



REPUBLIQUE TUNISIENNE
MINISTERE DE L'INTERIEUR



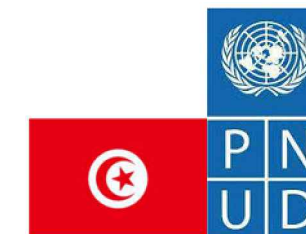
TRAVAUX DE REAMENAGEMENT D'UN BUREAU D'ACCUEIL ET DES RELATIONS AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR DE GARDE NATIONALE DE BEN GUERDANE

Dossier Graphique

2021

PNUD TUNISIE

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES.
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE

Designation:

PLAN DE L'EXISTANT

Conception: Dessin: CAD Vérifié par: PNUD TUNISIE

Echelle: 1/50 Date: AVRIL 2021 Approuvé par: PNUD

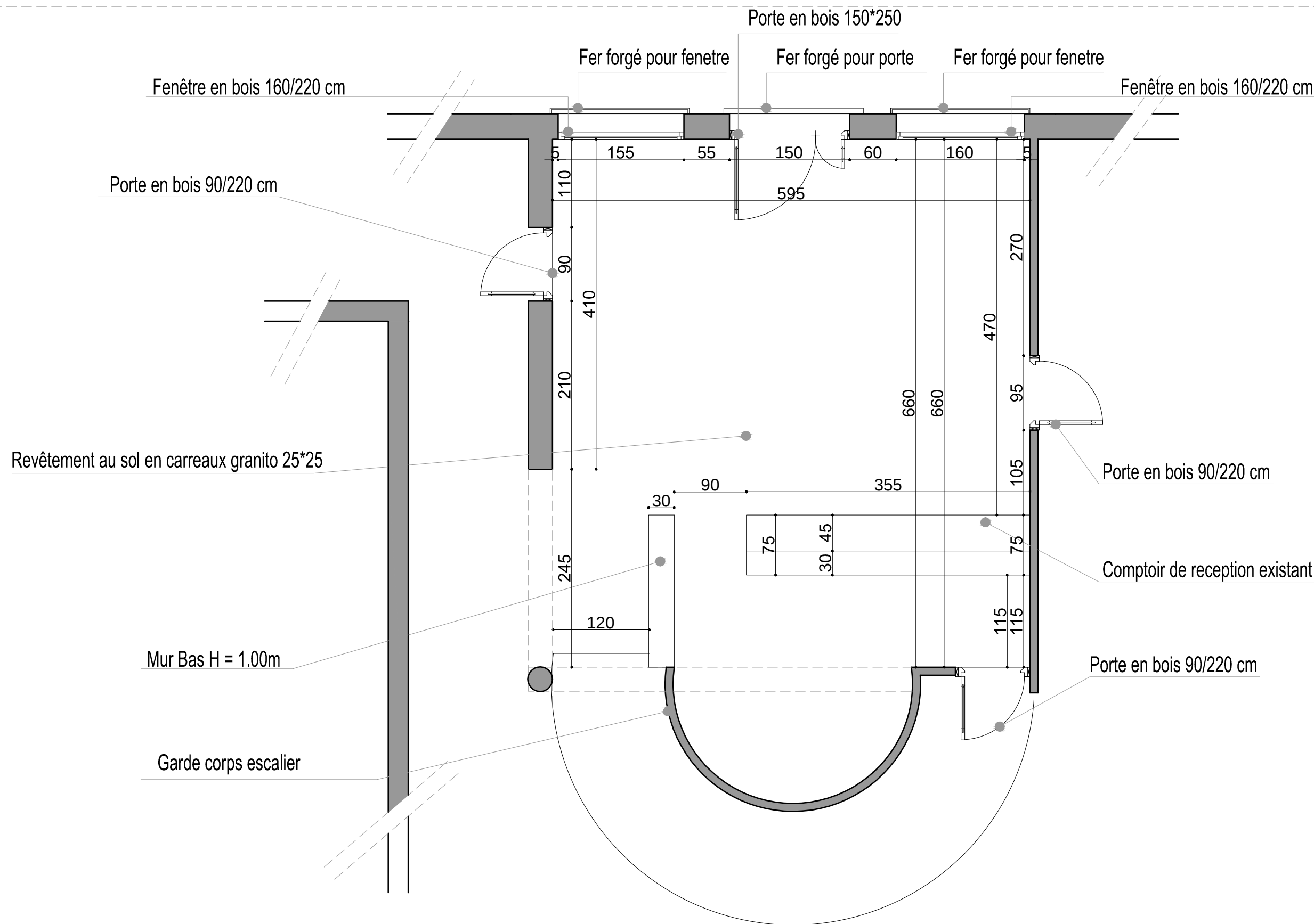
DESCIPLINE ARCHITECTURE

FORMAT DU PLANCHE FORMAT / A3

PLANCHE A 001

P002 - 2021 - DAO - ARCH - 001 Rev.:01

N° De Projet Phase Type N°deDessin Revision

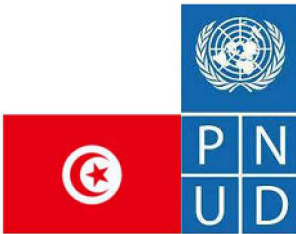


PLAN DE L'EXISTANT ECHELLE 1/50

Réaménagement d'une poste de police et une unité spécialisée pour enquêter sur les infractions de violence à l'égard des femmes à Mouensa, Zarzis



Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

- 1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
- 2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
- 3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE
REAMENAGEMENT D'UN
BUREAU D'ACCUEIL ET DES
RELATIONS AVEC LE CITOYEN
AU SECTEUR DE GARDE
NATIONALE DE BEN GUERANE

Designation:

REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE

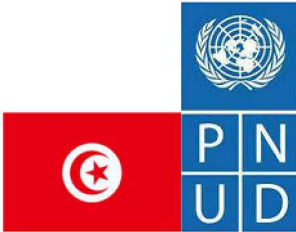
Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle:	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

DESCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 002				
P002 - 2021 - DAO - ARCH - 002				
Rev.:01				
N° De Projet	Phase	Type	N°deDessin	Revision



Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE

Designation:

REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle:	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

