

MAITRE D'OUVRAGE:

Caen la Mer Habitat
1 Place Jean Nouzille
14000 Caen

ENTREPRISE GENERALE:

BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
Allée du Grand Clos – 14320 Saint-André-sur-Orne
T.: 02 78 96 08 23
Fax: 02 31 52 96 53

23 LOGEMENTS

59, Avenue de la Libération – Caen



MAITRE D'OEUVRE		
MILLET CHILOU & ASSOCIES Architecte	8, Rue du Blanc 14000 Caen Tél.: 02 31 74 42 62 / Fax: 02 32 74 84 34 Email: accueil@mca-architectes.com	
BOULARD BET Fluides & Thermique	4, Longue vue des architectes 14111 Louvigny Tél.: 02 31 23 61 56 Email: etudes@boulard14.com	
BADER BET Fluides Electricité	4, Longue vue des architectes 14111 Louvigny Tél.: 09 53 20 89 49 / Fax: 09 58 20 89 49	
IBATEC-BETON BET STRUCTURE	15, Rue Karl Probst 14000 Caen Tél.: 02 31 35 24 25 / Fax: 02 31 35 24 29 Email: mehdi@ibatec-beton.fr	

CONTROLE		
VERITAS Bureau de contrôle	4, Place de Boston – BP62 14203 Hérouville-St-Clair Cedex Tél : 02 31 94 91 21	
DEKRA SPS	4, rue Alfred Kastler 14000 Caen Tél : 02 31 35 27 00	
BUREAU D'ETUDES EXE		
3, Rue du Thiers 61300 L'Aigle Tél. : 02 33 24 40 38 Fax : 02 33 34 45 48		

PLANCHER HAUT RDC : ARMATURES POTEAUX

Date	07/09/17				Échelle	-
Phase	Lot	Nature	Emetteur	Niveau	N°	Indice
EXE	02	DET	SEM	RDC	0303	0

DATE	INDICE	OBJET DE LA MODIFICATION
07/09/17	0	Première diffusion

CAEN HABITAT

1, place Jean Nouzille - 14052 CAEN



MILLET - CHILOU & ASSOCIÉS

SARL d'Architecture

Siège social : 8, rue du Blanc 14000 CAEN
SIRET 502 658 263 00012 RCS CAEN APE 7111Z

Tel 02.31.74.42.62 Fax 02.31.74.84.34
E.mail : accueil@mca-architectes.com

Entreprise :



BOUYGUES BÂTIMENT
Allée du Grand Clos
14320 ST ANDRE SUR ORNE
Tel : 02.31.78.96.20 - Fax : 02.31.52.96.53

Construction de 23 logements

59, Avenue de la Libération - 14000 CAEN

POTEAUX

ARMATURES

COUPES
VUE EN PLAN

Plan :

3.02

Ind.	Date	Modifications	Date :
			07/09/17
			Format :
			A4 - A3
			Affaire :
			17042
			Suivi par :
			LEFAUCHEUX Quentin

