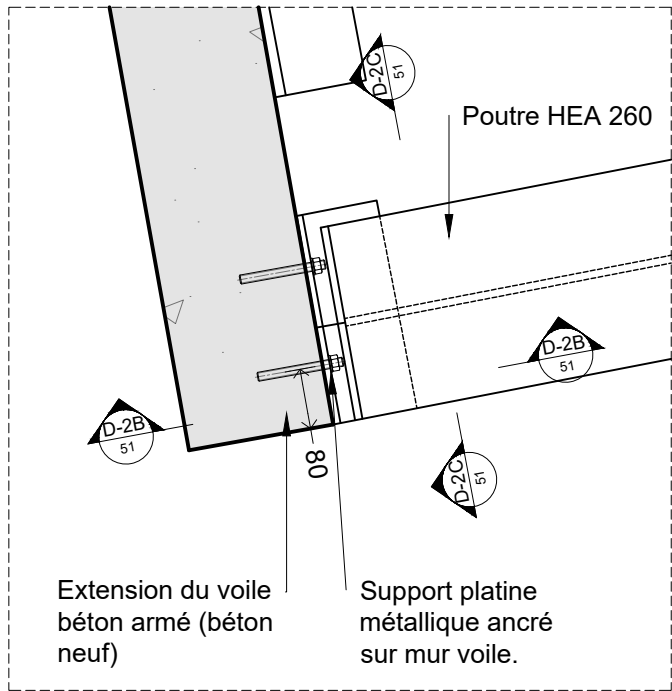
Numéro du Dessin	Indice
TNC_STR_EOC_EXE_18	01



D-1A Ancrage du sabot sur le voile existant
51 1:10

D-1B Ancrage du sabot sur le voile existant
51 1:10

D-1C Ancrage du sabot sur le voile existant
51 1:10



D-2A Ancrage du sabot sur l'extension de voile
51 1:10

D-2B Ancrage du sabot sur l'extension de voile
51 1:10

D-2C Ancrage du sabot sur l'extension de voile
51 1:10

Notes générales :

- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
- L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
- Ne pas mesurer depuis le dessin.
- Le béton est de classe minimale C30/37.
- Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
- La nuance d'acier minimale est S235.
- Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

 Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

**Eckersley
O'Callaghan**

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
**Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline**

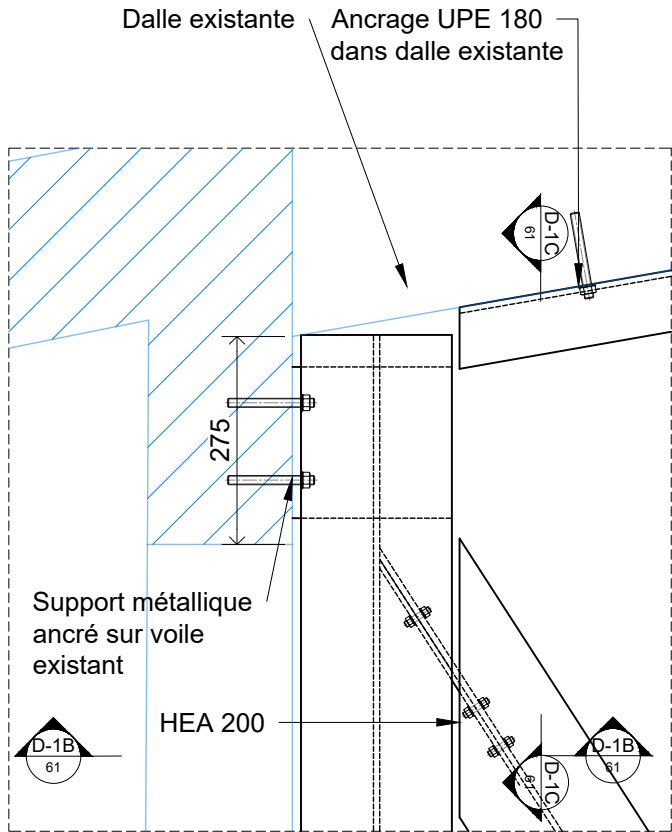
Titre du Dessin
**Détails STR
PH Entresol**

Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE

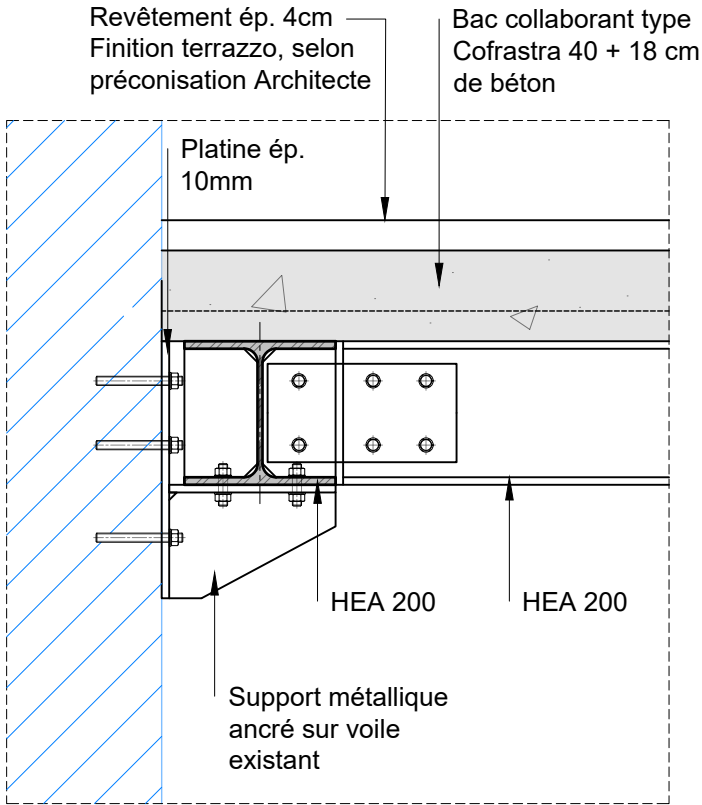
Dessiné par	Verifié par
NM	AJ

Echelle	Date
1:10	04/04/2025

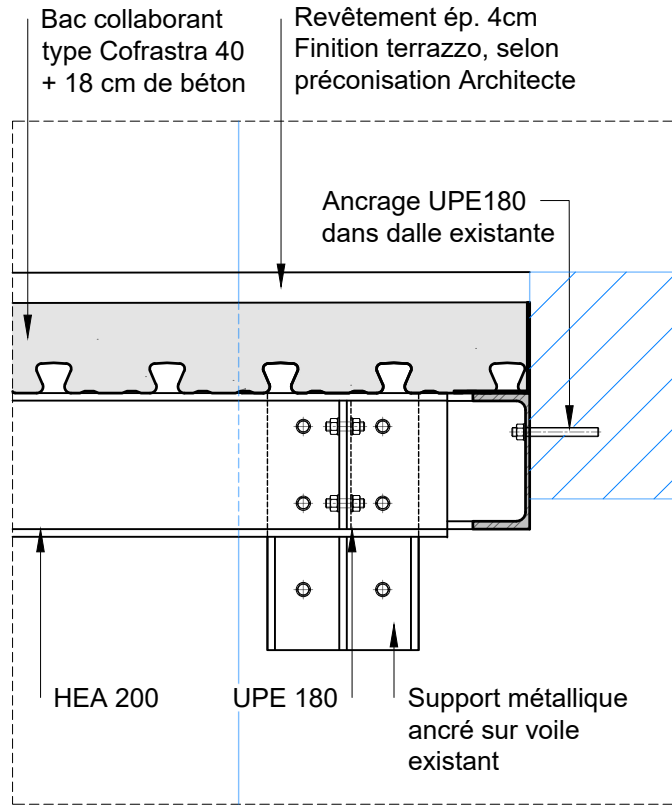
Numéro du Dessin	Indice
TNC_STR_EOC_EXE_51	01



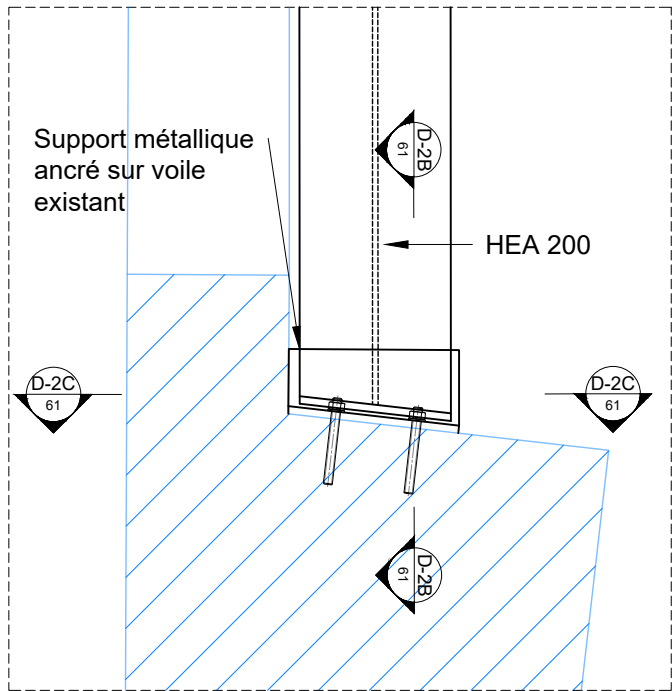
D-1A Détail d'ancrage sur poteau béton existant
61 1:10



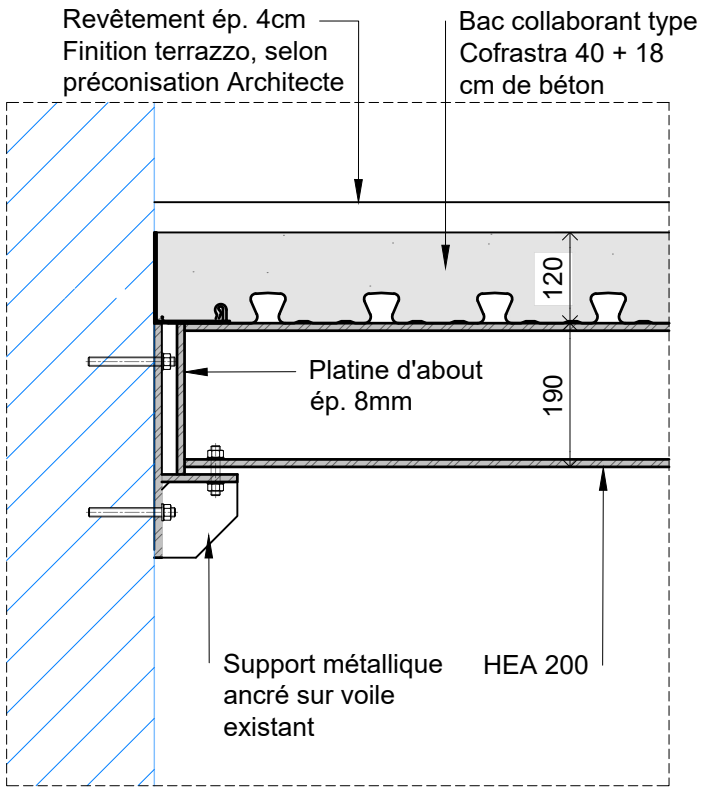
D-1B Détail d'ancrage sur poteau béton existant
61 1:10