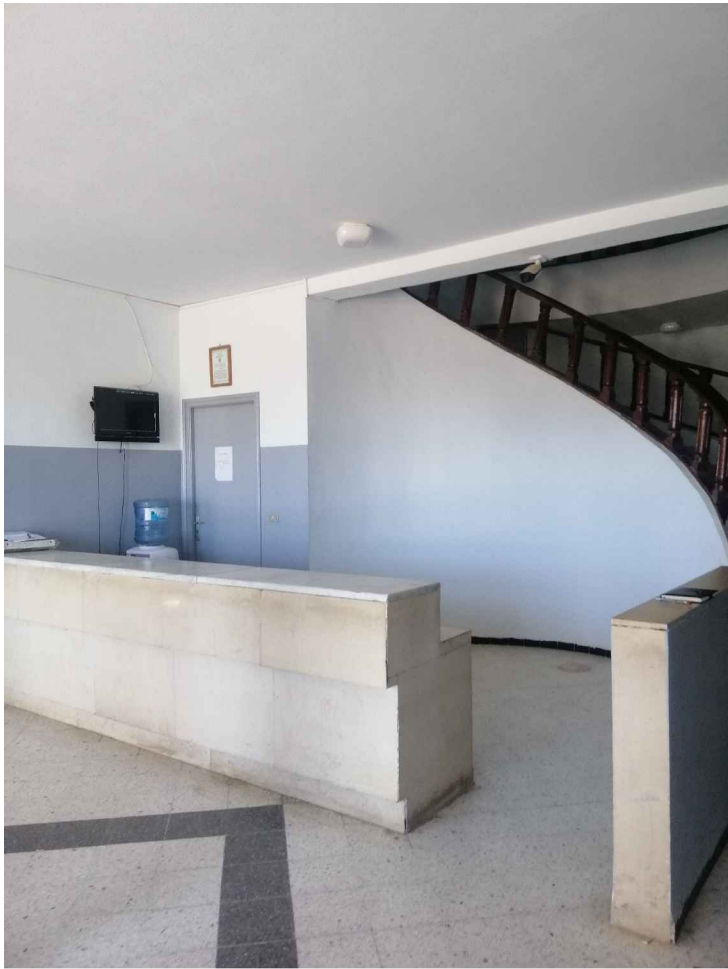
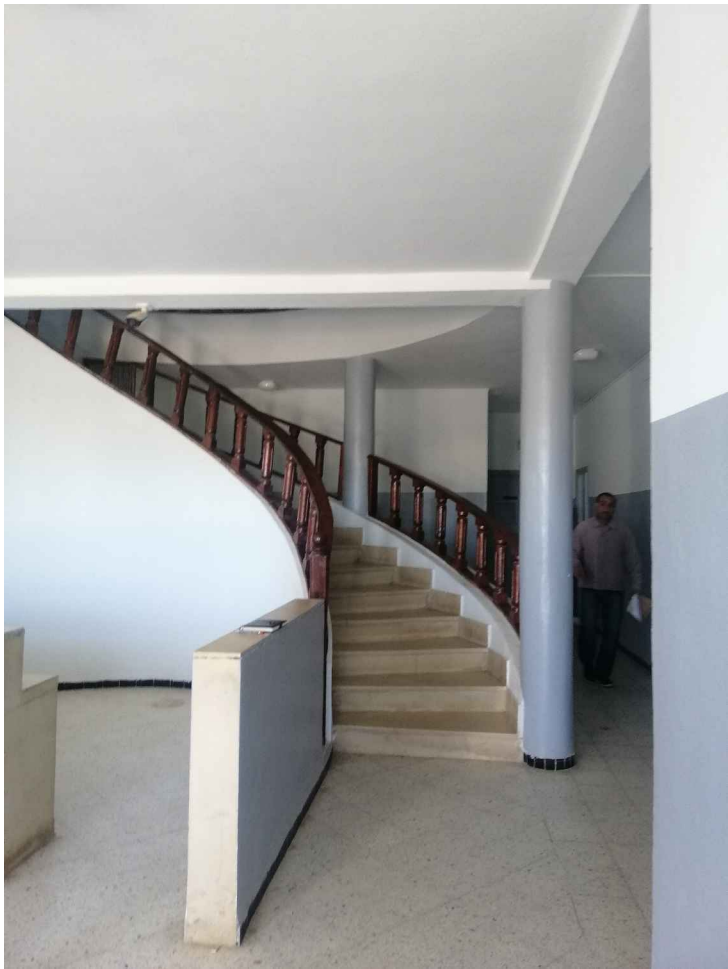
DESCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 003

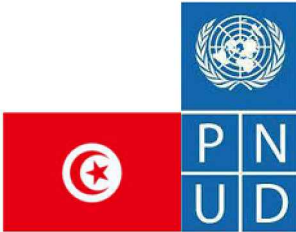
P002 - 2021 - DAO - ARCH - 003

Rev.:01

N° De Projet	Phase	Type	N°deDessin	Revision
--------------	-------	------	------------	----------



Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

- 1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
- 2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
- 3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE

Designation:

REPORTAGE PHOTOGRAPHIQUE

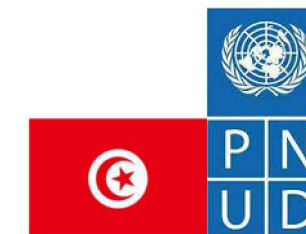
Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle:	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

DESCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 003
P002 - 2021 - DAO - ARCH - 003 Rev.:01

N° De Projet	Phase	Type	N°deDessin	Revision
--------------	-------	------	------------	----------

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES.
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE

Designation:

PLAN RDC PROJETE

Conception: Dessin: CAD Vérifié par: PNUD TUNISIE

Echelle: 1/20 Date: AVRIL 2021 Approuvé par: PNUD

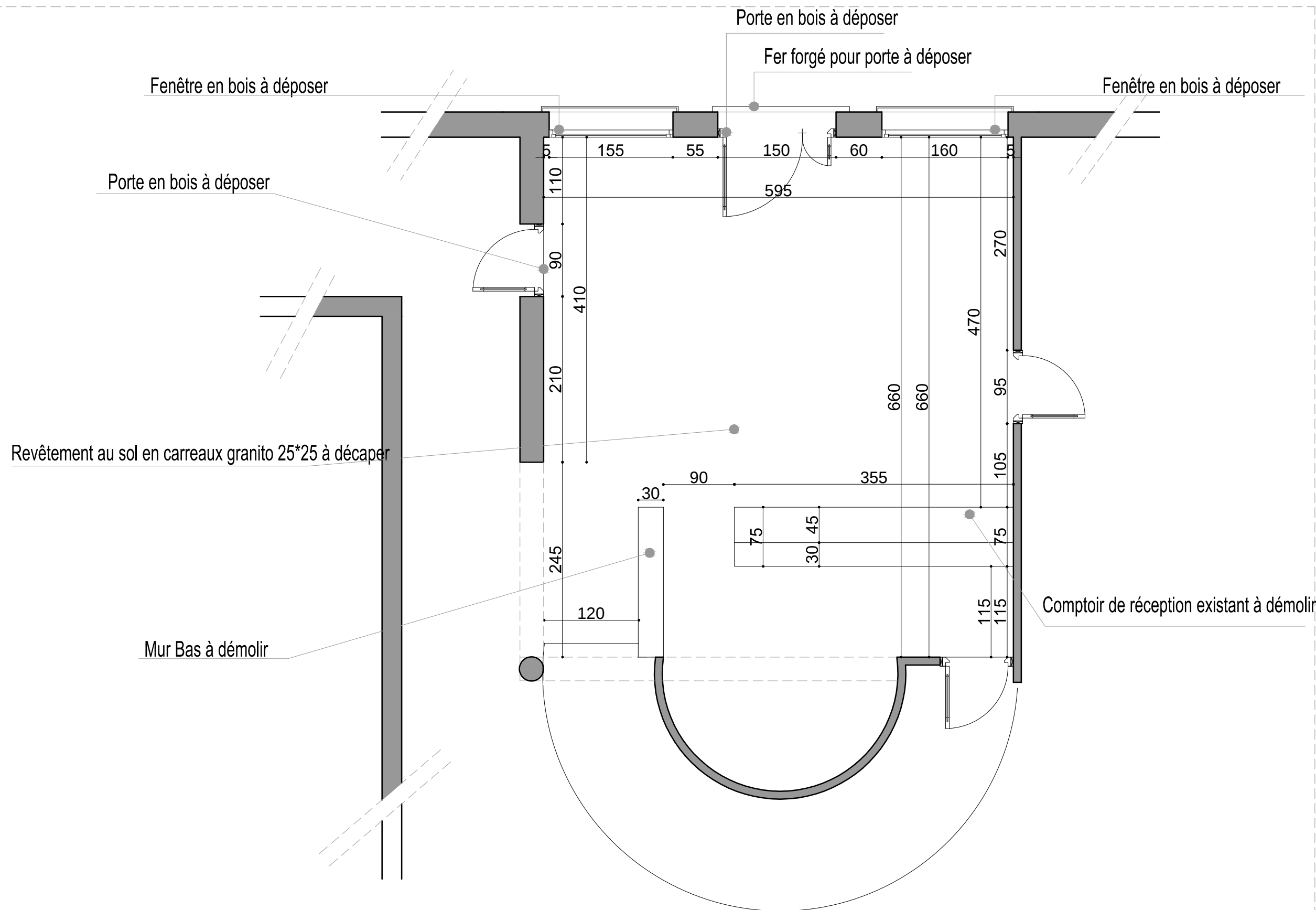
DISCIPLINE ARCHITECTURE

FORMAT DU PLANCHE FORMAT / A3

PLANCHE A 005

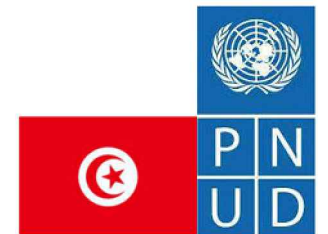
P002 - 2021 - DAO - ARCH - 005 Rev.:01

N° De Projet Phase Type N°deDessin Revision



PLAN DEMOLITION ET DEPOSE ECHELLE 1/50

N.B. : cet article comprend tous les travaux de démolition et de dépose nécessaires pour l'exécution des nouveaux travaux.



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION
AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS
PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

**TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE**

Designation:

PLAN RDC PROJETE

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

DISCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

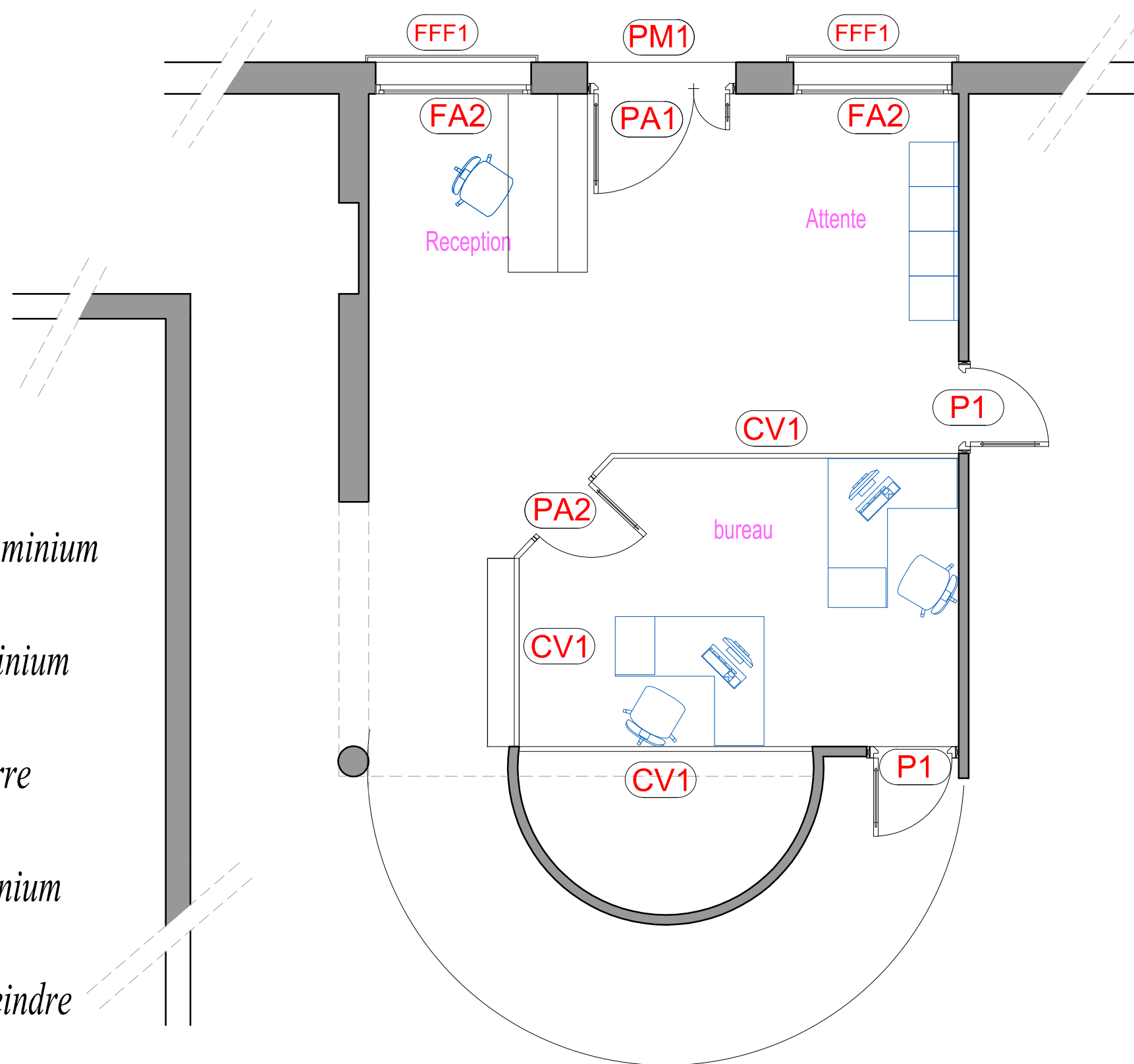
PLANCHE A 006

P002 - 2021 - DAO - ARCH - 006

Rev.:01

N° De Projet	Phase	Type	N° de Dessin	Revision
--------------	-------	------	--------------	----------

N.B. : l'ENTREPRISE DOIT FOURNIR LE DETAIL D'EXECUTION DE CLOISON DE SEPARATION CV1



P1 : capitonnage

FA2 : Fenetre en aluminium

PA1 : Porte en aluminium

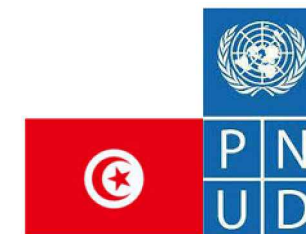
CV1 : Cloison en verre

PA2: Porte en aluminium

FFFA: fer forgé a peindre

PLAN REPERAGE DE MENUISERIE ECHELLE 1/50

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE

Designation:

PLAN COTATIONS

PLAN REPERAGE DE MENUISERIE

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

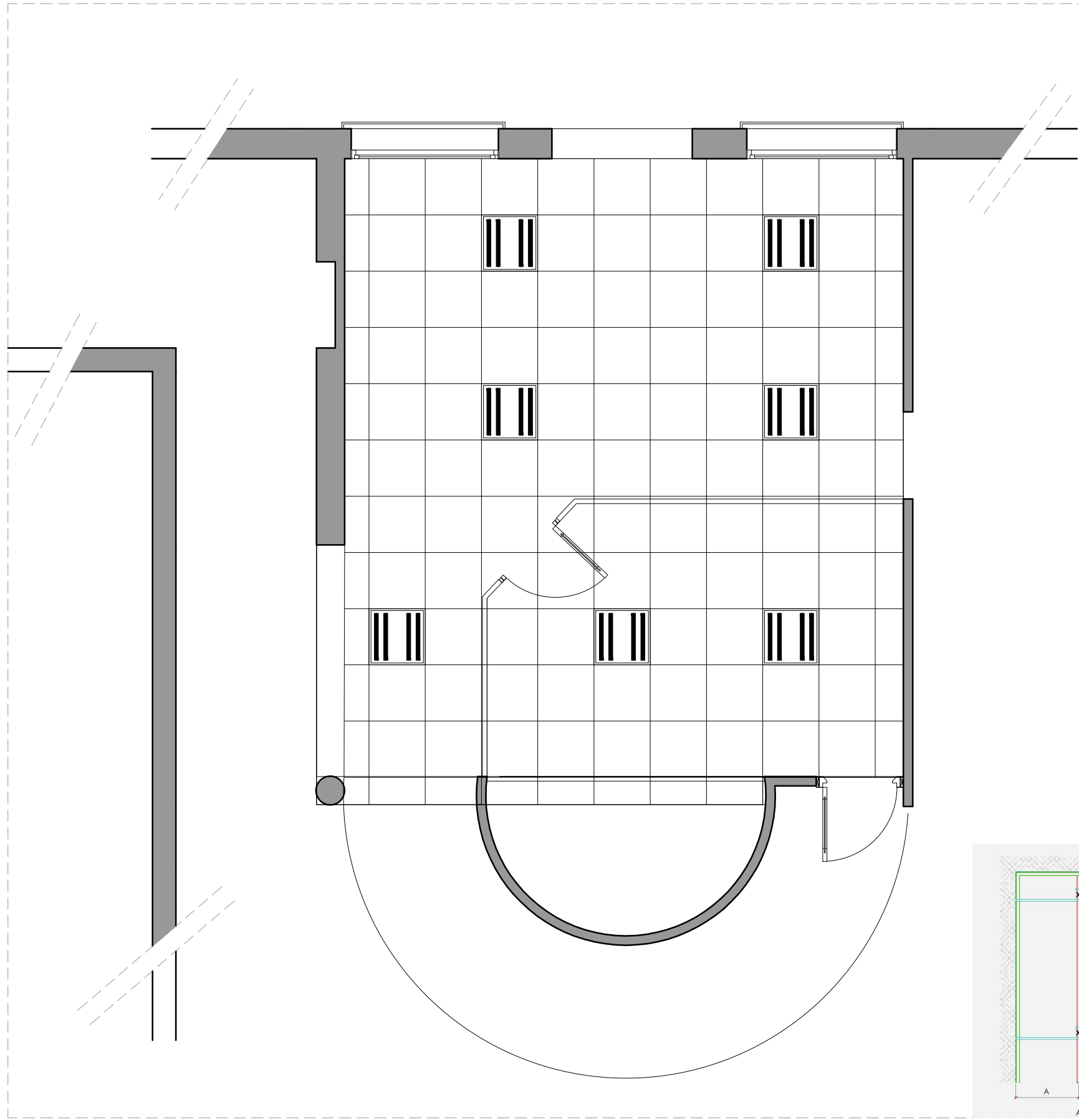
DISCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 007

