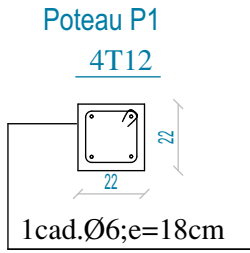
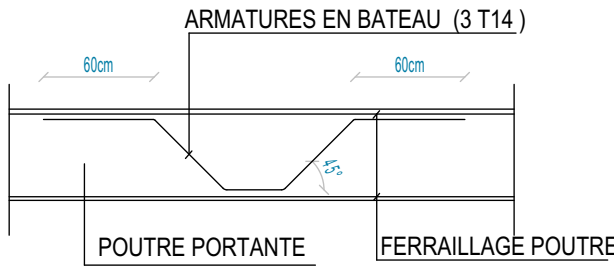


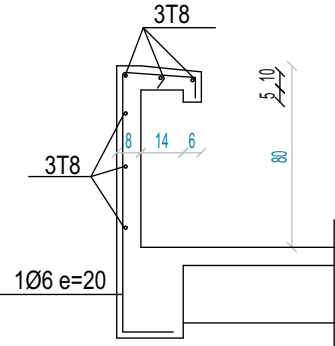
DETAIL POTEaux



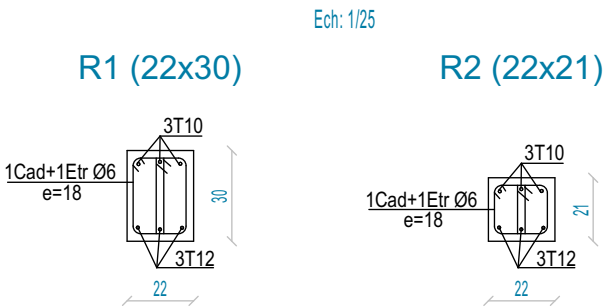
DETAIL ARMATURES EN BATEAU
POUTRE APPUYEE SUR POUTRE



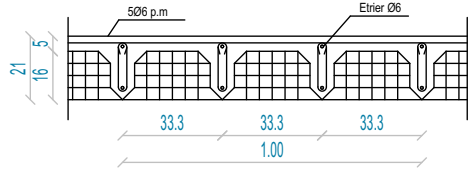
COUPE SUR ACROTERE
SIMPLE



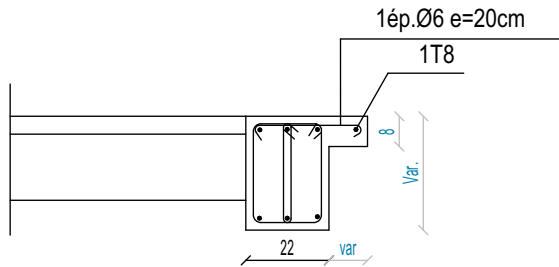
DETAILS
RAIDISSEURS

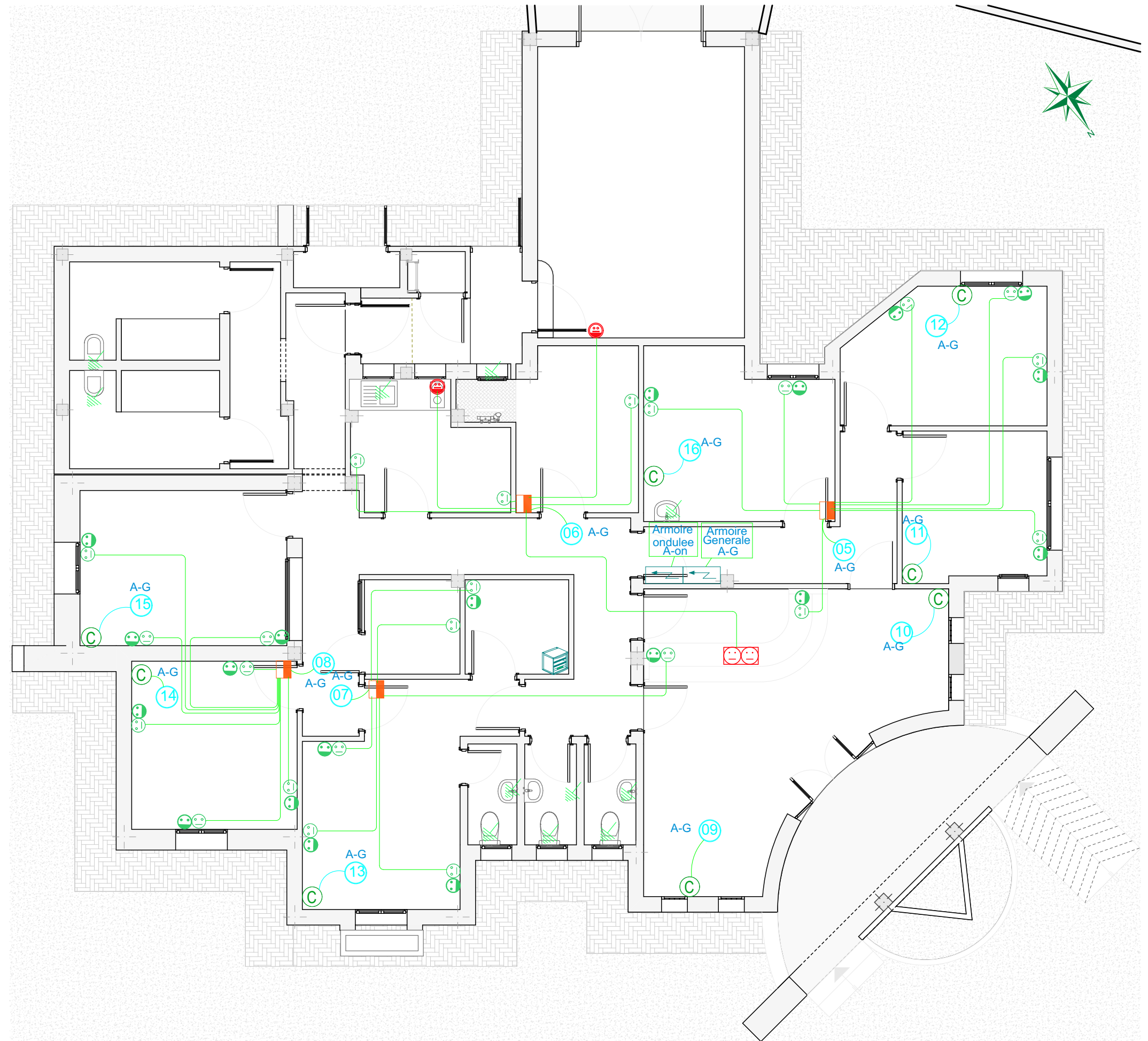


COUPE TYPE SUR PLANCHER
CORPS CREUX (16+5)



POUTRE AVEC NEZ



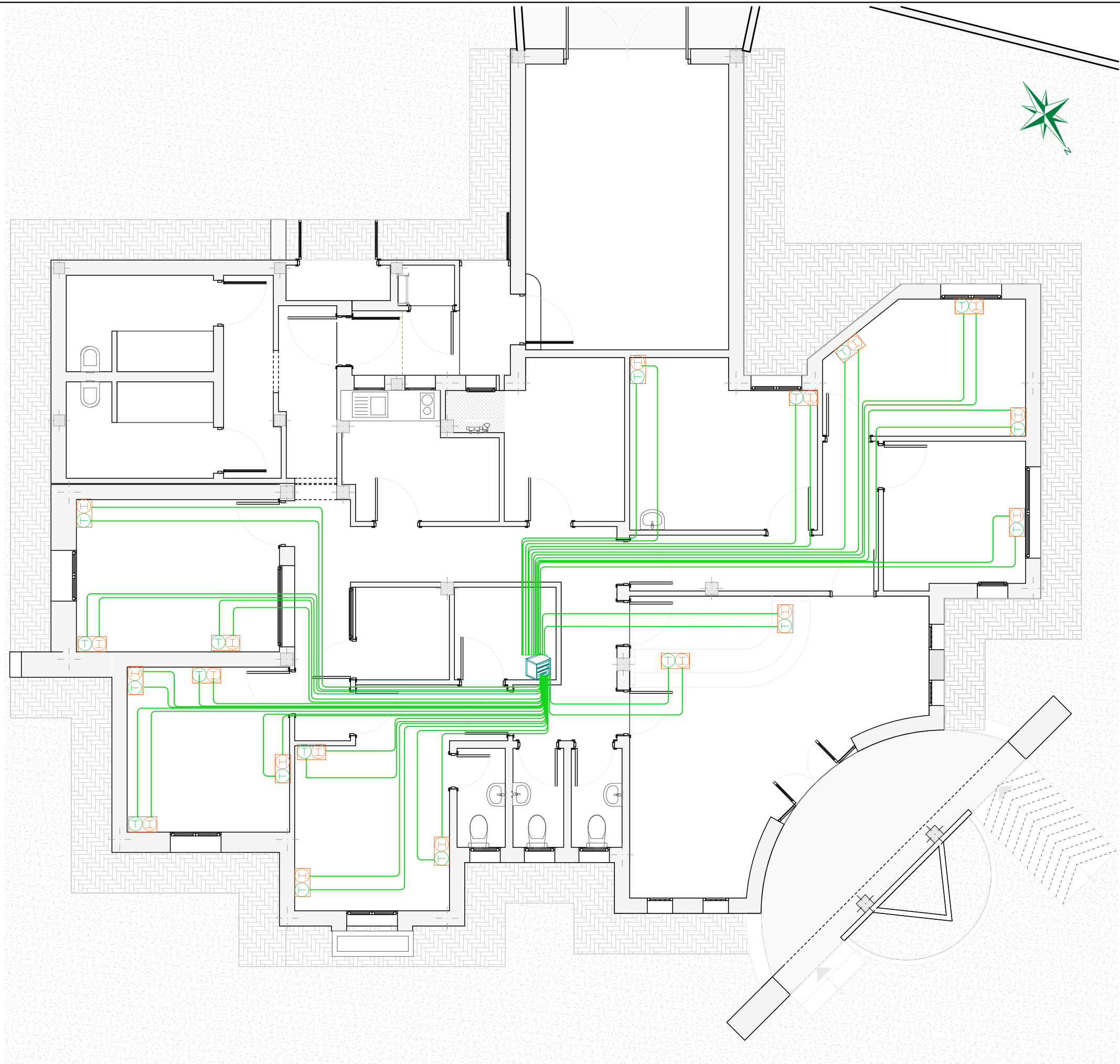


DETAIL PRISES



LEGENDE

	SOCLE EQUIPE DE DEUX PRISE DE COURANT 2P+T-10 /16A
	PRISES 2P+T-10 /16A ONDULEE
	PRISES 2P+T-10 /16A
	PRISE DE COURANT 2P+T-10 /16A ETANCHE
	LIAISON EQUIPOTENTIELLE
	ARMOIRE ELECTRIQUE
	ALIMENTATION CLIMATISEUR ARRETE SUR PRISE DE COURANT
	ARMOIRE DE BRASSAGE