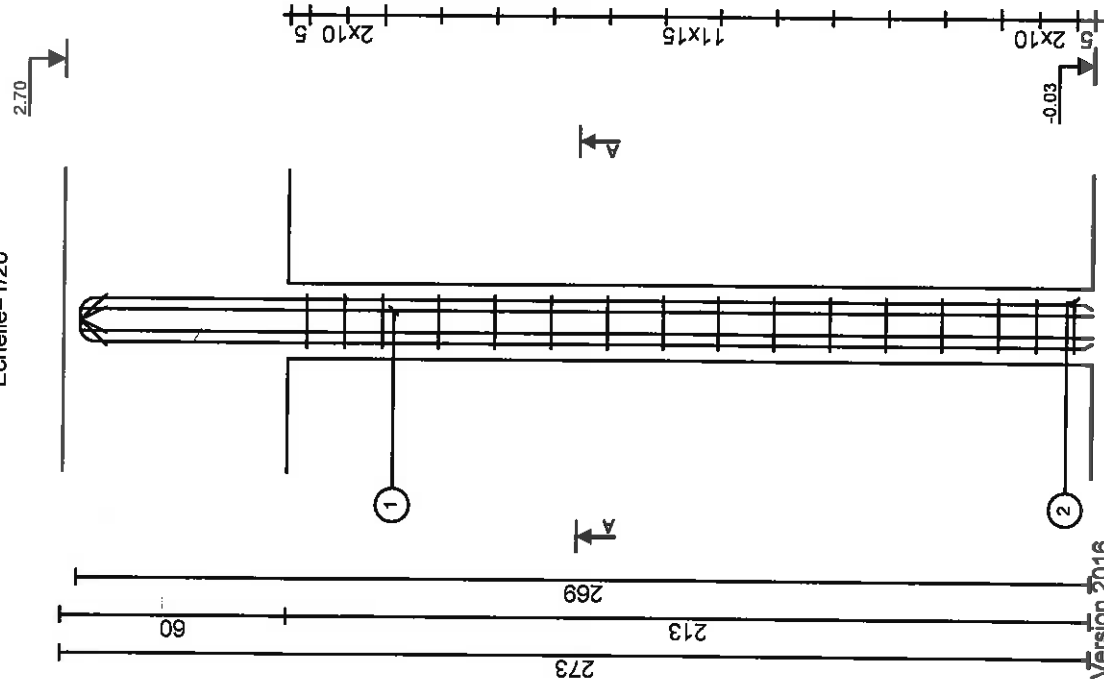
3, rue du Thiers
61300 L'AIGLE

Tél: 02 33 24 40 38
Fax: 02 33 34 45 48
e-mail: contact@bet-semo.fr

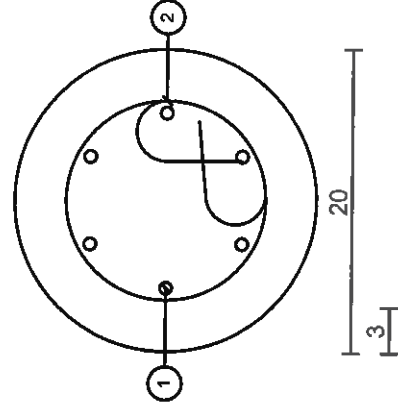
- Date 03/05/17 - 7 étages -

fck= 25 MPa fyk= 500 MPa Classe d'exposition: XC1

Elevation
Echelle=1/20

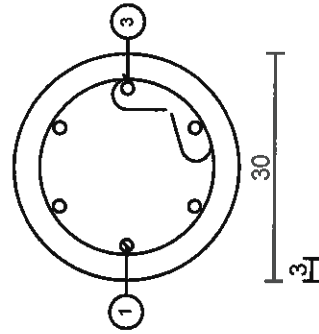


Coupe AA Courante
Echelle=1/5

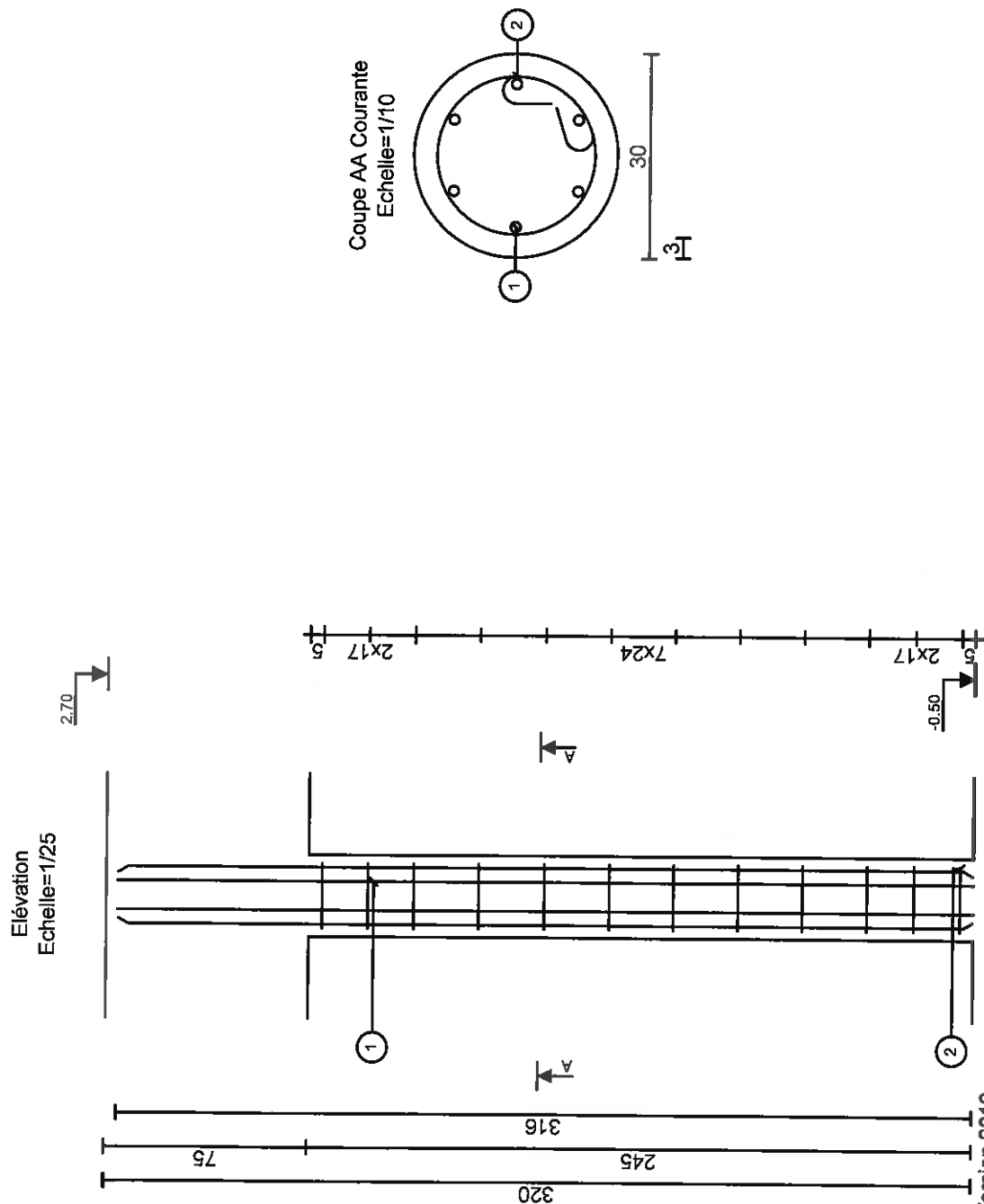




Barre	Lg	Forme
1 6HA8	282	135° 269