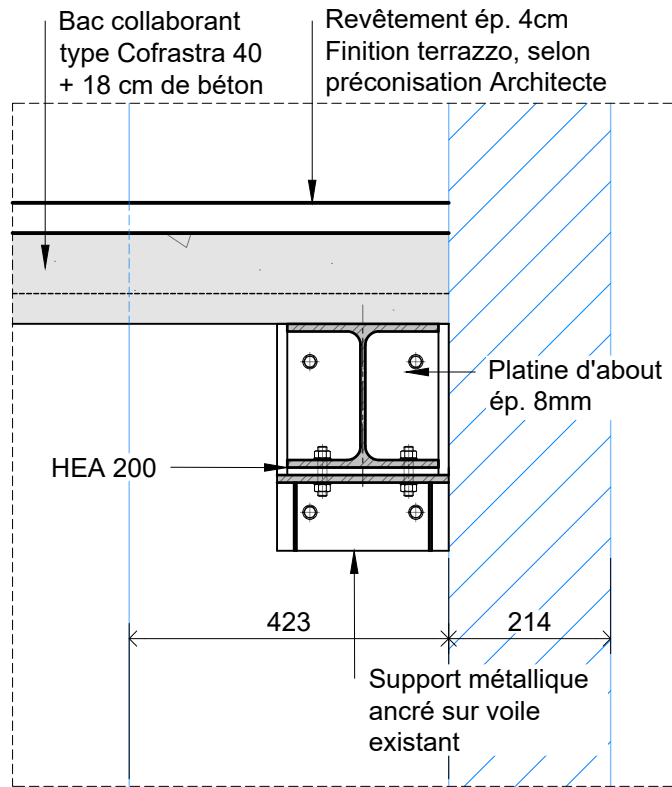
D-1C Détail d'ancrage sur poteau béton existant
61 1:10



D-2A Détail d'ancrage sur poteau béton existant
61 1:10



D-2B Détail d'ancrage sur poteau béton existant
61 1:10



D-2C Détail d'ancrage sur poteau béton existant
61 1:10

Notes générales :

1. Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
2. L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
3. Ne pas mesurer depuis le dessin.
4. Le béton est de classe minimale C30/37.
5. Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
6. La nuance d'acier minimale est S235.
7. Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