DETAIL PRISES

LEGENDE	
	PRISE TELEPHONIQUE
	PRISE INFORMATIQUE
	ARMOIRE DE BRASSAGE



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

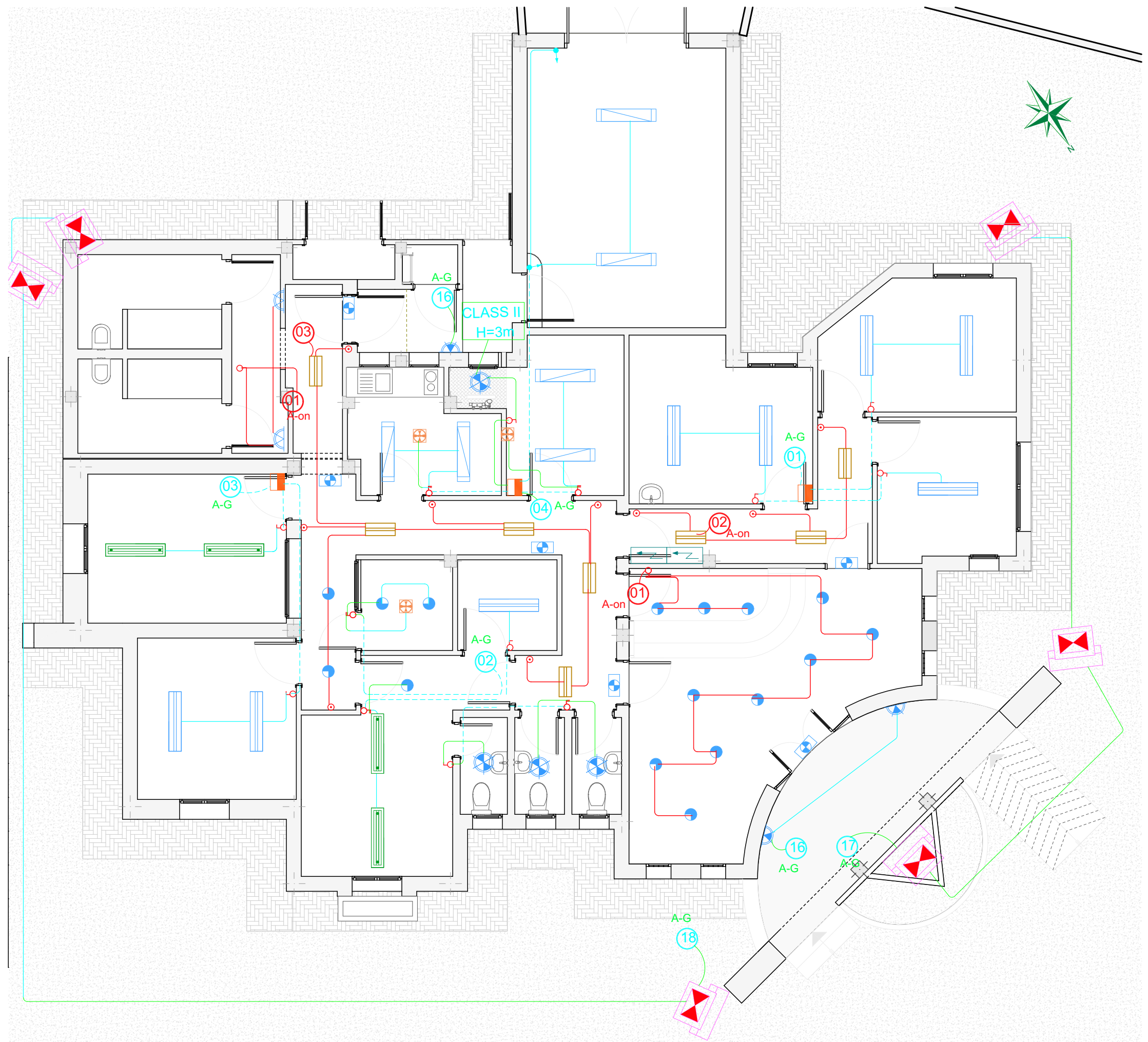
LOT:
ELECTRICITE

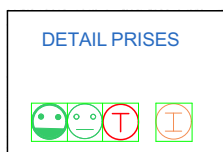
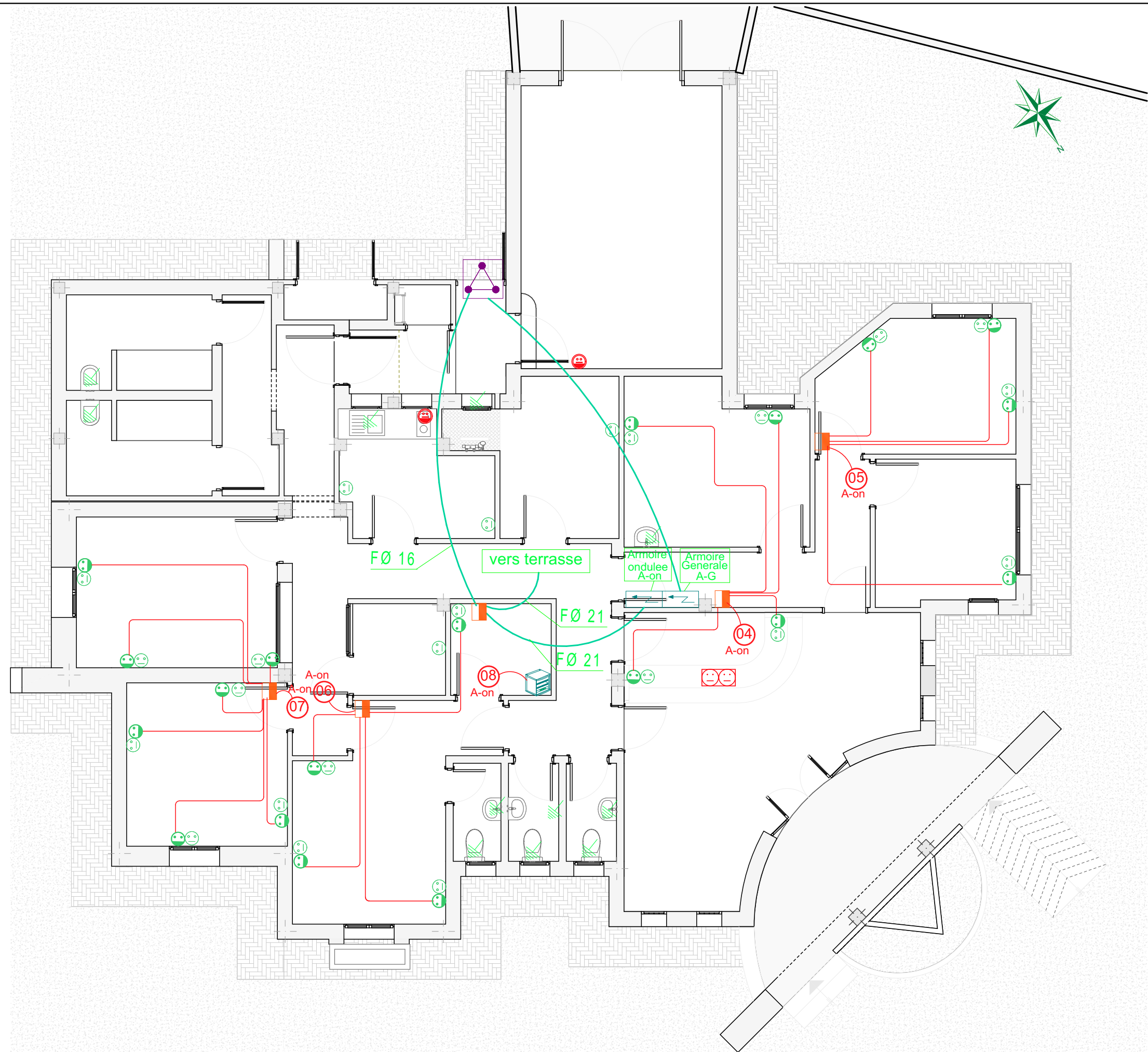
DESIGNATION:
PLAN INFORMATIQUES
ET TELEPHONIQUES

DOSSIER
CONSULTATION
ARCHITECTE CONSULTANT : MOHAMED BOUBAKER

ECHELLE: --
NOVEMBRE 2018

LEGENDE	
	BOUTON POUSSOIR/ETANCHE
	SPOT ENCASTRE
	INTERRUPTEUR VA ET VIENT 10A/ETANCHE
	INTERRUPTEUR SIMPLE ALLUMAGE/ETANCHE
	INTERRUPTEUR DOUBLE ALLUMAGE
	EXTRACTEUR
	LUMINAIRE DECORATIF ETANCHE
	LUMINAIRE DECORATIF
	LUMINAIRE A GRILLE EQUIPE DE 2 TUBES DE 14W
	BLOC AUTONOME 60 Lms
	LUMINAIRE A GRILLE EQUIPE DE 2 TUBES DE 28W
	LUMINAIRE ETANCHE EQUIPE DE 2 TUBES DE 28W
	LUMINAIRE A GRILLE EQUIPE DE 2 TUBES DE 28W SUSPENDU
	INTERRUPTEUR DOUBLE ALLUMAGE
	ARMOIRE ELECTRIQUE
	PROJECTEUR A IODURE METHALIQUE 250W





LEGENDE	
	SOCLE EQUIPE DE DEUX PRISE DE COURANT 2P+T-10 /16A
	PRISES 2P+T-10 /16A ONDULEE
	PRISES 2P+T-10 /16A
	PRISE DE COURANT 2P+T-10 /16A ETANCHE
	LIAISON EQUIPOTENTIELLE
	ARMOIRE ELECTRIQUE
	REGARD DE TERRE



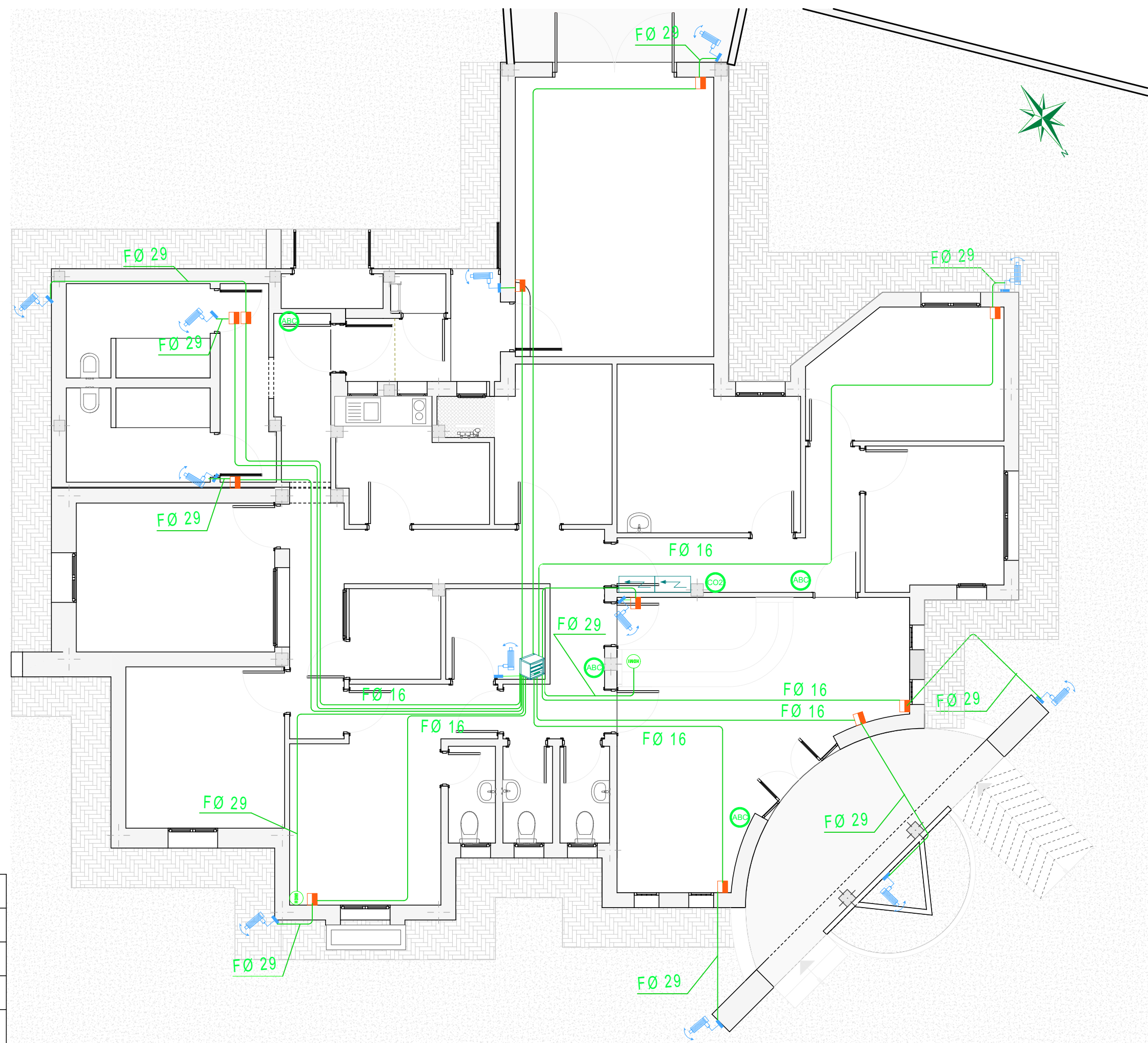
PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

