RÉPUBLIQUE TUNISIENNE

MINISTERE DE L'INTERIEUR

DIRECTION GENERALE DE LA GARDE NATIONALE

LA DIRECTION DE LA MUTUELLE DU PERSONNEL DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE

PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE R+3 A USAGE DE COMMERCES ET DE BUREAUX

LOT FLUIDES



DOSSIER D'APPEL D'OFFRES

DOSSIER DE PLANS

OCTOBRE 2026

Best Engineering

مكتب الدّراسات ومتابعة الأشغال الهندسيّة

Colisée Soula Esc. B 3ème étage, El Manar II - 2092 TUNIS

Tél : +216 71 88 35 07 - Fax : +216 71 88 26 11

contact@best-tunisia.com - www.best-tunisia.com

Best Engineering	PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX	LOT: FLUIDES	Echelle: 1/100	D.A.O
	PROPRIETAIRE:LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS	LEGENDE	PLAN N°: 00	

EVACUATION EU, EV & EP

- DEU — Descente Eau Usée + ventilation primaire
- DEV — Descente Eau Vanne + ventilation primaire
- DEP — Descente Eau Pluviale
- DEC — Descente Eau Condensat

Réseau d'évacuation EU, EV enterré en PVC série assainissement CR4

Réseau d'évacuation EV apparent en PVC série assainissement CR4

Réseau d'évacuation EU, EV encastré sous carrelage en PVC CR4

Réseau d'évacuation EP en PVC série assainissement CR4

Regard de visite avec cadre et contre cadre en Alu.

Regard 50x50cm borgne non visitable

Siphon de sol 15x15 cm

EFS, ECS

Réseau d'alimentation EFS en sous carrelage en multicouches alimentaire

Réseau d'alimentation ECS en sous carrelage en multicouches alimentaire

Réseau d'alimentation EFS enterré en P.E.H.D - PN 16

Collecteur préfabriqué en bronze à passage intégral équipé de robinet d'arrêt pour chaque circuit (arrivée + départ)

CLIMATISATION

unité extérieure split-gainable

unité extérieure split-système

Unité intérieure split-gainable

Unité intérieure split-système

Liaison frigorifique + cable électrique

Réseau d'évacuation condensât en en multicouches DN25 sous carrelage et encastré dans le mur