Titre du Dessin
Détails STR
PH R+1

Numero de Projet
324056

Phase de Projet
EXE

Dessiné par
NM

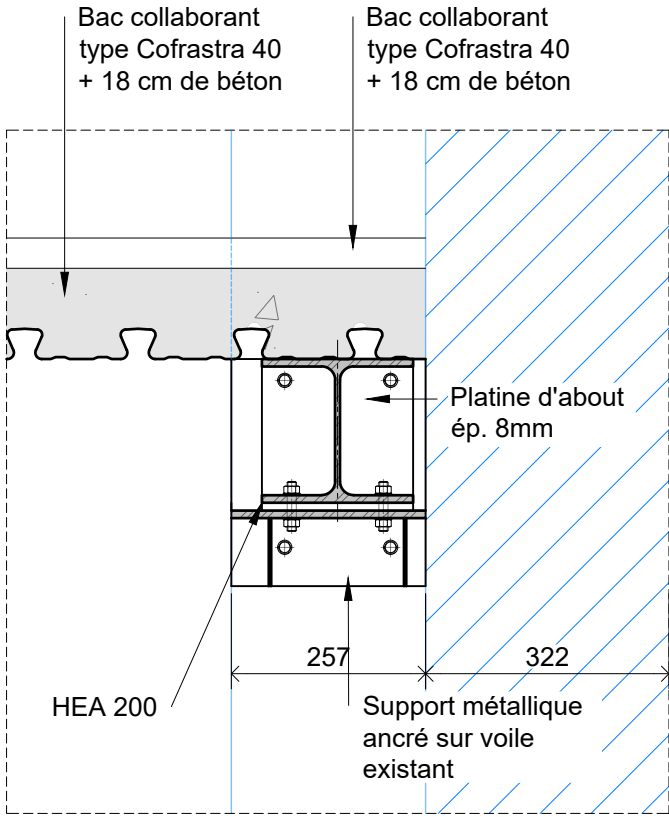
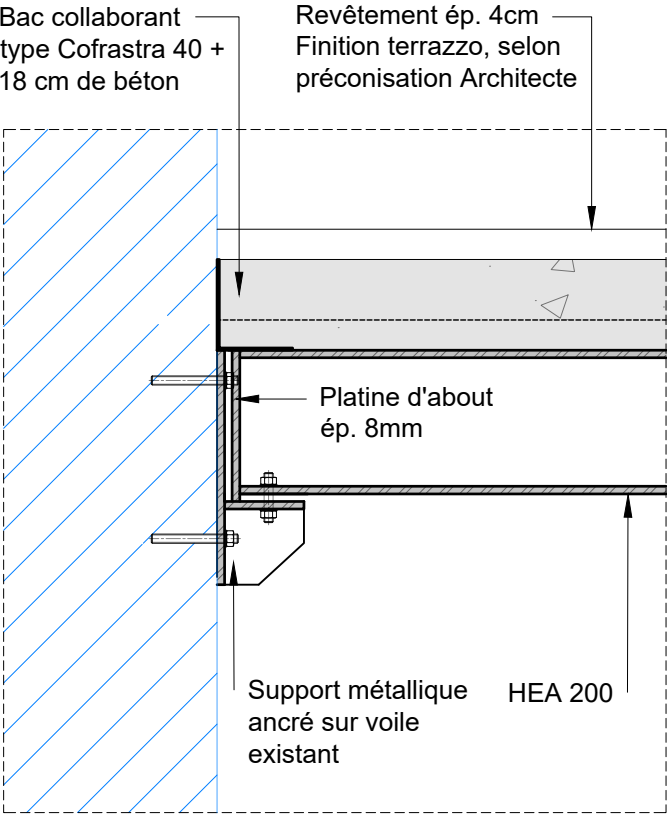
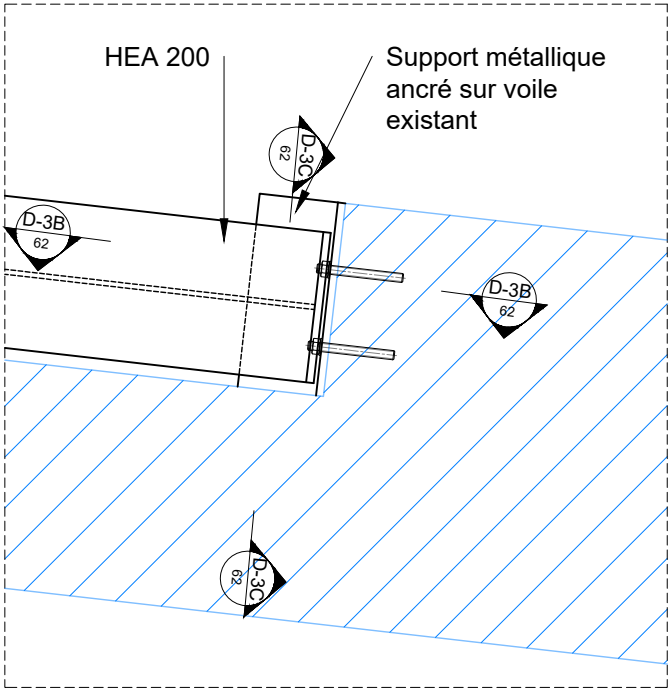
Verifié par
AJ

Echelle
1:10

Date
04/04/2025

Numéro du Dessin
TNC_STR_EOC_EXE_61

Indice
01



- Notes générales :
- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
 - L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
 - Ne pas mesurer depuis le dessin.
 - Le béton est de classe minimale C30/37.
 - Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
 - La nuance d'acier minimale est S235.
 - Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