LOT:
ELECTRICITE

DESIGNATION:
PLAN PRISES DE COURANT ONDULEE

DOSSIER
CONSULTATION
ARCHITECTE CONSULTANT : MOHAMED BOUBAKER

ECHELLE: --
NOVEMBRE 2018



LEGENDE

	EXTINCTEUR A POUDRE POLYVALENTE
	EXTINCTEUR AU CO2
	ARMOIRE DE BRASSAGE
	CAMERA DE SURVEILLANCE



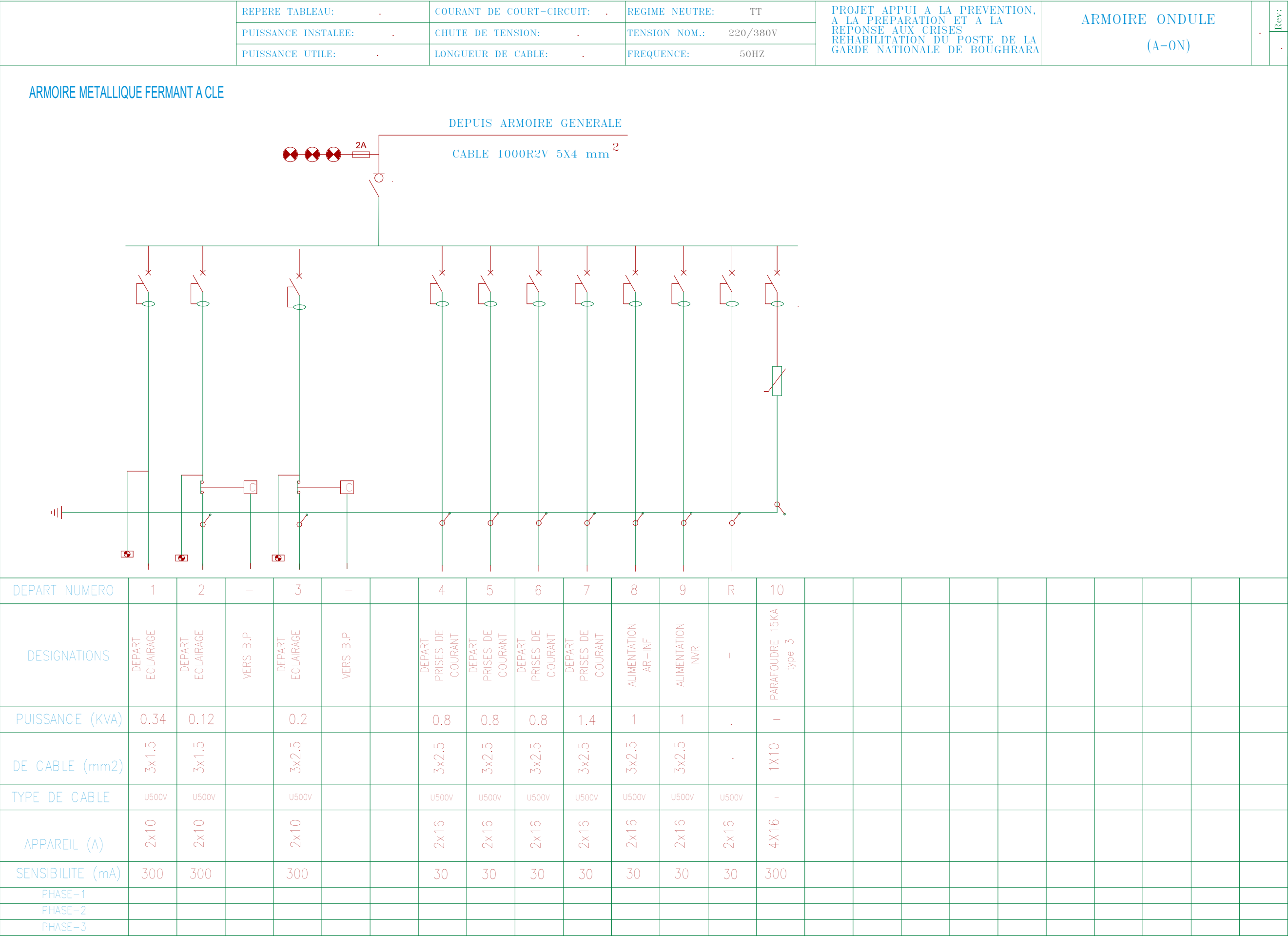
PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