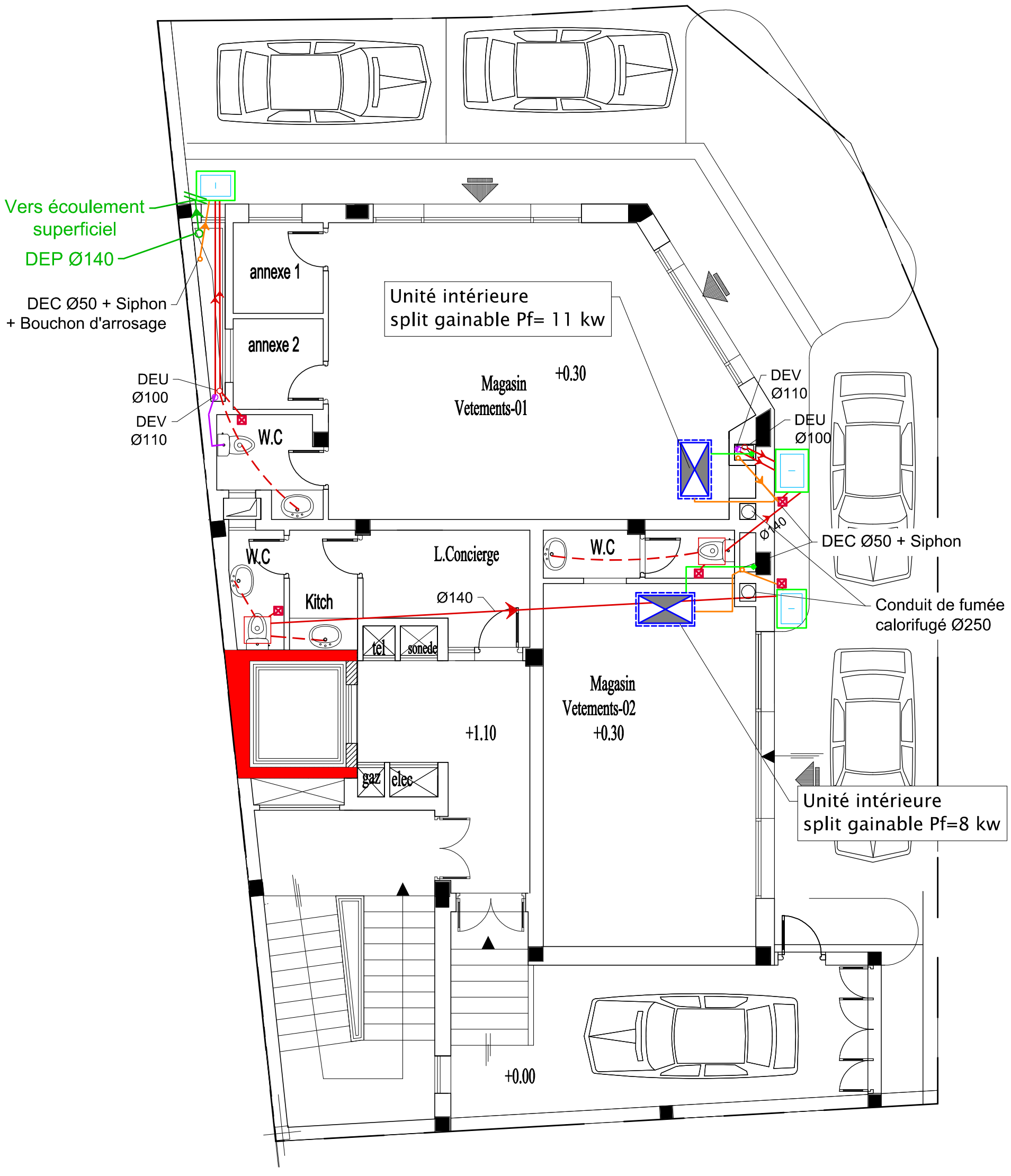
PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX

PROPRIETAIRE : LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS

Best Engineering
مكتب الدّراسات ومتابعة الأشغال الهندسيّة
Colisée Soula esc. B 3è étage El Manar II - 2092 Tunis
Tél : (216) 71 88 35 07 Fax : (216) 71 88 26 11
contact @ best-tunisia.com www.best-tunisia.com

DESIGNATION : PLAN RDC
- RÉSEAU D'ÉVACUATION DES EU, EV & EP
- ÉVACUATION CONDENSAT DES SPLIT-SYSTÈMES
- IMPLANTATION DES UNITÉS INTÉRIEURES DES SPLITS

LOT : FLUIDES PL N° 01
D.A.O 1/75



PLAN RDC

PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX

PROPRIETAIRE : LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS

Best Engineering
مكتب الدّراسات ومتابعة الأشغال الهندسيّة
Colisée Soula esc. B 3è étage El Manar II - 2092 Tunis
Tél : (216) 71 88 35 07 Fax : (216) 71 88 26 11
contact @ best-tunisia.com www.best-tunisia.com

DESIGNATION : PLAN 1ER ETAGE
- RÉSEAU D'ÉVACUATION DES EU, EV & EP
- ÉVACUATION CONDENSAT DES SPLIT-SYSTÈMES
- IMPLANTATION DES UNITÉS INTÉRIEURES DES SPLITS