P002 - 2021 - DAO - ARCH - 007

Rev.:01

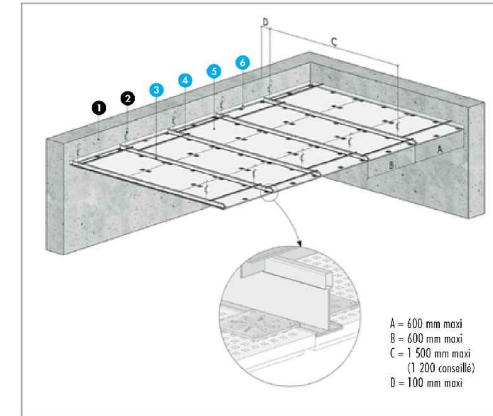
N° De Projet	Phase	Type	N°deDessin	Revision
--------------	-------	------	------------	----------



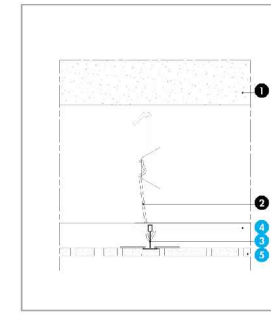
L'ossature cachée démontable
Le plafond est un plafond à ossature cachée démontable. La mise en œuvre se fait sur des porteurs clix T24, disposés à entraxe 600 mm.

Les dalles sont maintenues par des platines métalliques contre-collées en usine au dos des dalles.
Les suspentes seront disposées tous les 1 200 mm, selon les règles du DTU 58.1.

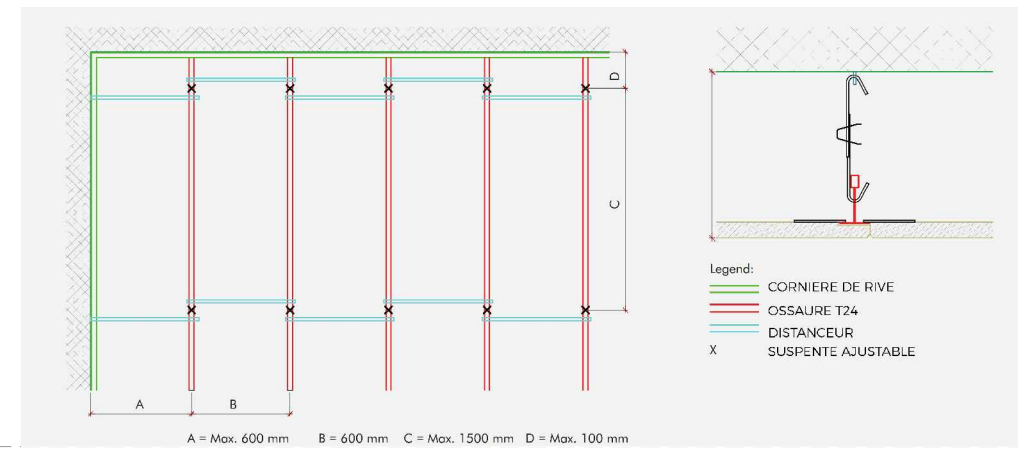
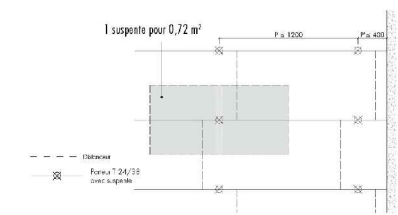
L'ossature devra être obligatoirement complétée de distanceurs côté plénum tous les 1 m afin de garantir le bon écartement des porteurs. Intégration des luminaires possible [nous consulter].



- Nomenclature de la figure 1**
- 1. Aux support béton
 - 2. Suspente ressort
 - 3. Ossature T24
 - 4. Distanceur
 - 5. Contour D+ Unity 3
 - 6. Cornière de rive

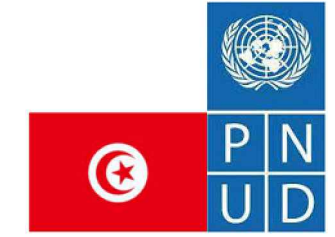


- 1. Support dalle béton**
2. Suspente ressort
3. Ossature T24
4. Distanceur
5. Contour D+ Unity 8/15/20



PLAN FAUX PLAFOND MODULAIRE ECHELLE 1/50

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

- NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
- TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES.
- CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

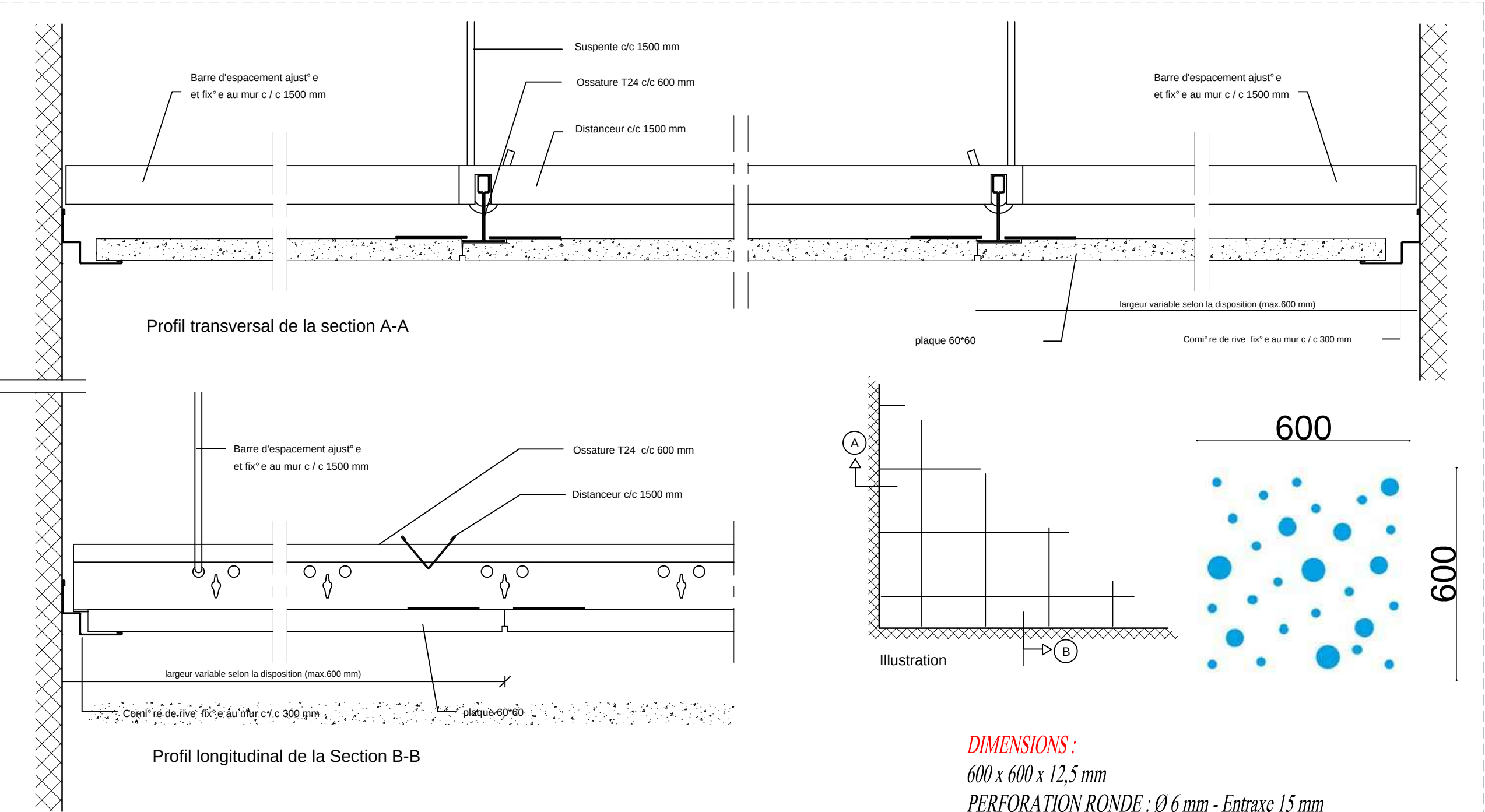
Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE

Designation:

PLAN FAUX PLAFOND

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD
DESCIPLINE		ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE		FORMAT / A3
PLANCHE A 008		
P002 - 2021 - DAO - ARCH - 008		Rev.:0
N° De Projet	Phase	Type
N° de Dessin	Revision	



Profil transversal de la section A-A

Profil longitudinal de la Section B-B

CONTOUR PLUS (D +)

- Plafond acoustique démontable
- Installation dans une grille en T dissimulée
- Bord D +

DETAIL POSE FAUX PLAFOND MODULAIRE

DIMENSIONS :

600 x 600 x 12,5 mm

PERFORATION RONDE : Ø 6 mm - Entraxe 15 mm

COULEUR : blanc RAL 9003 mat

MASSE SURFACIQUE : de 7,8 à 11,66 kg/m²

TAUX DE PERFORATION : 10,20 %

PERFORMANCE ACOUSTIQUE : alphaw de 0,40 (L) à 0,70 (L)

RÉACTION AU FEU : A2-s1,d0

RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ : 70 % HR, 25 °C

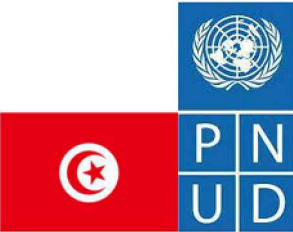
RÉSISTANCE MÉCANIQUE / DÉFLEXION : selon la norme EN 13964

classe 2/A/sans charge : bords D (Contur)

RÉFLEXION À LA LUMIÈRE : 72,8 %

MISE EN OEUVRE : Selon DTU 58.1

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE

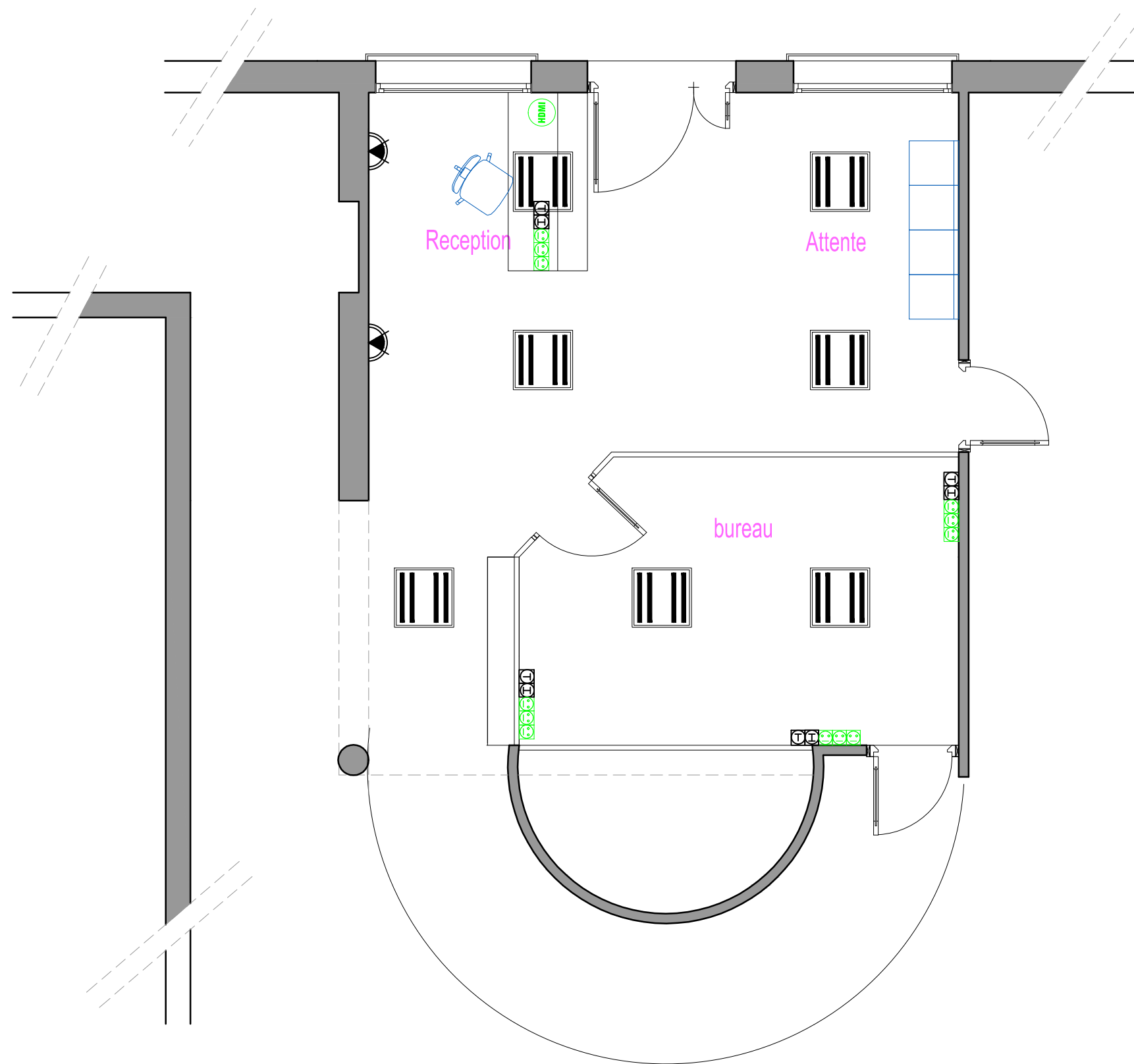
Designation:

PLAN FAUX PLAFOND

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

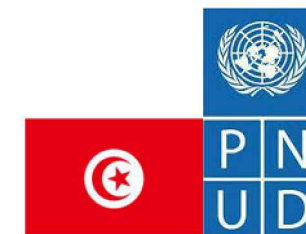
DESCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 009				
P002 - 2021 - DAO - ARCH - 009				
Rev.:01				
N° De Projet	Phase	Type	N°deDessin	Revision



PLAN ECLAIRAGE ET PRISES ECHELLE 1/50

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	03	16/03/2021	X
	02	06/03/2021	
	01	00/03/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

**TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE**

Designation:

PLAN ECLAIRAGE ET PRISES

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: 16/03/2021	Approuvé par: PNUD

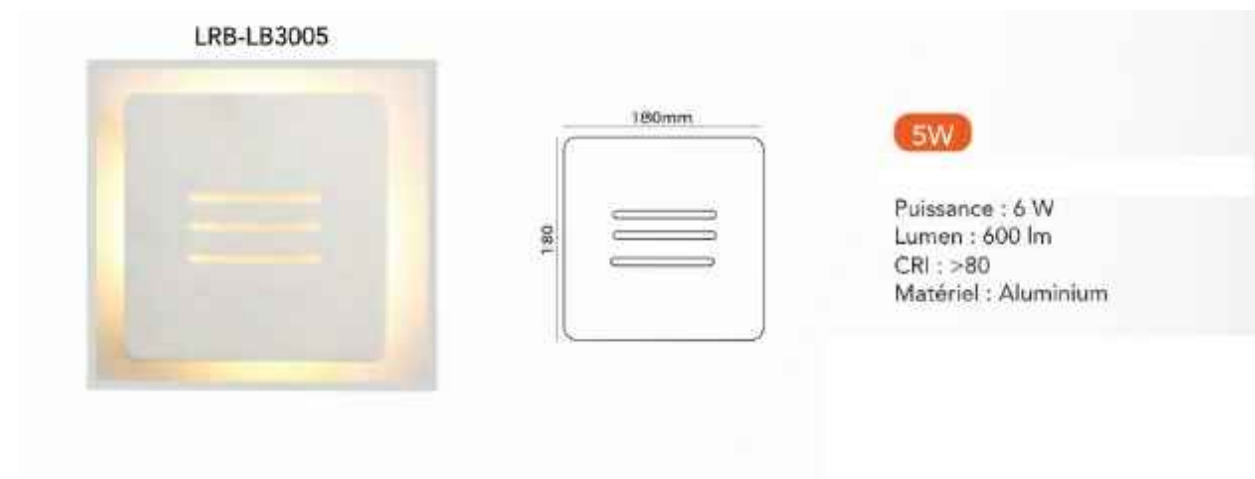
DESCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 010

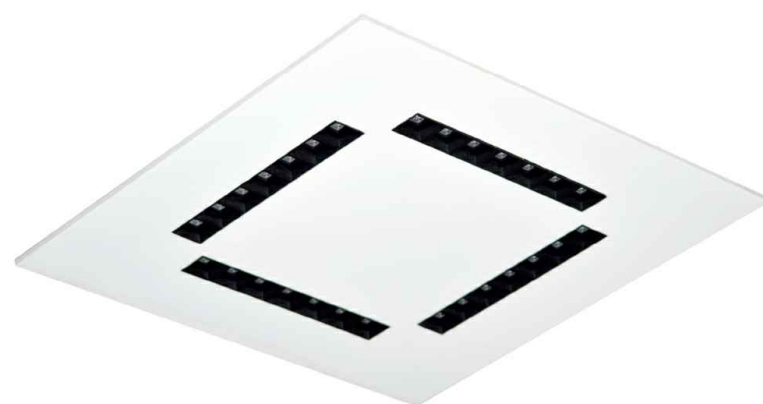
P001 - 2021 - DAO - ARCH - 010

Rev.:03

N° De Projet	Phase	Type	N°deDessin	Revision
--------------	-------	------	------------	----------



Luminaires encastrés



Données mécaniques

Montage: Encastré par le dessus sur les faux plafonds modulaires ou par le dessous sur les faux plafonds en Plâtre à l'aide des ressorts

Corps: Tôle d'acier électrozingué.

Finition peinture: époxy blanc ou noir (autre couleur sur demande)



Données électriques

Source lumineuse: Modules LED intégrés

Alimentation: 220-240 V 50-60 Hz

Equipement: Driver LED (gradation sur demande)

Durée de vie: 50 000h L 80/B10 à 50°C



Données optiques

Modèle d'éclairage: Direct

Répartition de la lumière: Symétrique

Système optique: Des lentilles avec reflecteur 50° ou 80° noir ou blanc



Les données complémentaires

Application : bureaux , locaux scolaires , salles de réunion
espaces commerciales , hôpitaux , hôtels



Accessoires (en option)

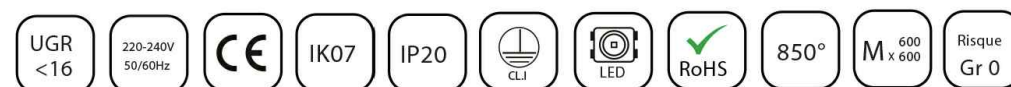
Kit chantier : Filin de sécurité et film de protection

Brancard: 4 Ressorts pour montage sur les faux plafonds découpés { lay-out }

Driver LED Type DALI sur demande

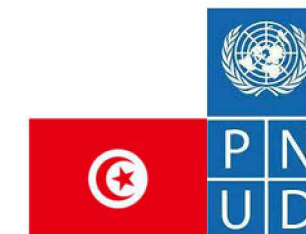
Connexion rapide { WAGO, ENSTO, WIELAND }