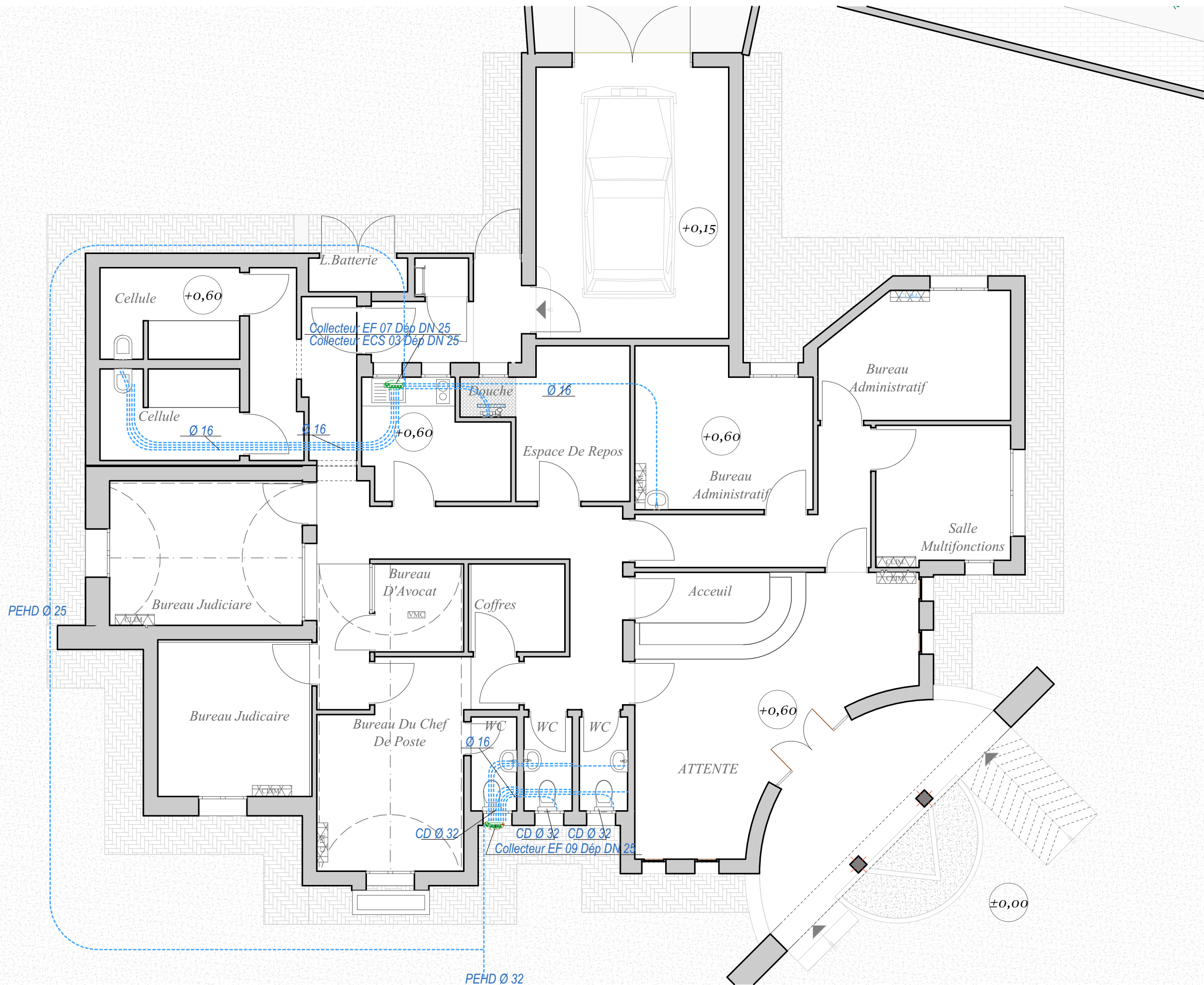
LOT:
ELECTRICITE

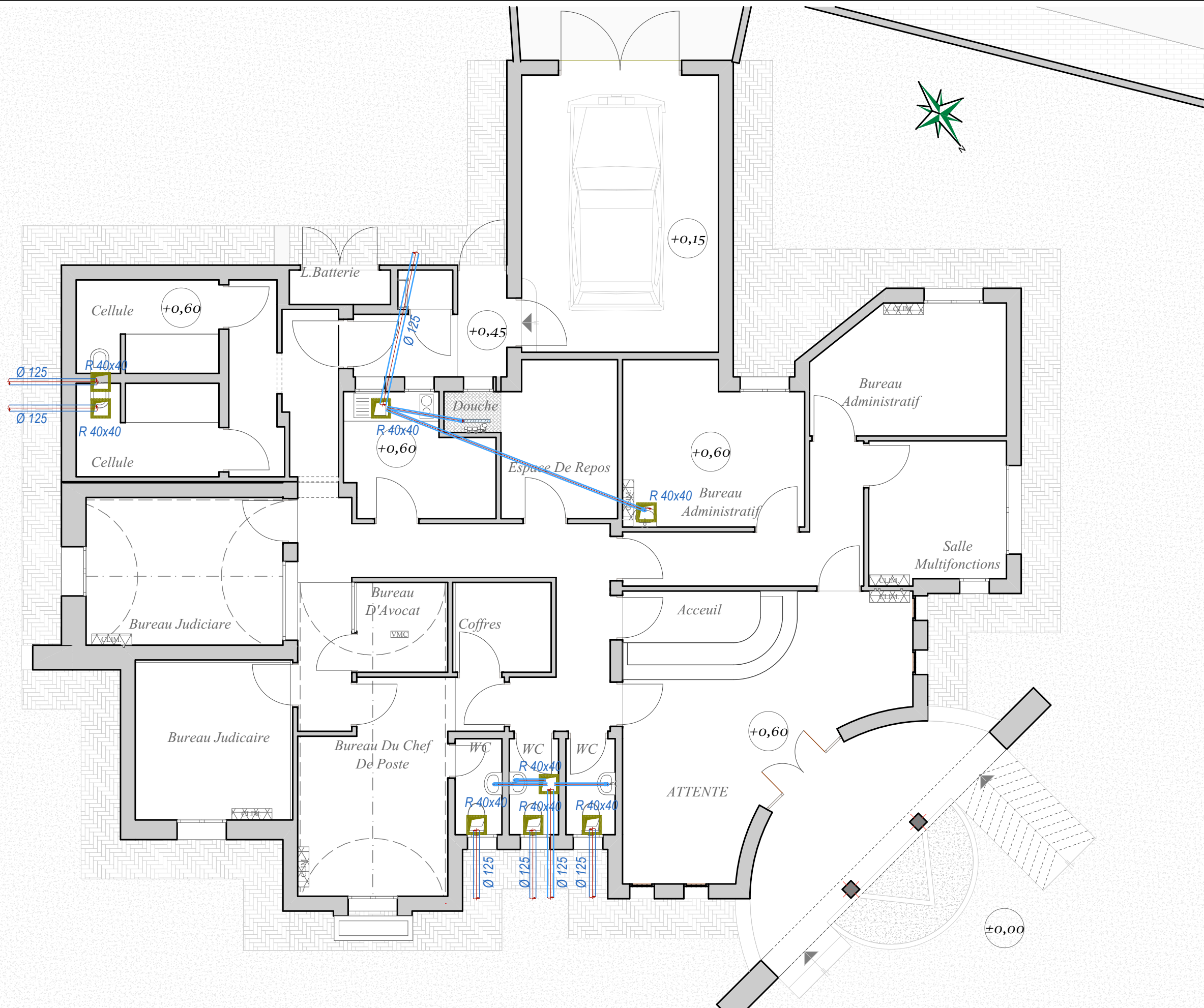
DESIGNATION:
PLAN FOURREAUTAGE CAMERA
DE SURVEILLANCE ET HDMI

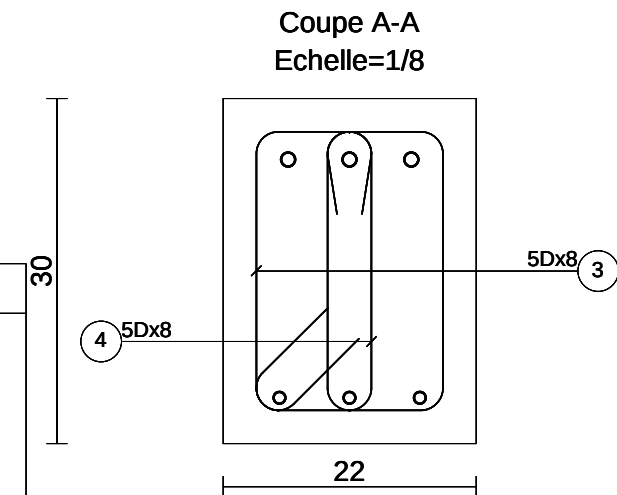
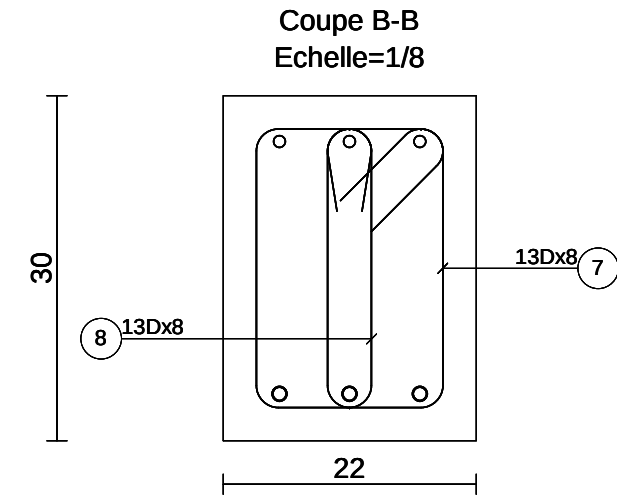
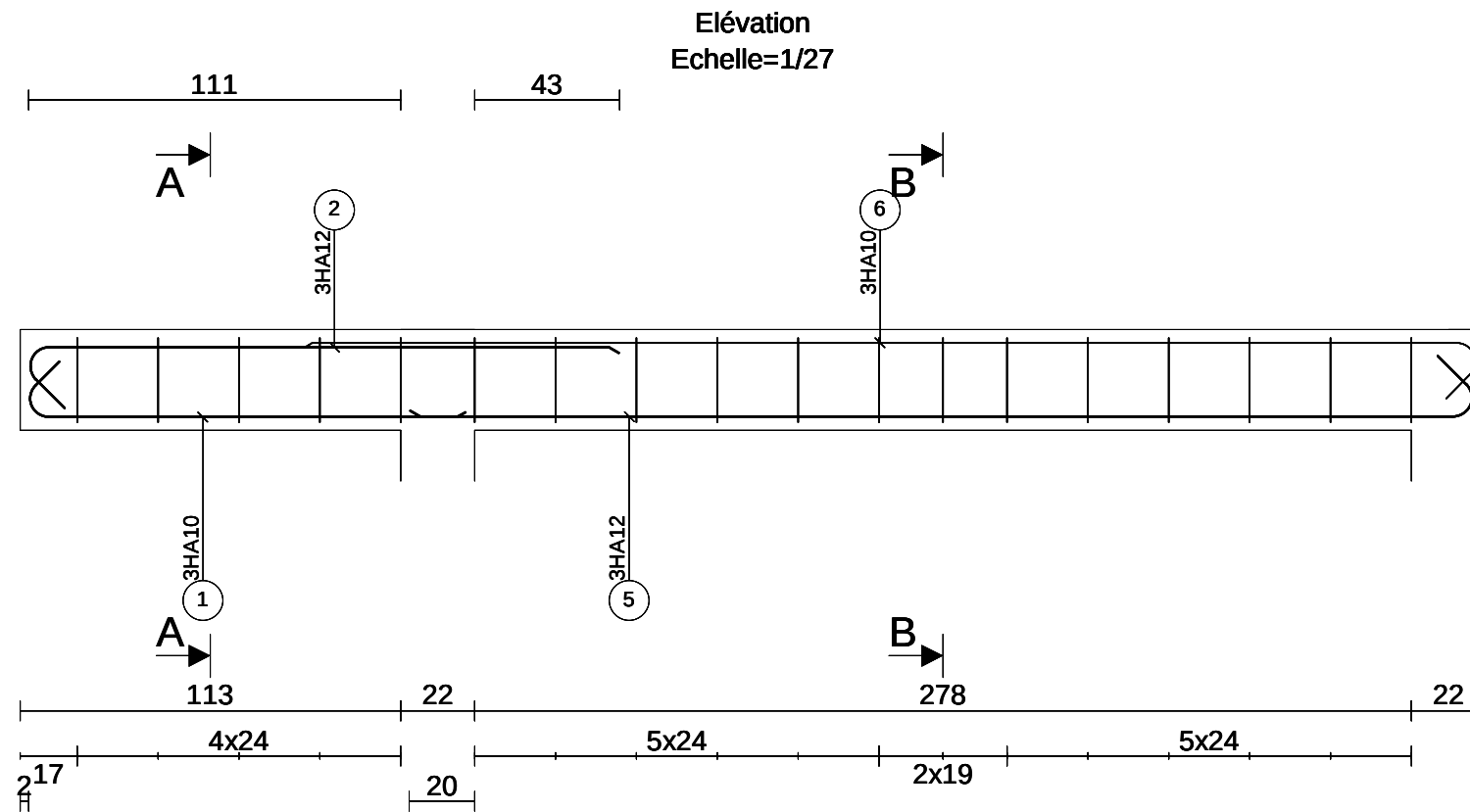
DOSSIER
CONSULTATION
ARCHITECTE CONSULTANT : MOHAMED BOUBAKER

ECHELLE: --
NOVEMBRE 2018









Arche Poutre BAEL Version 2018

Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme
1	3HA10	147	3	5Dx8	100	5	3HA12	335	7	13Dx8	100			
2	3HA12	194	4	5Dx8	69	6	3HA10	365	8	13Dx8	69			
Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids
HA10		15.4/9.5	HA12		15.9/14.1	Dx8		30.4/12.0						



Poutre n02 Niveau n01
PH.RDC

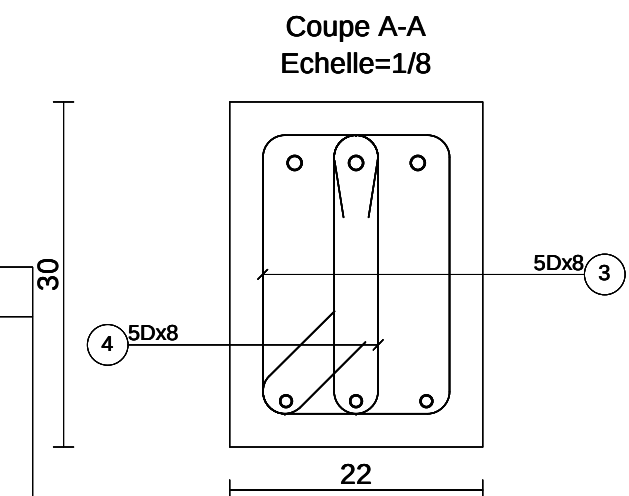
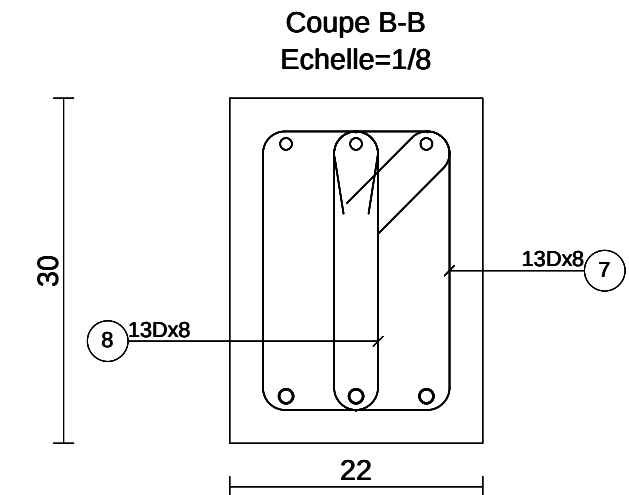
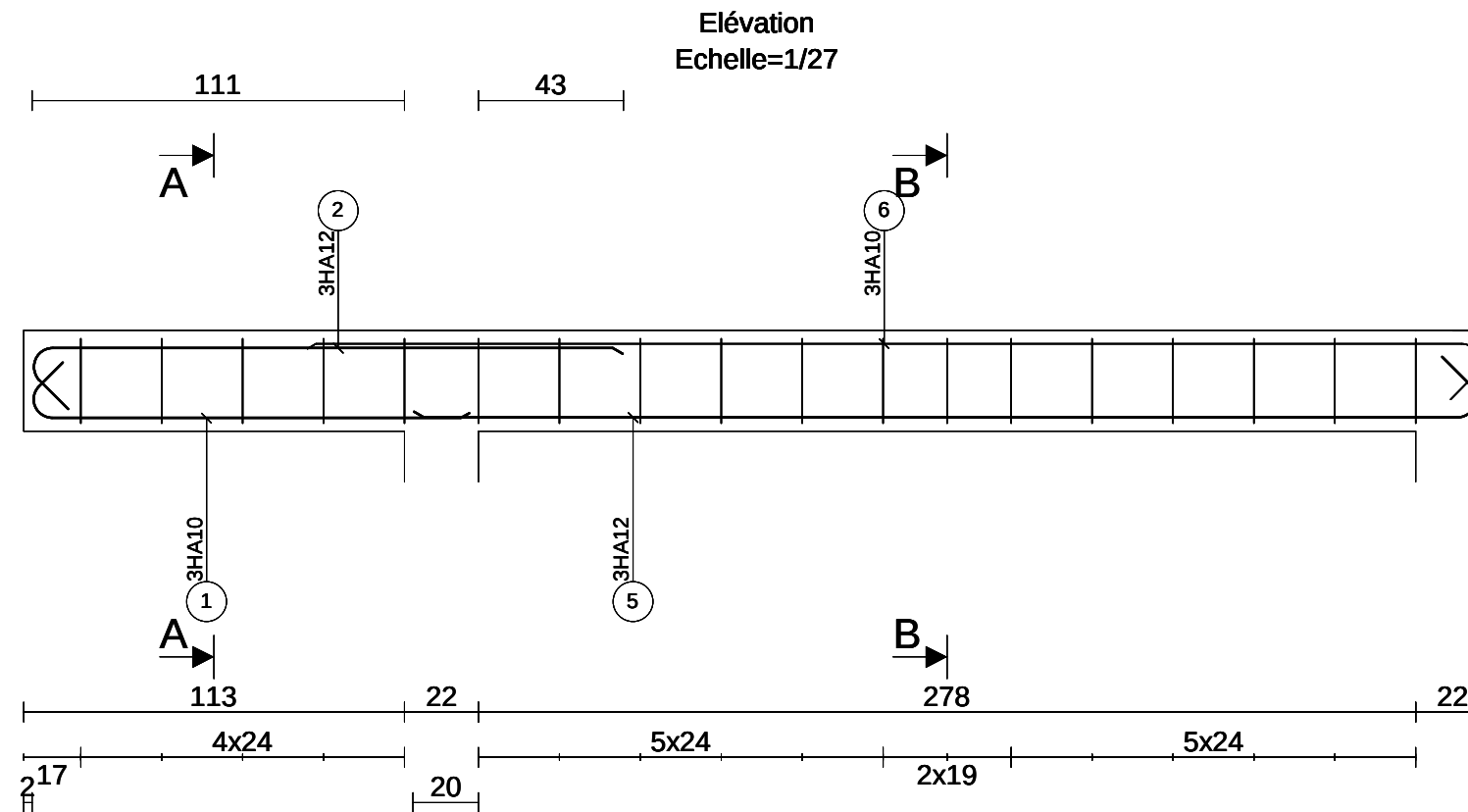
A2.1 A A2.2

Béton=0.29 m3
Acier=35.6 kg d=123.9 kg/m3
Fi=9.7 mm Cof=3.2 m²

Eb=2.5 cm
Eh=2.5 cm
El=2.5 cm

1
2

- Ouvrage BOUGHRARA -
Section : 22 x 30ht



Arche Poutre BAEL Version 2018

Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme
1	3HA10	147	3	5Dx8	100	5	3HA12	335	7	13Dx8	100	9	5Dx8	100
2	3HA12	194	4	5Dx8	69	6	3HA10	365	8	13Dx8	69	10	5Dx8	69
Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids
HA10		15.4/9.5	HA12		15.9/14.1	Dx8		30.4/12.0						



Poutre n02 Niveau n01
PH.RDC

N2.1 A N2.2

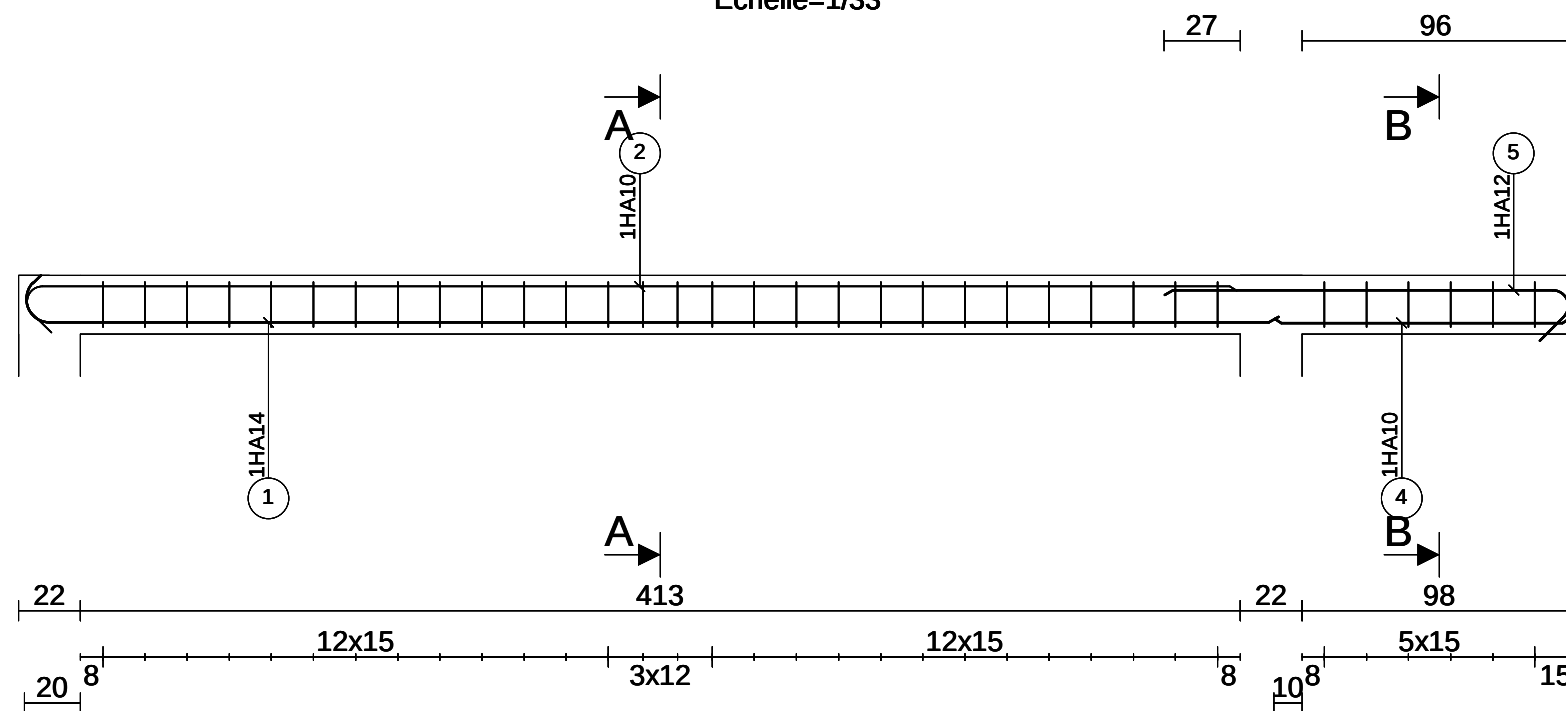
Béton=0.06 m3
Acier=17.4 kg d=280.7 kg/m3
Fi=9.8 mm Cof=2.0 m²