D-3A 62 1:10 Détail d'ancrage sur poteau béton existant

D-3B 62 1:10 Détail d'ancrage sur poteau béton existant

D-3C 62 1:10 Détail d'ancrage sur poteau béton existant

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

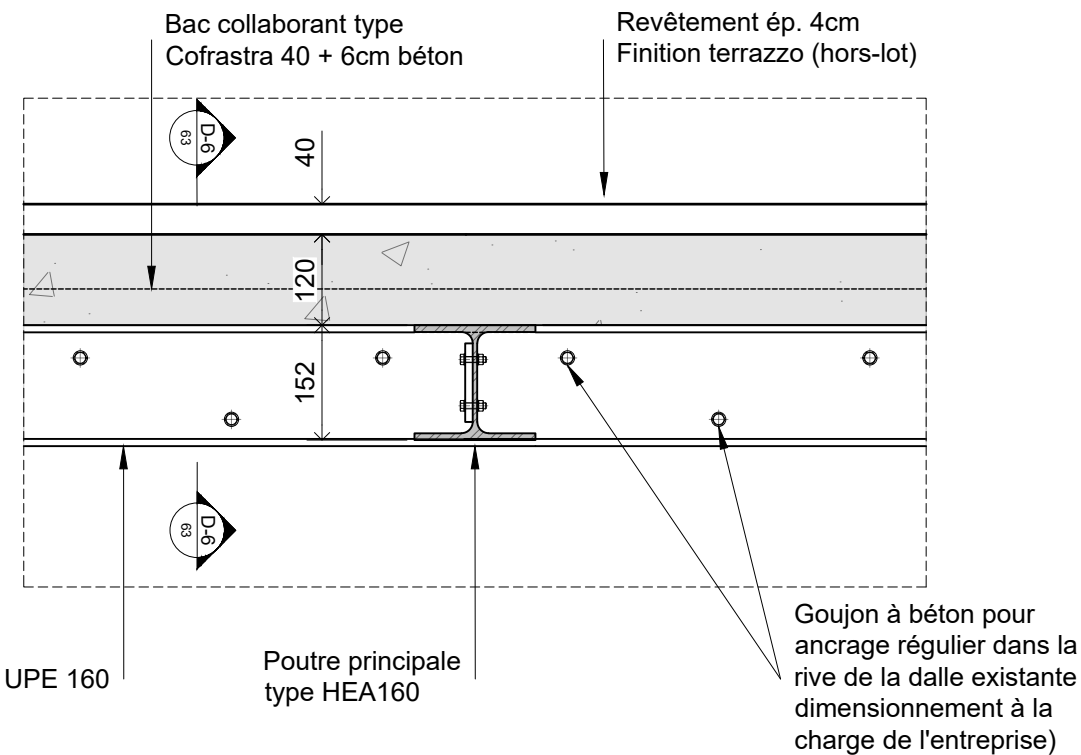
Titre du Dessin
Détails STR
PH R+1

Numero de Projet Phase de Projet
324056 EXE

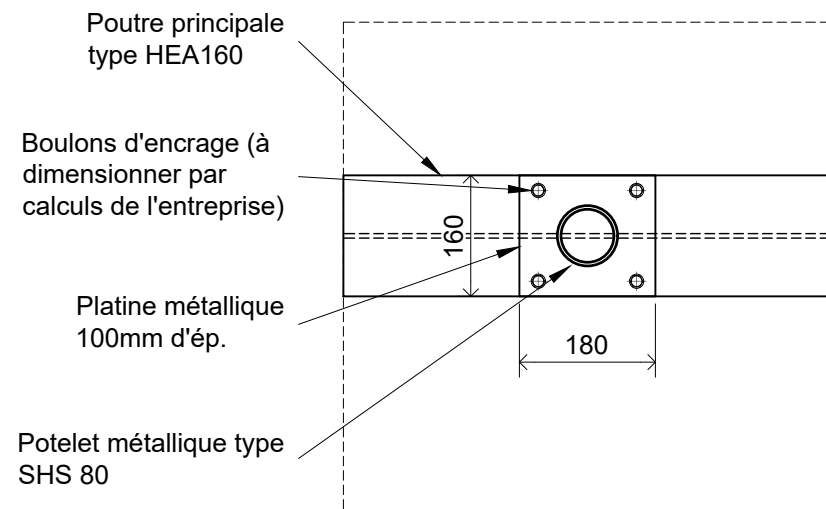
Dessiné par Verifié par
NM AJ

Echelle Date
1:10 04/04/2025

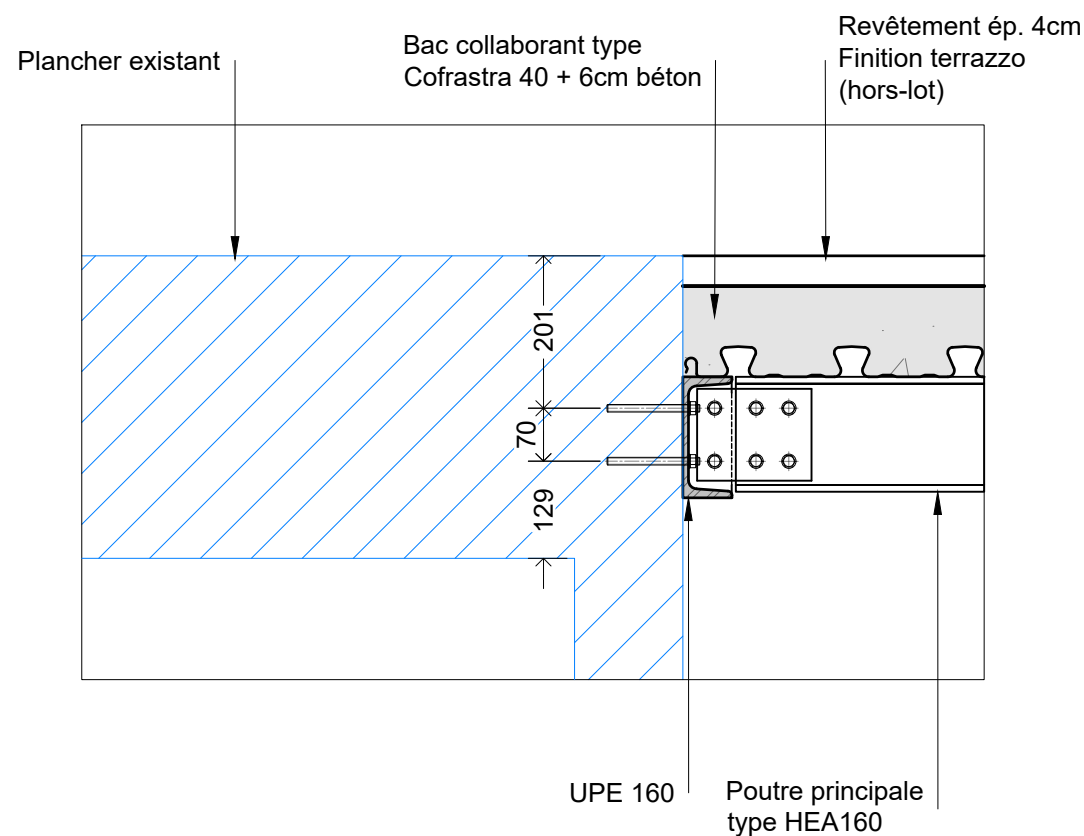
Numéro du Dessin Indice
TNC_STR_EOC_EXE_62 01