2 16HA8	74	180°
Barre	Lg/Poids	
HA8	28.7/11.3	

fck=	25 MPa	f _{yk} =	500 MPa	Classe d'exposition:	XC1
------	--------	-------------------	---------	----------------------	-----

Arche Poteau EC2 Version 2017

fk=	25 MPa	fyk=	500 MPa	Classe d'exposition:	XC1
-----	--------	------	---------	----------------------	-----

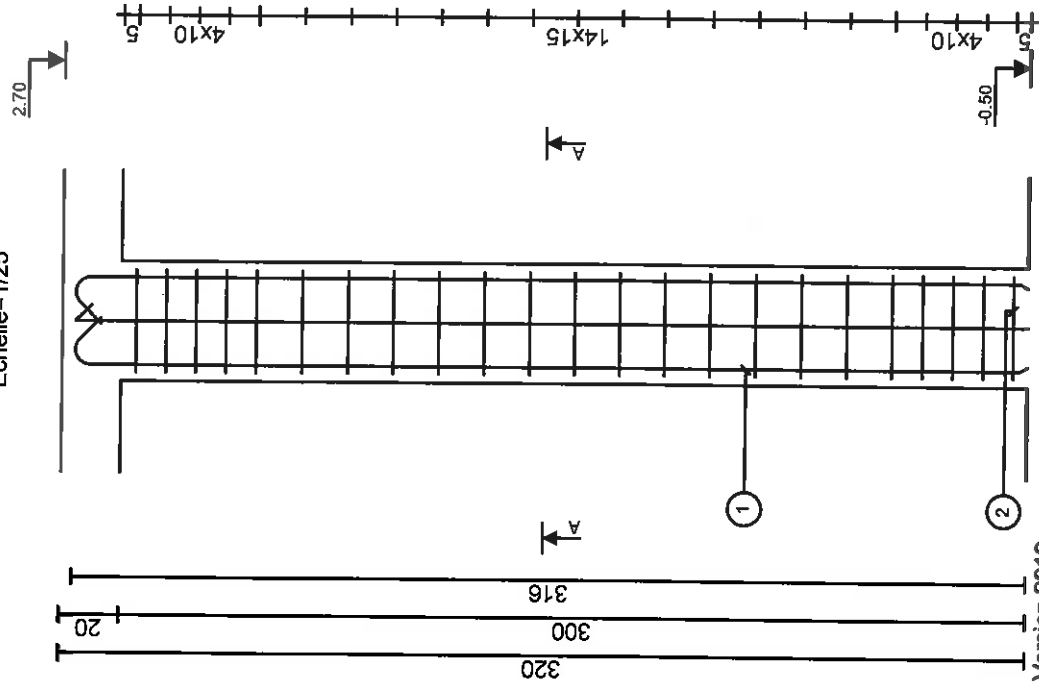


Barre		Lg	Forme
1	6HA14	316	
2	12HA8	110	
Barre		Lg/Poids	
HA8 HA14		13.2/5.2 18.9/22.9	