Eb=2.5 cm
Eh=2.5 cm
El=2.5 cm

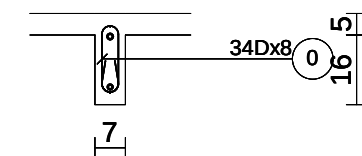
1
2

- Ouvrage BOUGHRARA -
Section : 7 x 21ht

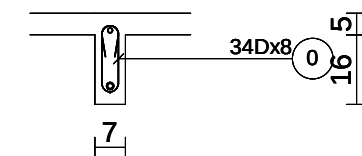
Elévation
Echelle=1/33



Coupe B-B
Echelle=1/21



Coupe A-A
Echelle=1/21



Arche Poutre BAEL Version 2018

Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme
1	1HA14	471	2	1HA10	448	5	1HA12	164						
			4	1HA10	105	0	34Dx8	51						
Barre		Lg/Poids		Barre		Lg/Poids		Barre		Lg/Poids		Barre		Lg/Poids
HA10		5.5/3.4		HA12		1.6/1.5		HA14		4.7/5.7		Dx8		17.4/6.9



Poutre n04 Niveau n01
PH.RDC

N4.1 A N4.2

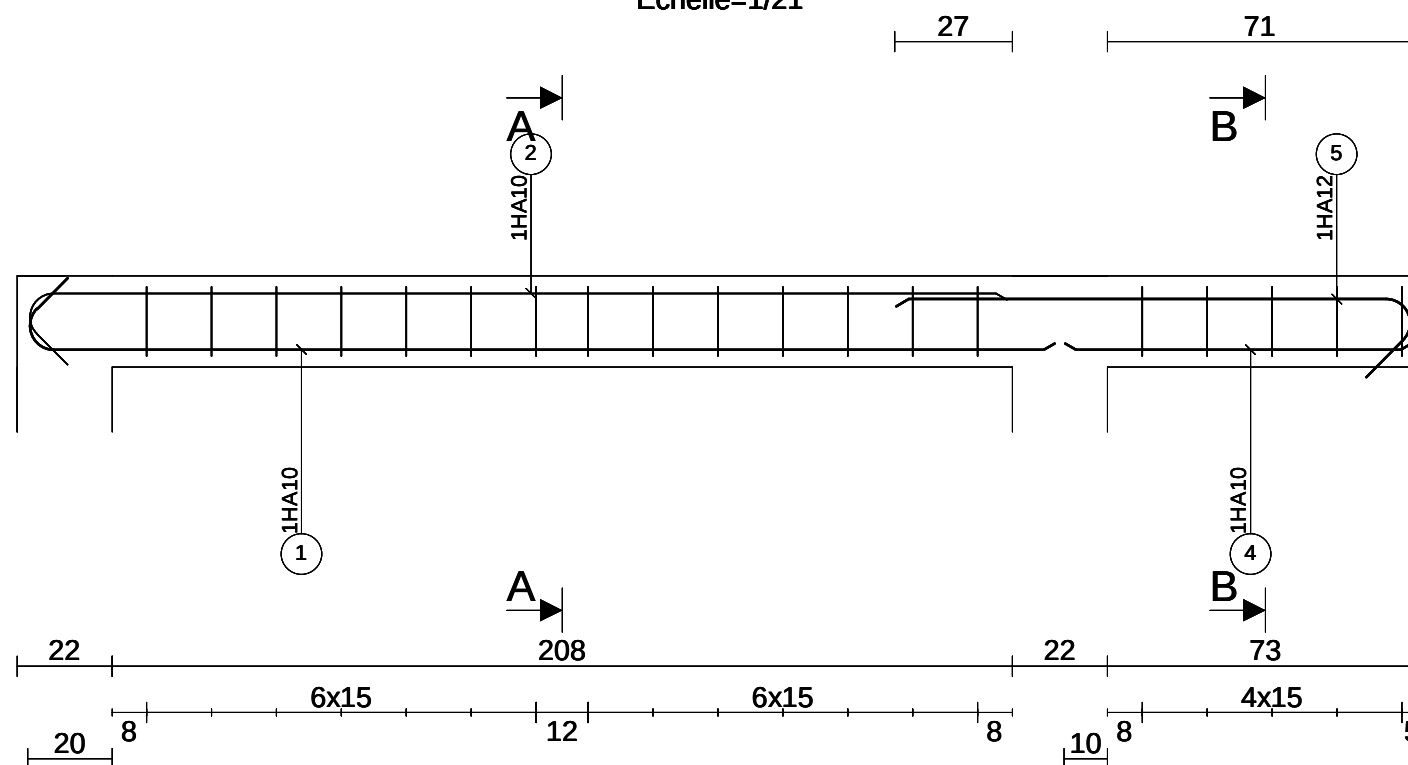
Béton=0.04 m3
Acier=8.6 kg d=237.5 kg/m3
Fi=9.1 mm Cof=1.1 m²

Eb=2.5 cm
Eh=2.5 cm
El=2.5 cm

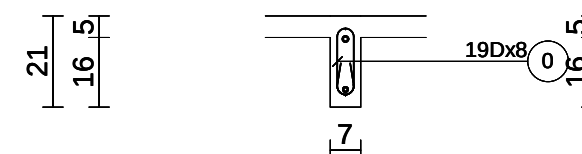
1
2

- Ouvrage BOUGHRARA -
Section : 7 x 21ht

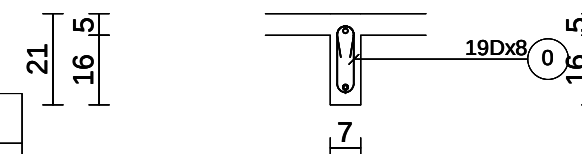
Elévation
Echelle=1/21



Coupe B-B
Echelle=1/21



Coupe A-A
Echelle=1/21



Arche Poutre BAEL Version 2018

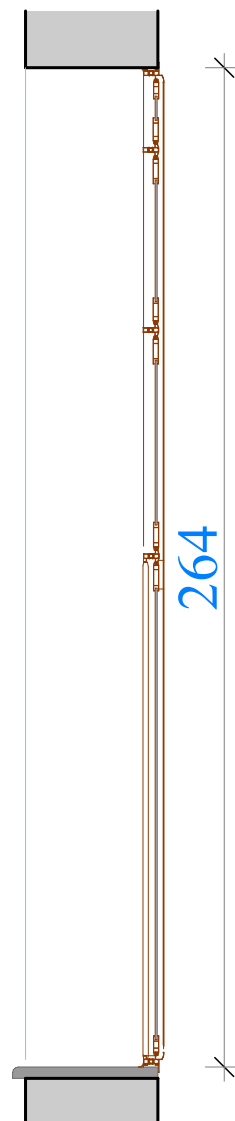
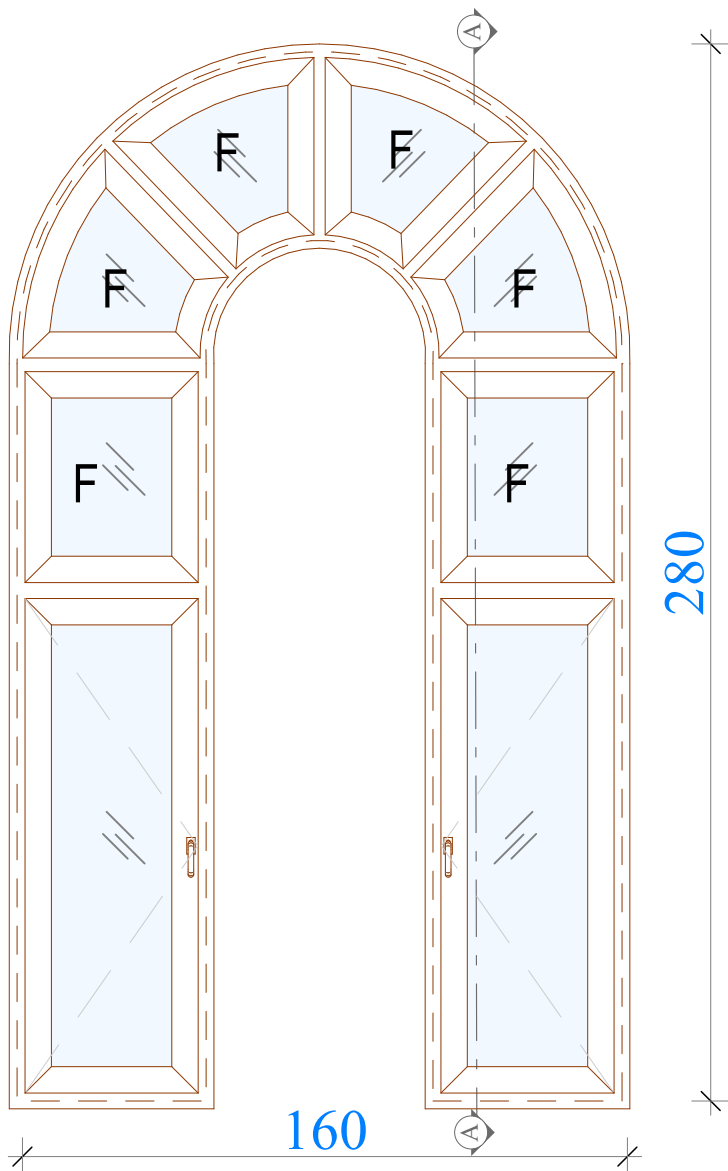
Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme	Barre	Lg	Forme
1	1HA10	254	2	1HA10	243	5	1HA12	139						
			4	1HA10	81	0	19Dx8	51						
Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids	Barre		Lg/Poids
HA10		5.8/3.6	HA12		1.4/1.2	Dx8		9.7/3.9						



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

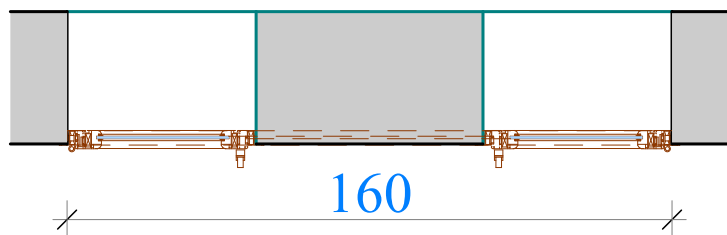
NOMMENCLATURE: F1 **DIMENSION:** 160/280

Fenêtre à deux vantaux battante + 6 Panneaux fixes **NOMBRE :** 02



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



PROFILE :

FINITION : LAQUE BLANC

VITRAGE : STOP-SOL CLAIR

EP: 6mm

NB :
LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR
CHANTIER PAR L'ENTREPRISE
TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN

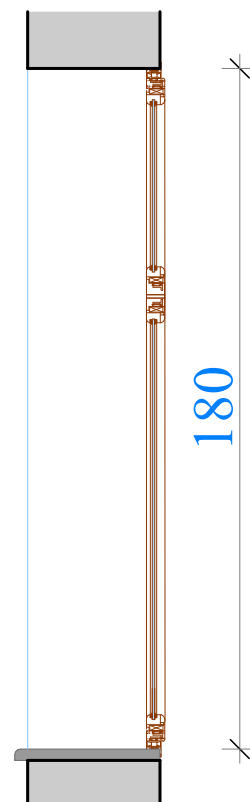
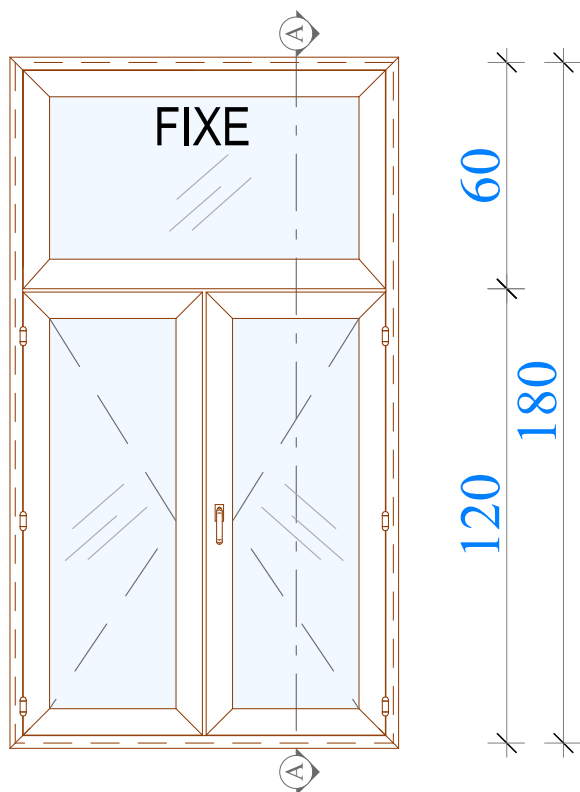
ECHELLE : 1/20



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

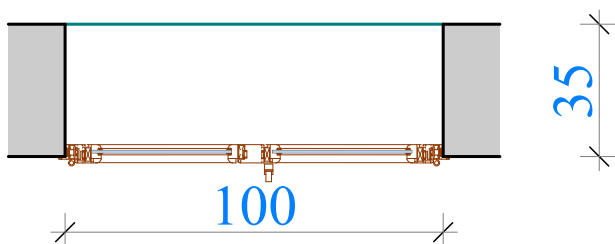
NOMMENCLATURE: F2 DIMENSION: 100/120

Fenêtre battante à deux vantaux + Panneau fixe NOMBRE : 02



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



PROFILE :	
FINITION :	LAQUE BLANC
VITRAGE :	STOP-SOL CLAIR
EP:	6mm

NB :
LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR
CHANTIER PAR L'ENTREPRISE
TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN ECHELLE : 1/20

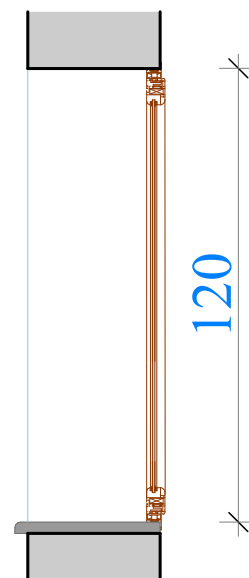
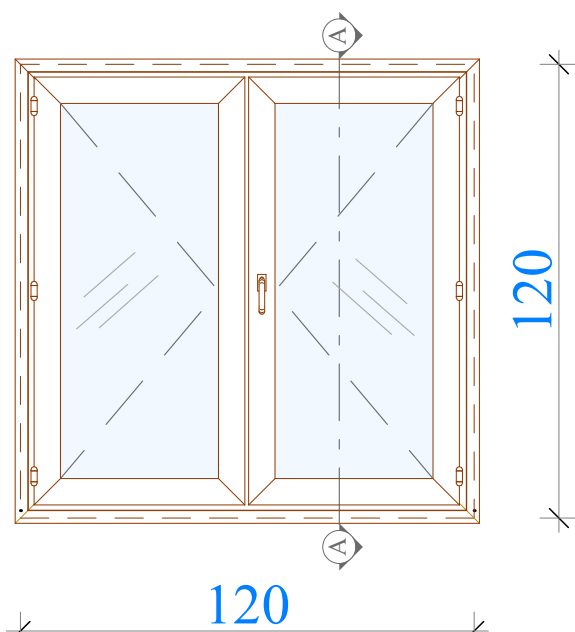


PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: F3 **DIMENSION:** 120/120

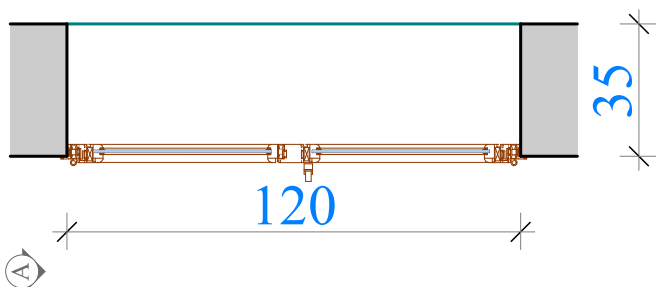
Fenêtre battante à deux vantaux

NOMBRE : 04



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



VUE EN PLAN

ECHELLE : 1/20

PROFILE :

FINITION : LAQUE BLANC

VITRAGE : STOP-SOL CLAIR

EP: 6mm

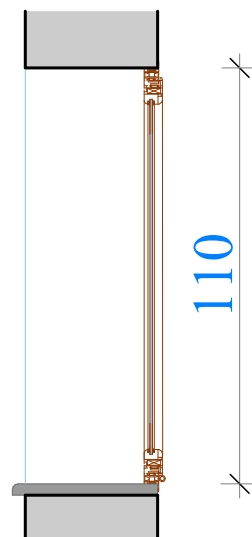
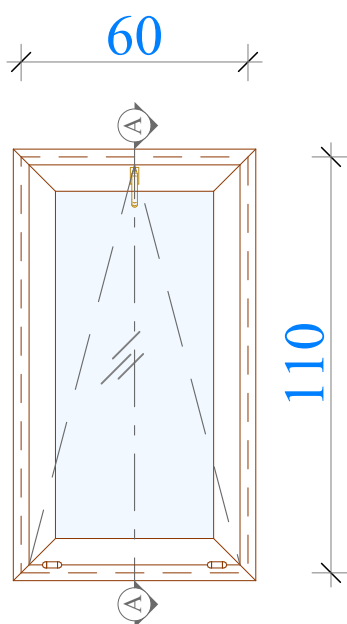
NB :
LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR
CHANTIER PAR L'ENTREPRISE
TITULAIRE DU LOT



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

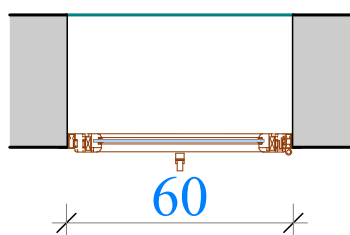
NOMMENCLATURE: F4 DIMENSION: 60/110

Fenêtre basculante à un vantail NOMBRE : 02



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



PROFILE :

FINITION : LAQUE BLANC

VITRAGE : STOP-SOL CLAIR

EP: 6mm

NB :
LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR
CHANTIER PAR L'ENTREPRISE
TITULAIRE DU LOT

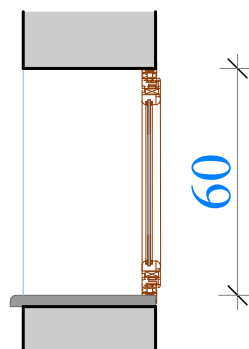
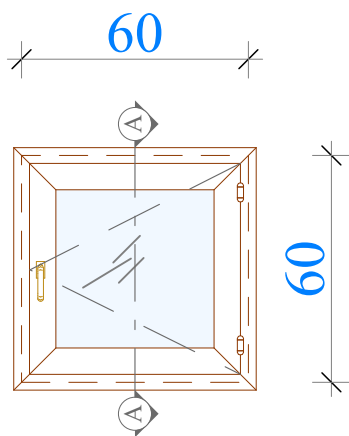
VUE EN PLAN ECHELLE : 1/20



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

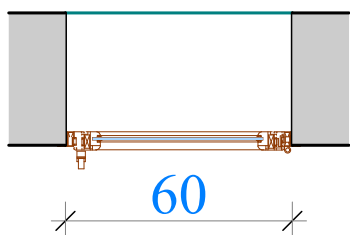
NOMMENCLATURE: F5 DIMENSION: 60/60

Fenêtre battante à un vantail NOMBRE : 05



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



PROFILE :

FINITION : LAQUE BLANC

VITRAGE : STOP-SOL CLAIR

EP: 6mm

NB :
LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR
CHANTIER PAR L'ENTREPRISE
TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN

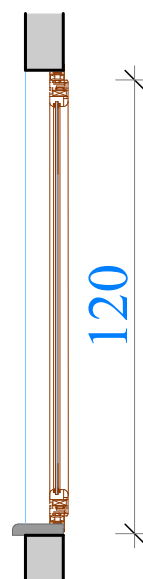
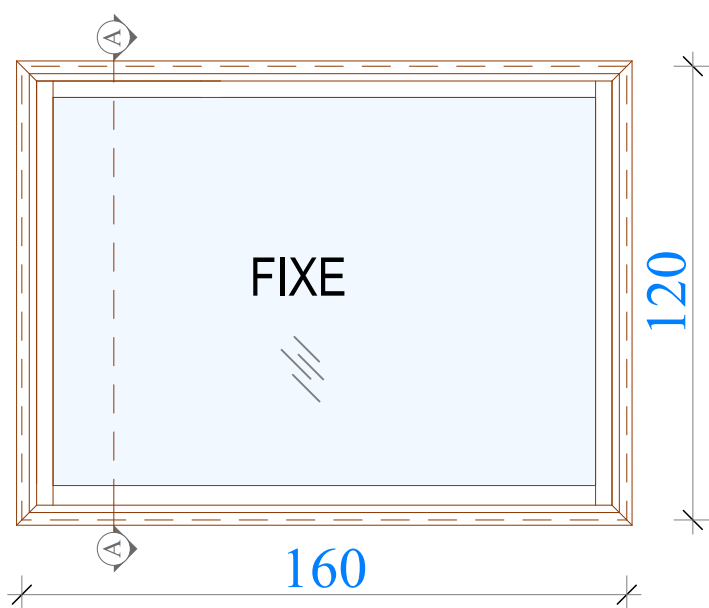
ECHELLE : 1/20



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: CVF 1 DIMENSION: 160/120

Chassis Vitré Fixe NOMBRE : 01



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



PROFILE :	
FINITION :	LAQUE BLANC
VITRAGE :	STOP-SOL CLAIR
EP:	6mm

VUE EN PLAN ECHELLE : 1/20

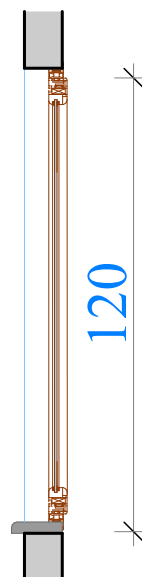
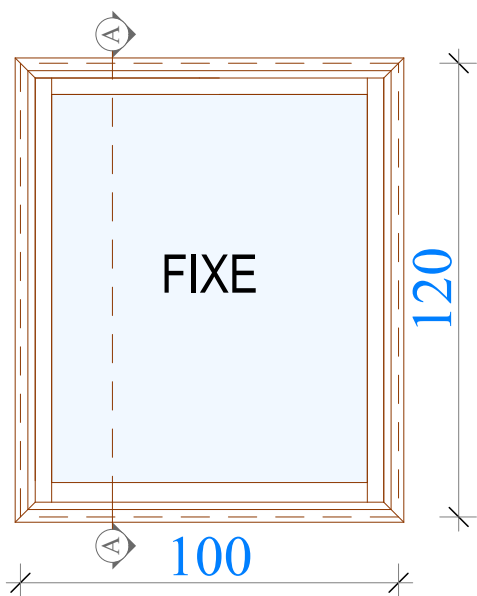
NB :
LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR
CHANTIER PAR L'ENTREPRISE
TITULAIRE DU LOT



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: FPF1 DIMENSION: 100/120

Panneau Plexiglass Fixe NOMBRE : 01



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



PROFILE :	
FINITION :	LAQUE BLANC
VITRAGE :	PLEXIGLASS
EP:	6mm

VUE EN PLAN ECHELLE : 1/20

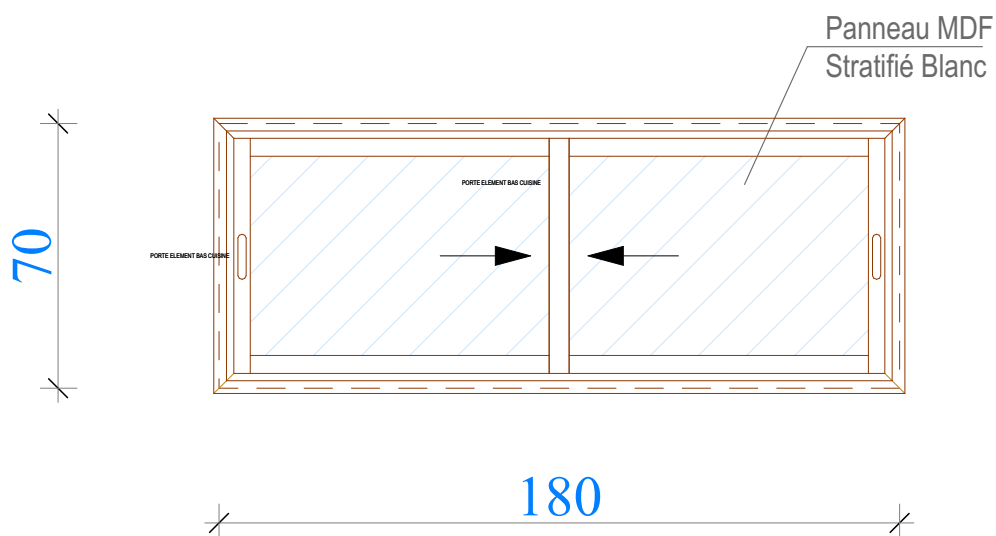
NB :
LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR
CHANTIER PAR L'ENTREPRISE
TITULAIRE DU LOT