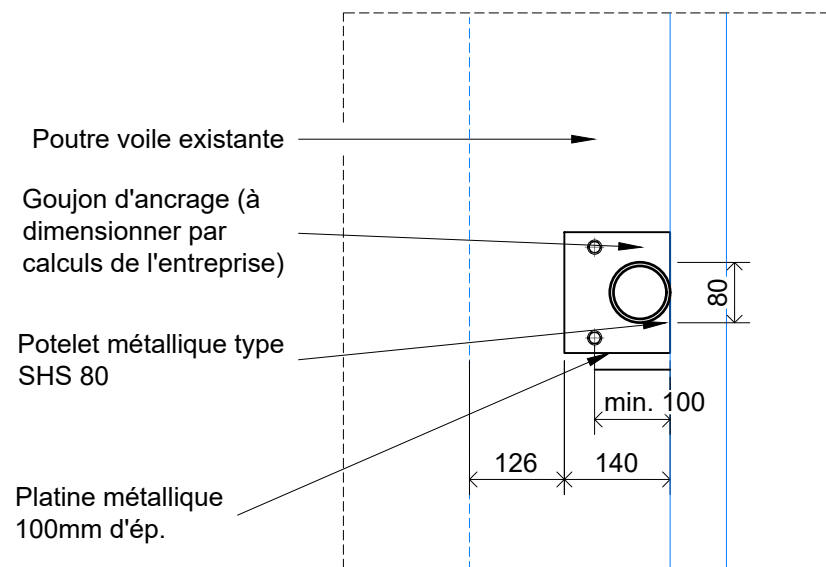
D-4 Engrage UPE160 sur mur existant et liaison avec HEA 160
63 1:10



D-5 Coupe de liaison poteau acier avec poutre principale HEA160
63 1:10




D-6 Engrage UPE160 sur mur existant et liaison avec HEA 160
63 1:10



D-7 Coupe de l'ancrage du poteau sur poutre voile existante
63 1:10

Notes générales :

1. Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
2. L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
3. Ne pas mesurer depuis le dessin.
4. Le béton est de classe minimale C30/37.
5. Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
6. La nuance d'acier minimale est S235.
7. Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

 Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

**Eckersley
O'Callaghan**

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet

**Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline**

Titre du Dessin

**Détails STR
PH R+1**

Numero de Projet Phase de Projet

324056 EXE

Dessiné par Verifié par

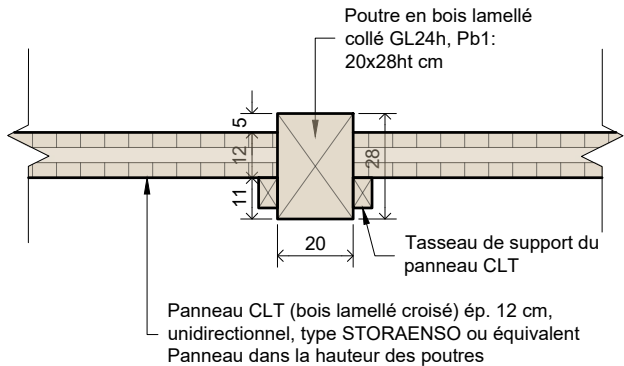
NM AJ

Echelle Date

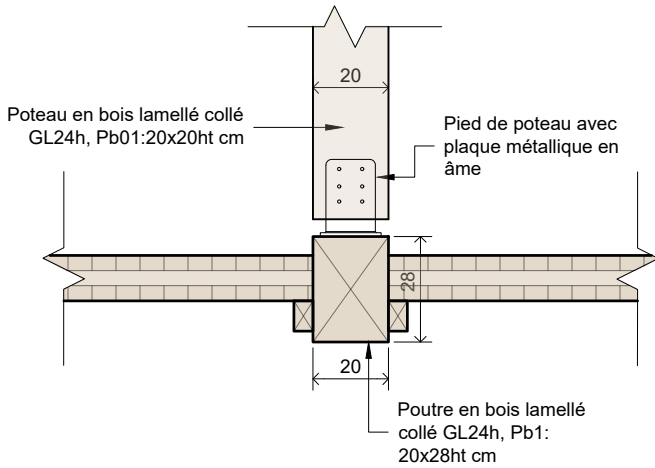
1:10 04/04/2025

Numéro du Dessin Indice

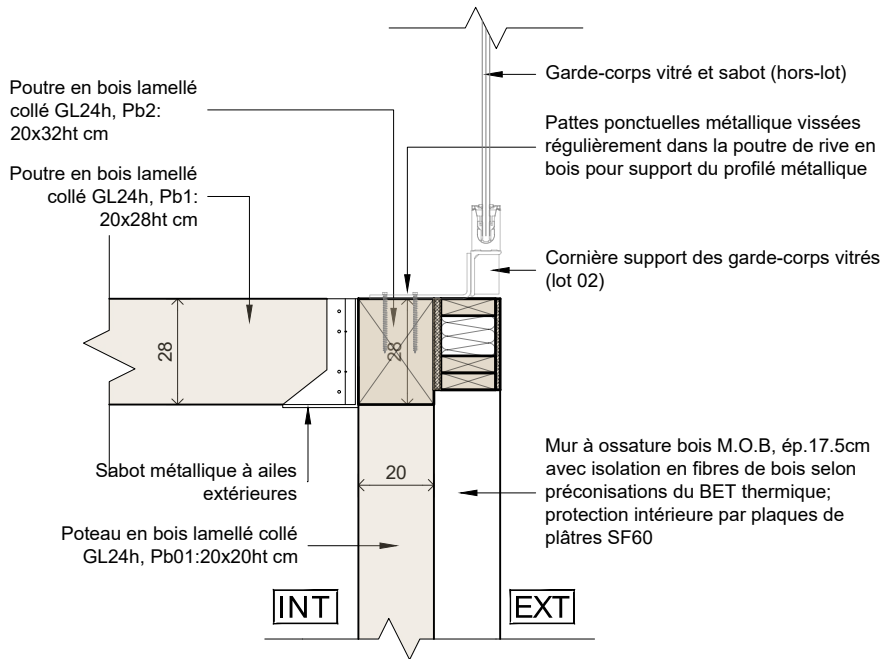
TNC_STR_EOC_EXE_63 01



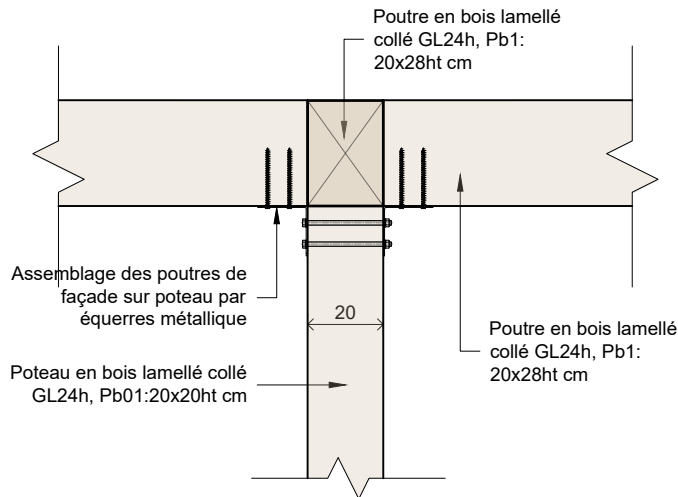
01 Coupe transversale - plancher CLT / poutre bois Pb1
81 1:20



02 Détail assemblage poteau bois R+4 / poutre bois Pb1
81 1:20



03 Assemblage poutre primaire Pb1 / poteau bois Pb01
81 1:20



04 Assemblage poteau du bois R+3 / poutre bois de façade Pb1
81 1:20

Notes générales :

- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
- L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
- Ne pas mesurer depuis le dessin.
- Le béton est de classe minimale C30/37.
- Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
- La nuance d'acier minimale est S235.
- Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