Capteur de luminosité et **Capteur de présence**



DETAILS LUSTERIE

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

**TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE**

Designation:

DETAIL ELECTRICITE

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

DISCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 011				
P002 - 2021 - DAO - ARCH - 011				
Rev.:01				
N° De Projet	Phase	Type	N°deDessin	Revision

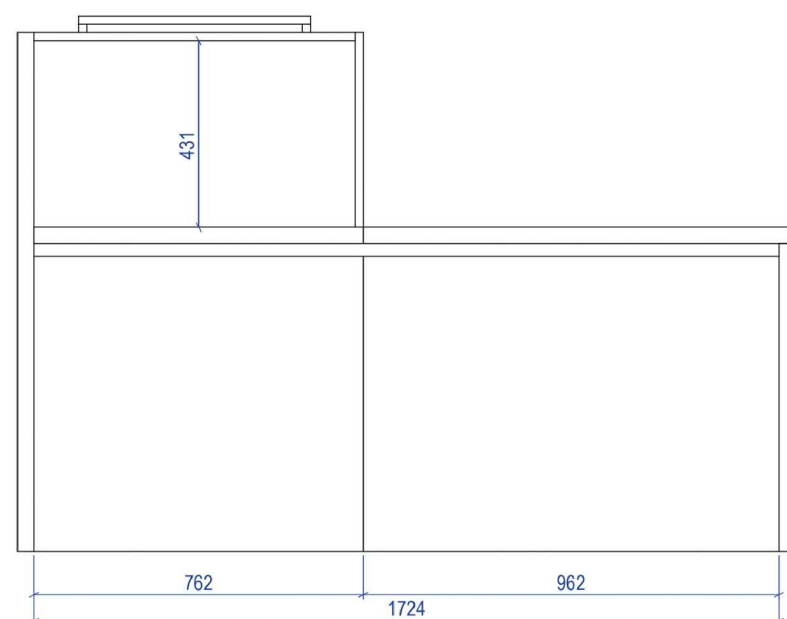
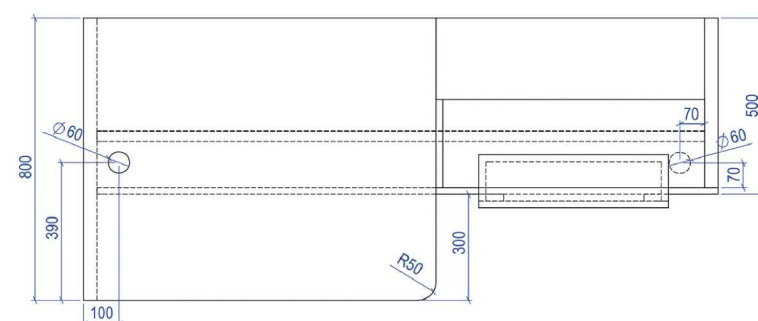


Schéma vue de haut et dimensions :



Schéma complémentaire :



DESCRIPTIF

Structures

Les éléments linéaires hauts, d'angles 90° et les panneaux de finition en mélaminé ép. 25 mm, vernis anti-rayures, antireflets et lavables, avec chant droit en ABS teinté ép. 2 mm.

Vérins de réglage.

Plans de travail

Plateaux en mélaminé ép. 25mm, avec vernis anti-rayures, antireflets et lavables, avec chant droit en ABS ép. 2 mm.

Option top-access escamotable blanc, alu. ou anthracite.

Pieds intermédiaires

Acier tubulaire section carré 50 x 50 mm laqué époxy équipé de vérins de réglage.

Jupes

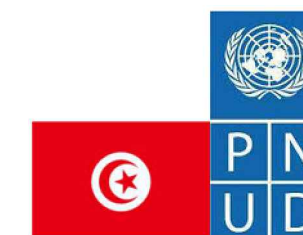
Les modules accueil superposés disponibles en : - mélaminé ép. 25 mm, vernis anti-rayures, antireflets et lavables, avec chant droit en ABS ép.2 mm. - panneau mélaminé ép. 30 mm finition laquée.

Se fixe avec support acier tubulaire section carré 25 x 25 mm laqué époxy.

Se visse par des équerres où l'on souhaite : sur un élément droit, au milieu d'un module ou entre 2 modules.

DETAILS COMPTOIR D'ACCUEIL ECHELLE 1/20

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

TRAVAUX DE REHABILITATION D'UN BATIMENT EN BUREAU D'ACCUEIL ET DES RELATIONS AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR DE GARDE NATIONALE DE BEN GUERANE

Designation:

DETAIL ARCHITECTURAUX

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

DESCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 012

P002 - 2021 - DAO - ARCH - 012

Rev.:01

N° De Projet Phase Type N°deDessin Revision



DETAILS PARQUET



DETAILS REVETEMENTS

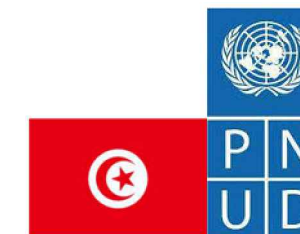


DETAILS PLINTHE



DETAILS CAPITONNAGE

Maitre de l'ouvrage:



REMARQUES :

1. NE MODIFIEZ PAS L'ÉCHELLE DU DESSIN.
2. TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN CENTIMÈTRES .
3. CHAQUE DESSIN DOIT ÊTRE LU EN CONJONCTION AVEC TOUS AUTRES DESSINS ET TOUTES LES SECTIONS PERTINENTES DU CARACTÉRISTIQUES.

	01	10/04/2021	
Modification	Rev.	Date	Approved

Consultant:

VISA:

Nom du Projet:

**TRAVAUX DE REHABILITATION
D'UN BATIMENT EN BUREAU
D'ACCUEIL ET DES RELATIONS
AVEC LE CITOYEN AU SECTEUR
DE GARDE NATIONALE DE BEN
GUERANE**

Designation:

DETAIL REVETEMENTS

Conception:	Dessin: CAD	Vérifié par: PNUD TUNISIE
Echelle: 1/20	Date: AVRIL 2021	Approuvé par: PNUD

DISCIPLINE	ARCHITECTURE
FORMAT DU PLANCHE	FORMAT / A3

PLANCHE A 013

P002 - 2021 - DAO - ARCH - 013

Rev.:01

N° De Projet	Phase	Type	N° de Dessin	Revision
--------------	-------	------	--------------	----------