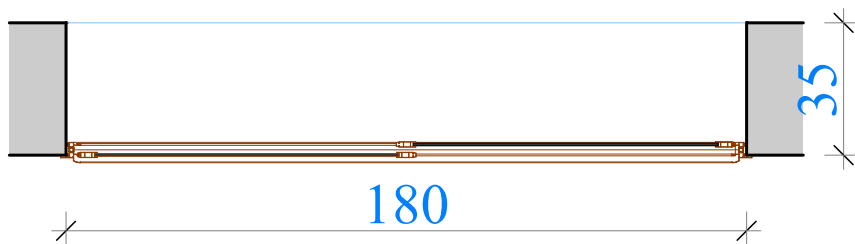
PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: PBC **DIMENSION:** 180/70

Porte Element Bas Cuisine **NOMBRE :** 01



VUE EN ELEVATION



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN **ECHELLE :** 1/20

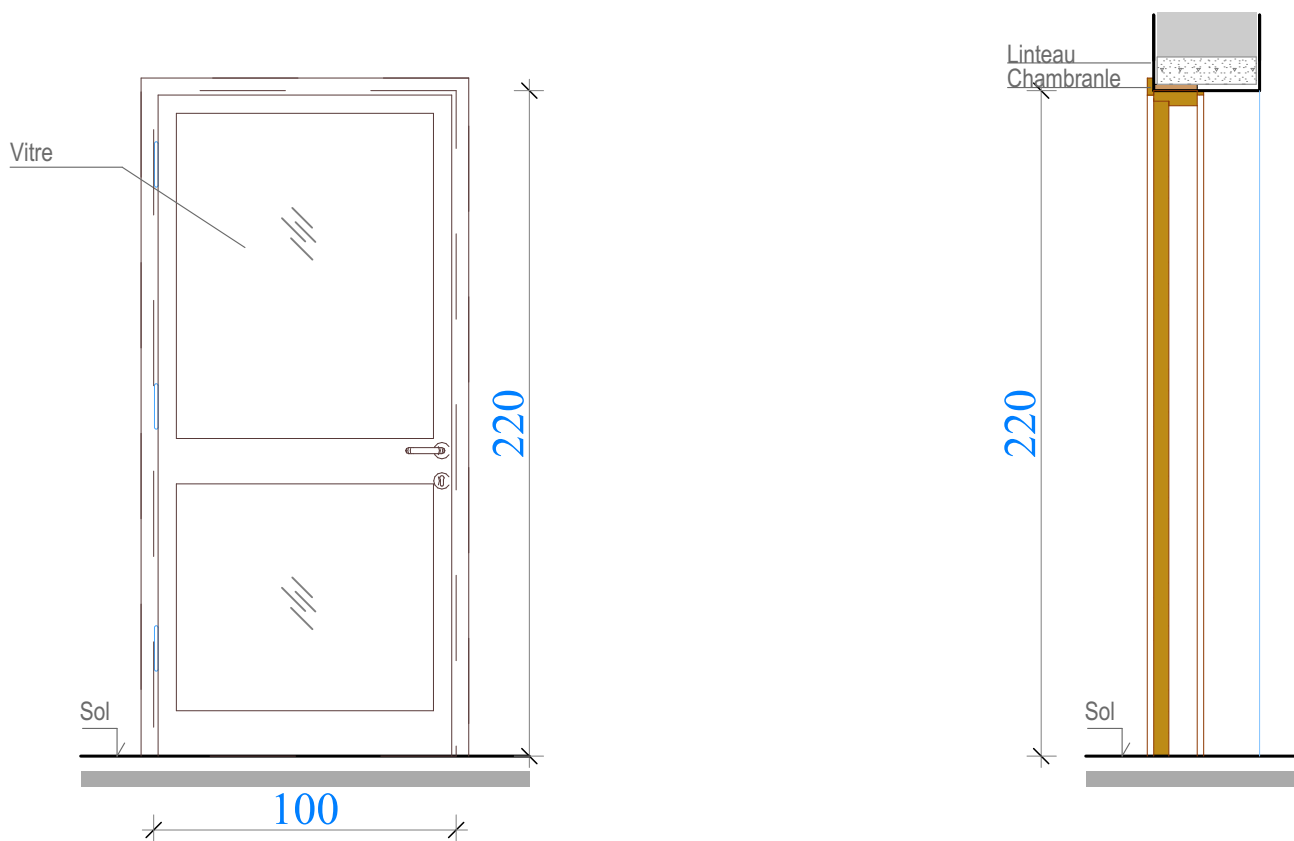
ASPECT : Couleur: au choix de l'architecte



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

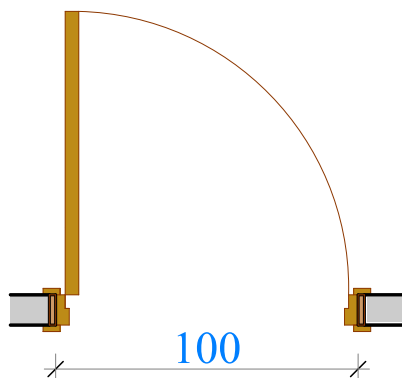
NOMMENCLATURE: P1 **DIMENSION:** 100/220

Porte simple battante en aluminium **NOMBRE :** 01



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN **ECHELLE :** 1/25

ASPECT : Couleur: au choix de l'architecte



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE:

P2

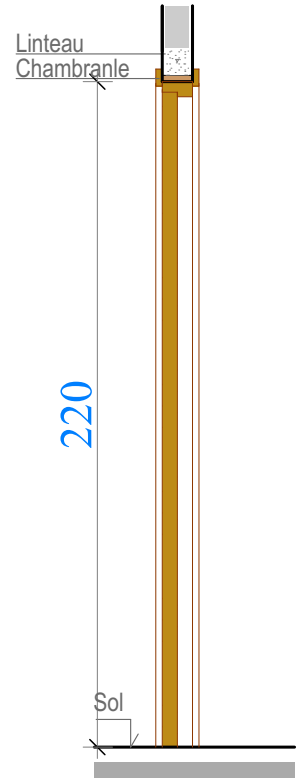
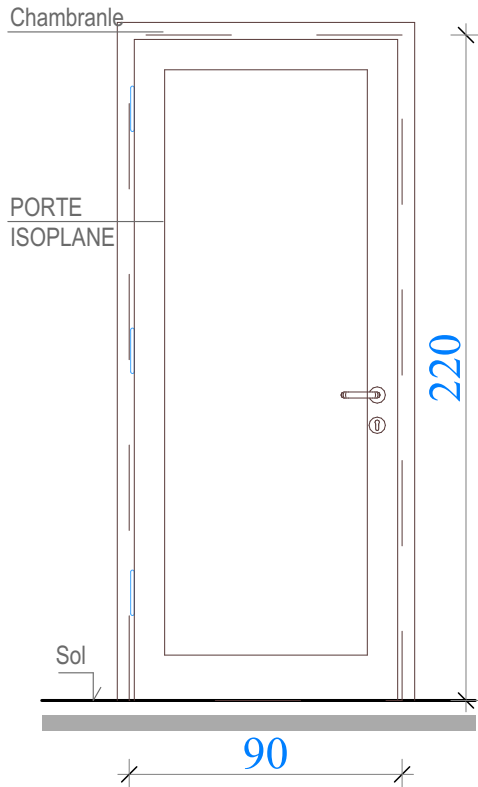
DIMENSION:

90/220

Porte simple battante

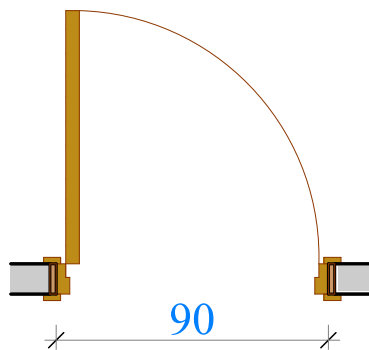
NOMBRE :

14



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN

ECHELLE : 1/25

ASPECT :

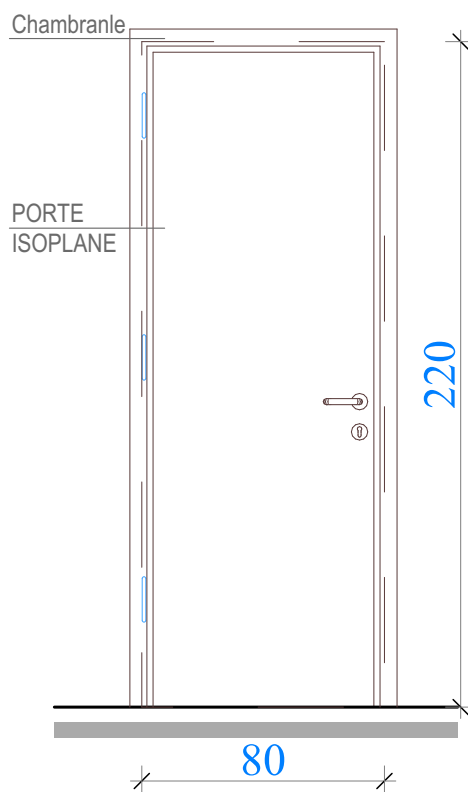
Couleur: au choix de l'architecte



PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

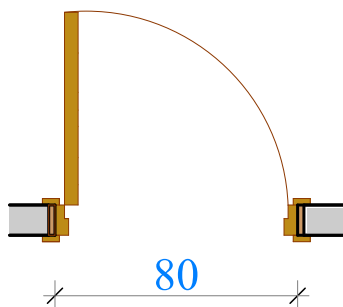
NOMMENCLATURE: P3 **DIMENSION:** 80/220

Porte simple battante **NOMBRE :** 03



VUE EN ELEVATION

COUPE A-A



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN

ECHELLE : 1/25

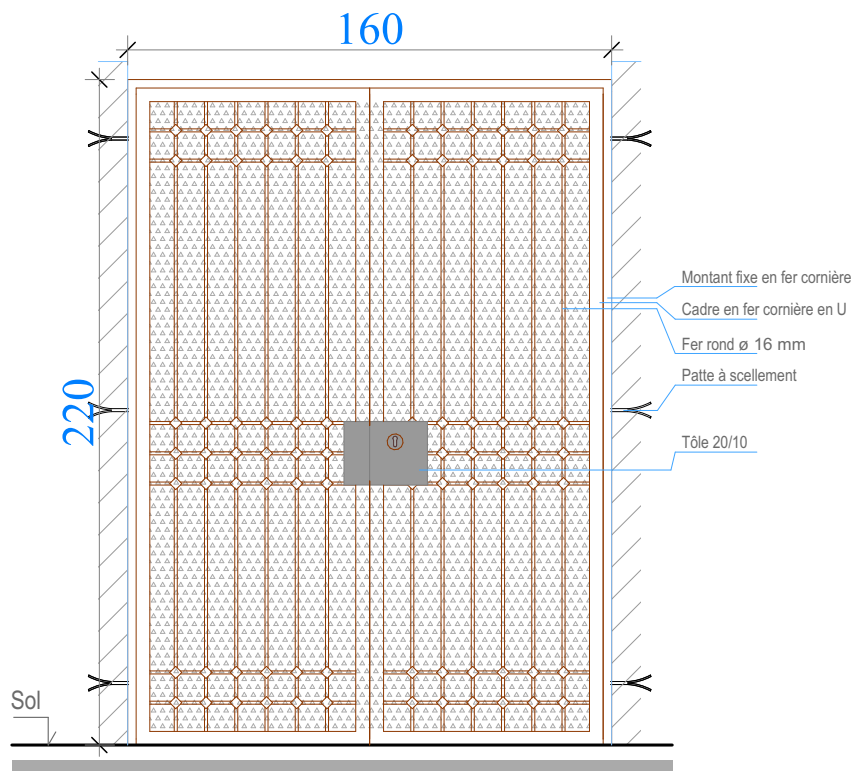
ASPECT : Couleur: au choix de l'architecte