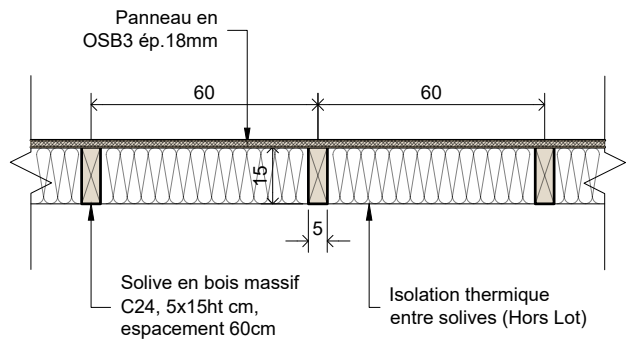
Titre du Dessin
Détails STR
PH R+3

Numero de Projet	Phase de Projet
324056	EXE

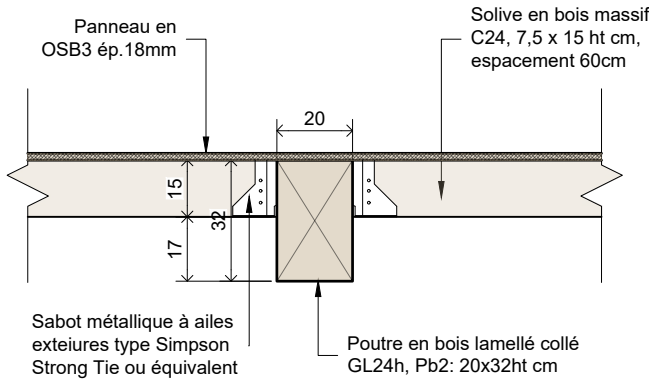
Dessiné par	Verifié par
MS	AJ

Echelle	Date
1:20	04/04/2025

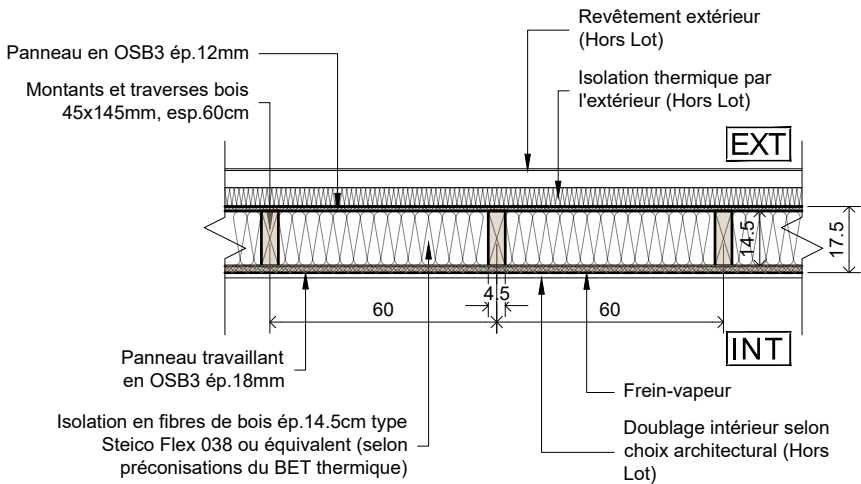
Numéro du Dessin	Indice
TNC_STR_EOC_EXE_81	01



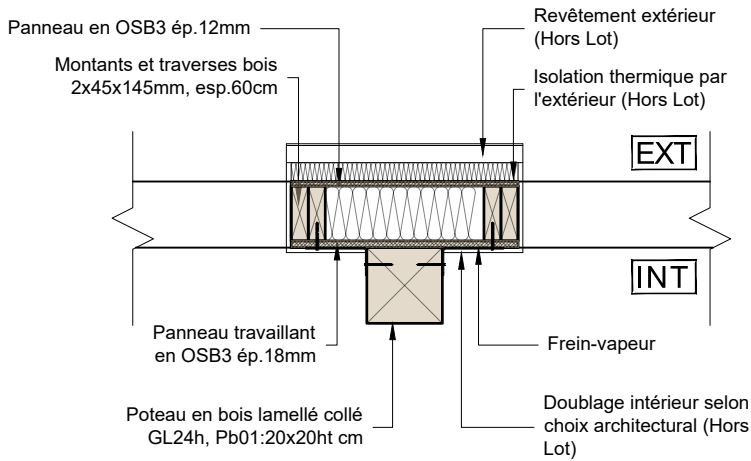
01 Plancher en solivage en bois massif
91 1:20



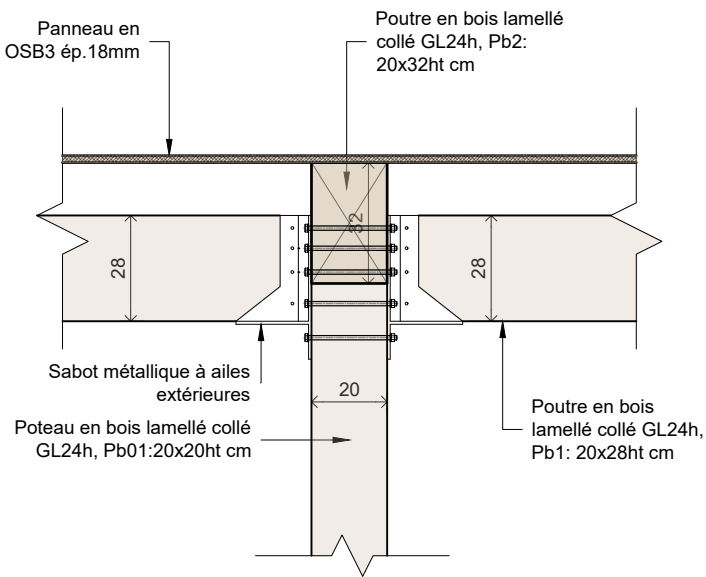
02 Détail assemblage solives en bois / poutre lamellé collé Pb2
91 1:20



03 Mur ossature bois M.O.B ép.175mm
91 1:20



04 Mur ossature bois M.O.B ép.175mm
91 1:20



05 Détail assemblage poutre primaire Pb2 / poutre secondaire Pb1
91 1:20

Notes générales :

- Ce dessin doit être lu conjointement avec les derniers plans architectes et le cahier des charges technique.
- L'entrepreneur est responsable des dimensions et la planification des travaux sur site.
- Ne pas mesurer depuis le dessin.
- Le béton est de classe minimale C30/37.
- Le bois est lamellé collé est de résistance minimale GL24h.
- La nuance d'acier minimale est S235.
- Les dimensions et altimétries des éléments de structure existants seront à confirmer après un relevé exhaustif suite au curage du bâtiment, à la charge de l'Entreprise titulaire du lot.

Structure existante

01	04/04/25	-	AJ	Pour consultation
00	14/03/25	-	AJ	Première diffusion
Ind	Date	Par	Ver	Description

Eckersley
O'Callaghan

Bureau de Paris 7 Bd. de Magenta, 75010 Paris
+33 (0) 1 49 29 76 26 eocengineers.com

Titre de Projet
Réhabilitation du Théâtre National
de la Colline

Titre du Dessin
Détails STR
PH R+4

Numero de Projet Phase de Projet
324056 EXE

Dessiné par Verifié par
MS AJ

Echelle Date
1:20 04/04/2025

Numéro du Dessin Indice
TNC_STR_EOC_EXE_91 01