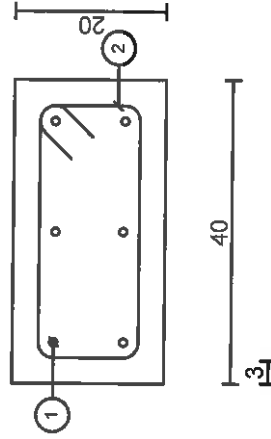
- Date 03/05/17 - 7 étages -



f_{ck}= 25 MPa f_{yk}= 500 MPa | Classe d'exposition: XC1

Elévation
Echelle=1/25



Coupe AA Courante
Echelle=1/10

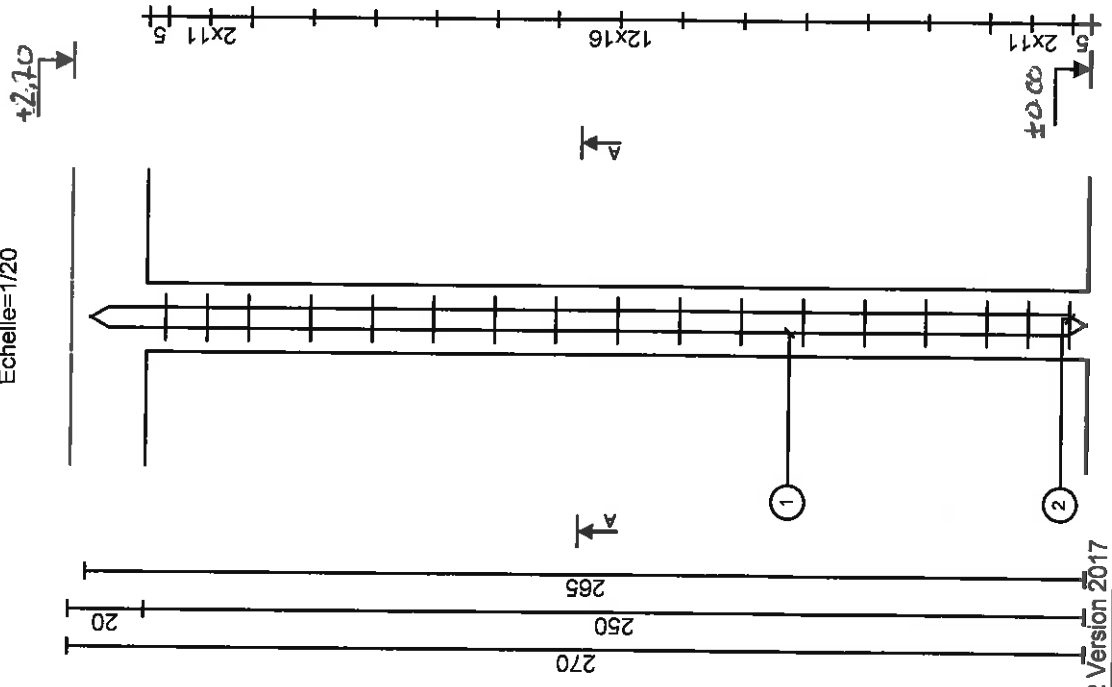


Barre		Lg	Forme
1	6HA10	332	
2	23HA8	106	
Barre		Lg/Poids	
HA8		24.3/9.6	
HA10		19.9/12.3	

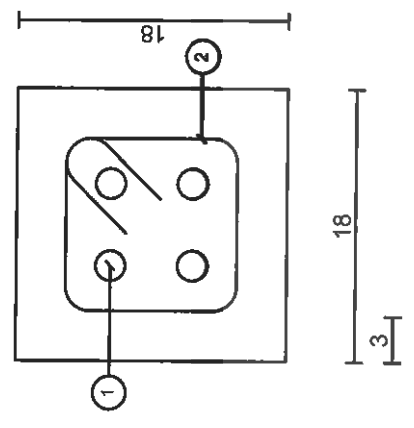
fck= 30 MPa fyk= 500 MPa - Date 03/05/17 - 7 étages -
 Classe d'exposition: XC1

Δ C30/37

Elévation
 Echelle=1/20



Coupe AA Courante
 Echelle=1/5



Barre	Lg	Forme
1 4HA20	265	265
2 17HA6	58	12
Barre	Lg/Poids	
HA6 HA20	9.8/2.2 10.6/26.2	