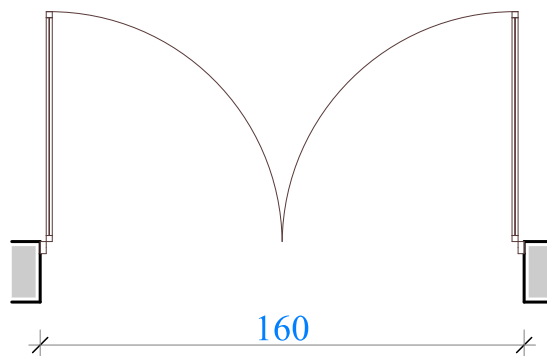
PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: PM1 **DIMENSION:** 160/220

Porte en fer forgé double battante **NOMBRE :** 01



VUE EN ELEVATION



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN **ECHELLE :** 1/20

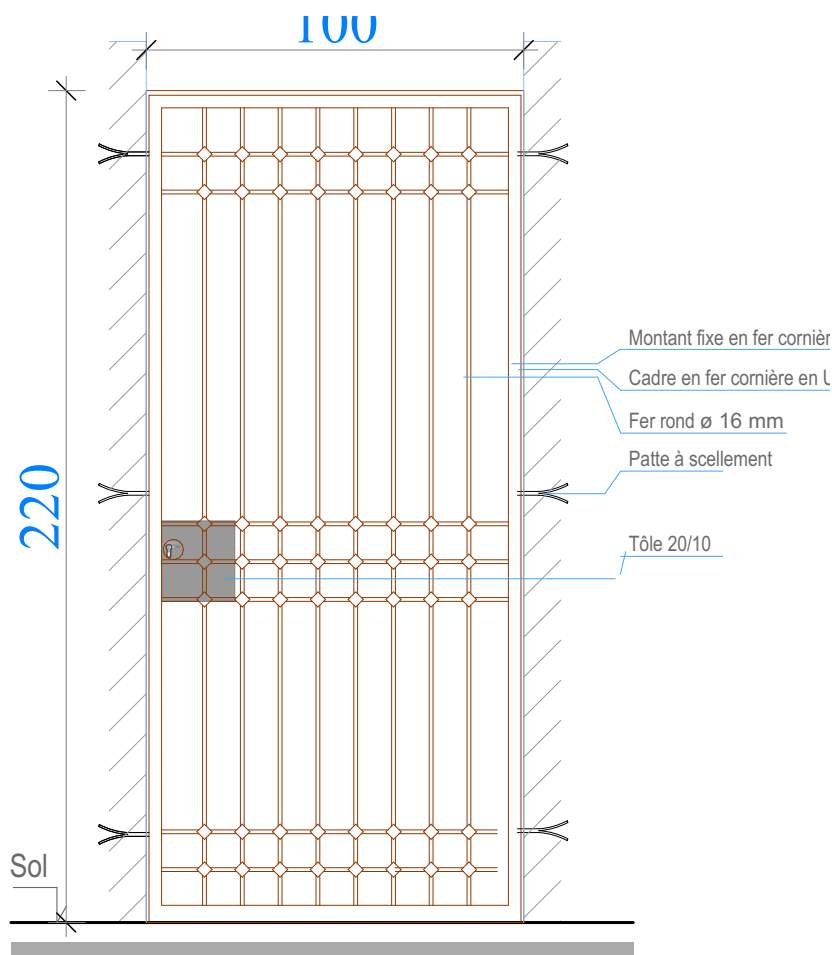
ASPECT : Couleur: au choix de l'architecte



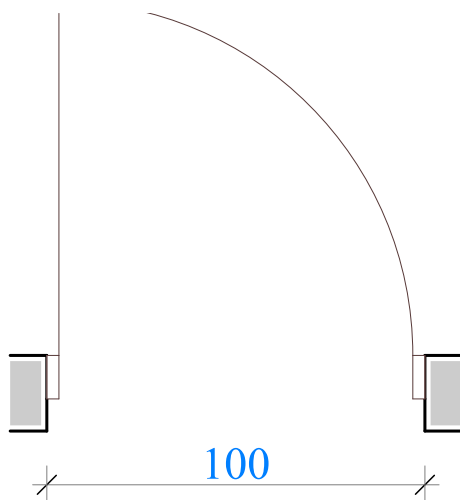
PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: PM2 **DIMENSION:** 100/220

Porte en fer forgé simple battante **NOMBRE :** 03



VUE EN ELEVATION



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN **ECHELLE :** 1/20

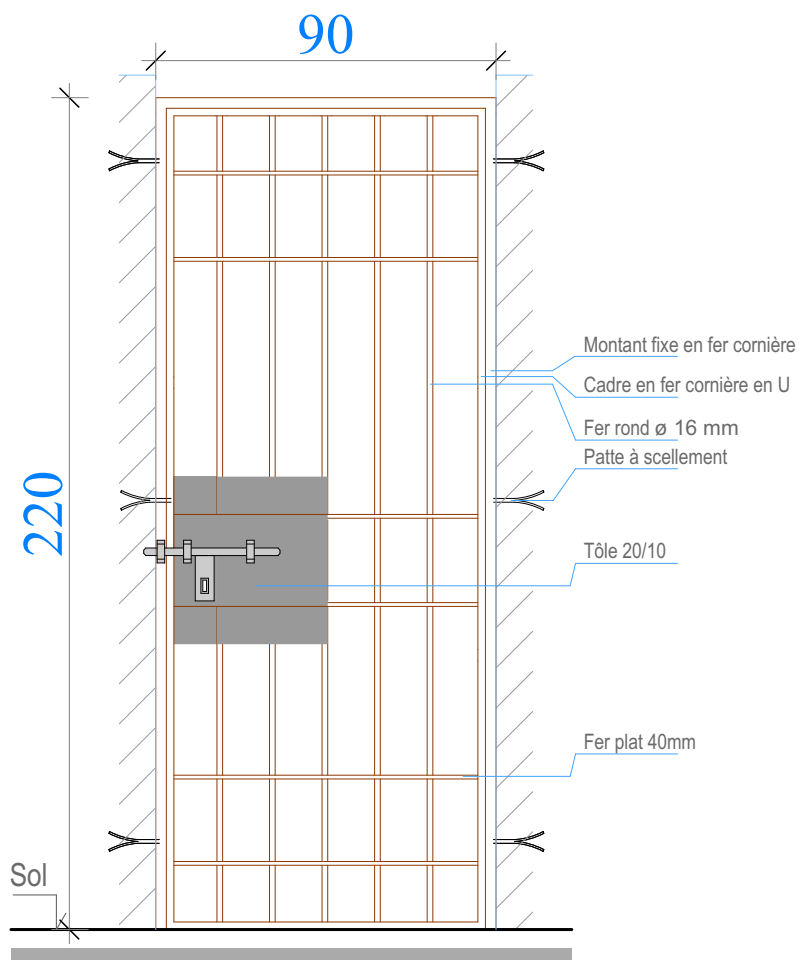
ASPECT : Couleur: au choix de l'architecte



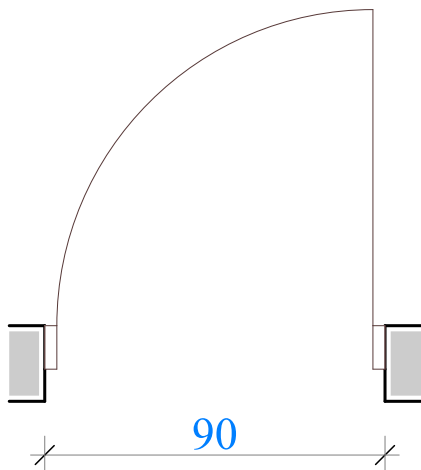
PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPOSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: PM3 **DIMENSION:** 90/220

Porte en fer forgé simple battante **NOMBRE :** 03



VUE EN ELEVATION



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN

ECHELLE : 1/20

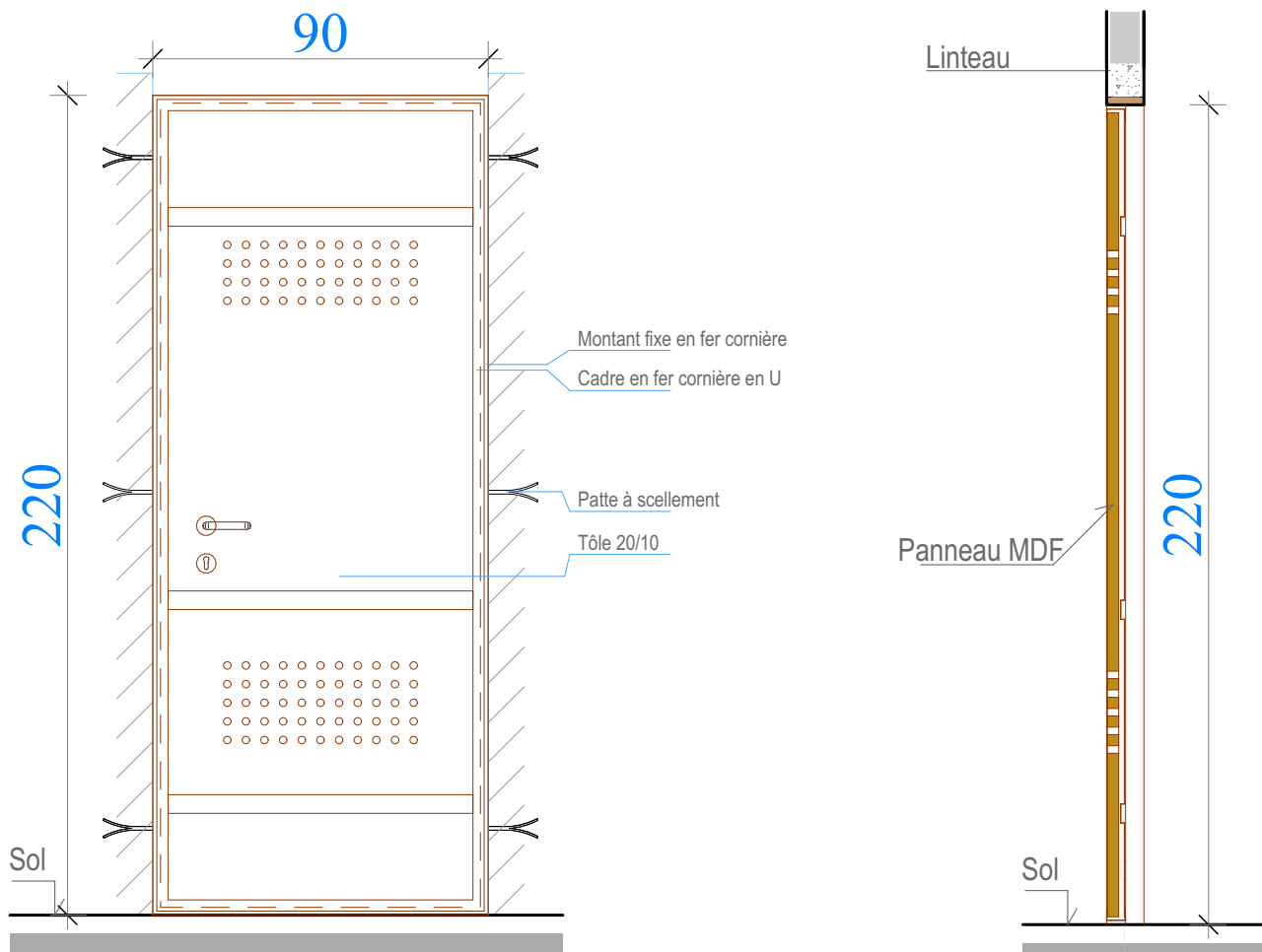
ASPECT : Couleur: au choix de l'architecte



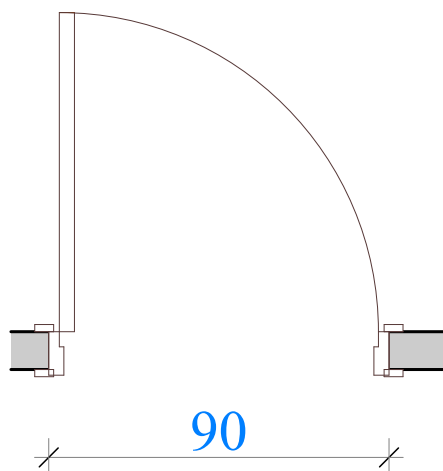
PROJET APPUI A LA PREVENTION, A LA PREPARATION
ET A LA REPONSE AUX CRISES
REHABILITATION DU POSTE DE LA GARDE NATIONALE DE BOUGHRARA

NOMMENCLATURE: PM4 **DIMENSION:** 90/220

Porte metalique simple battante **NOMBRE :** 01



VUE EN ELEVATION



NB : LES COTES D'EXECUTION SONT A VERIFIER SUR CHANTIER PAR L'ENTREPRISE TITULAIRE DU LOT

VUE EN PLAN **ECHELLE :** 1/20

ASPECT : Couleur: au choix de l'architecte