LOT : FLUIDES | PL | N° 02
D.A.O | 1/75



PLAN ETAGE 1

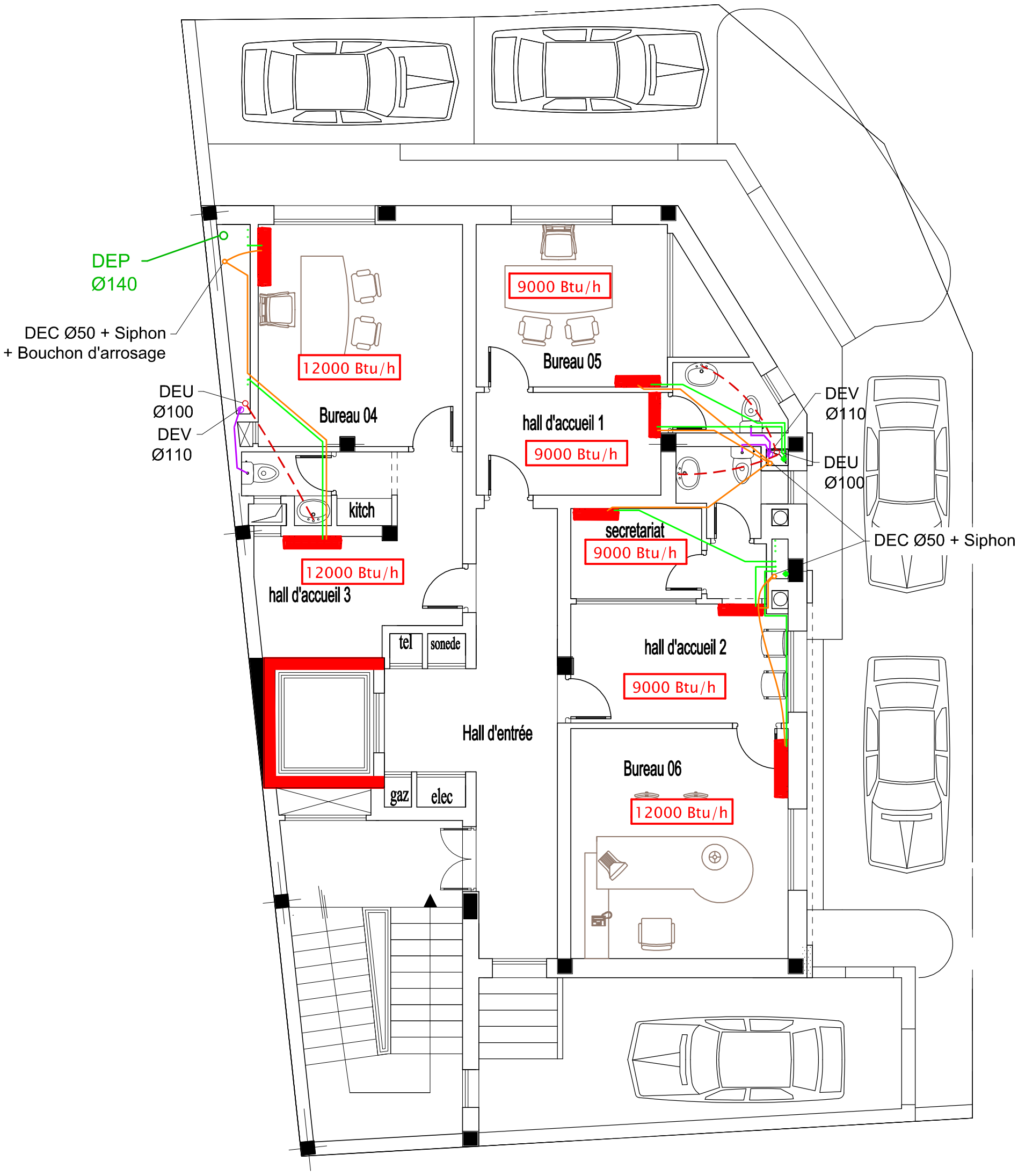
PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX

PROPRIETAIRE : LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS

Best Engineering
مكتب الدراسات ومتابعة الأشغال الهندسية
Colisée Soula esc. B 3è étage El Manar II - 2092 Tunis
Tél : (216) 71 88 35 07 Fax : (216) 71 88 26 11
contact @ best-tunisia.com www.best-tunisia.com

DESIGNATION : PLAN 2 & 3EME ETAGE
- RÉSEAU D'ÉVACUATION DES EU, EV & EP
- ÉVACUATION CONDENSAT DES SPLIT-SYSTÈMES
- IMPLANTATION DES UNITÉS INTÉRIEURES DES SPLITS

LOT : FLUIDES | PL | N° 03
D.A.O | 1/75



PLAN ETAGE 2 & 3

PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX

PROPRIETAIRE : LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS

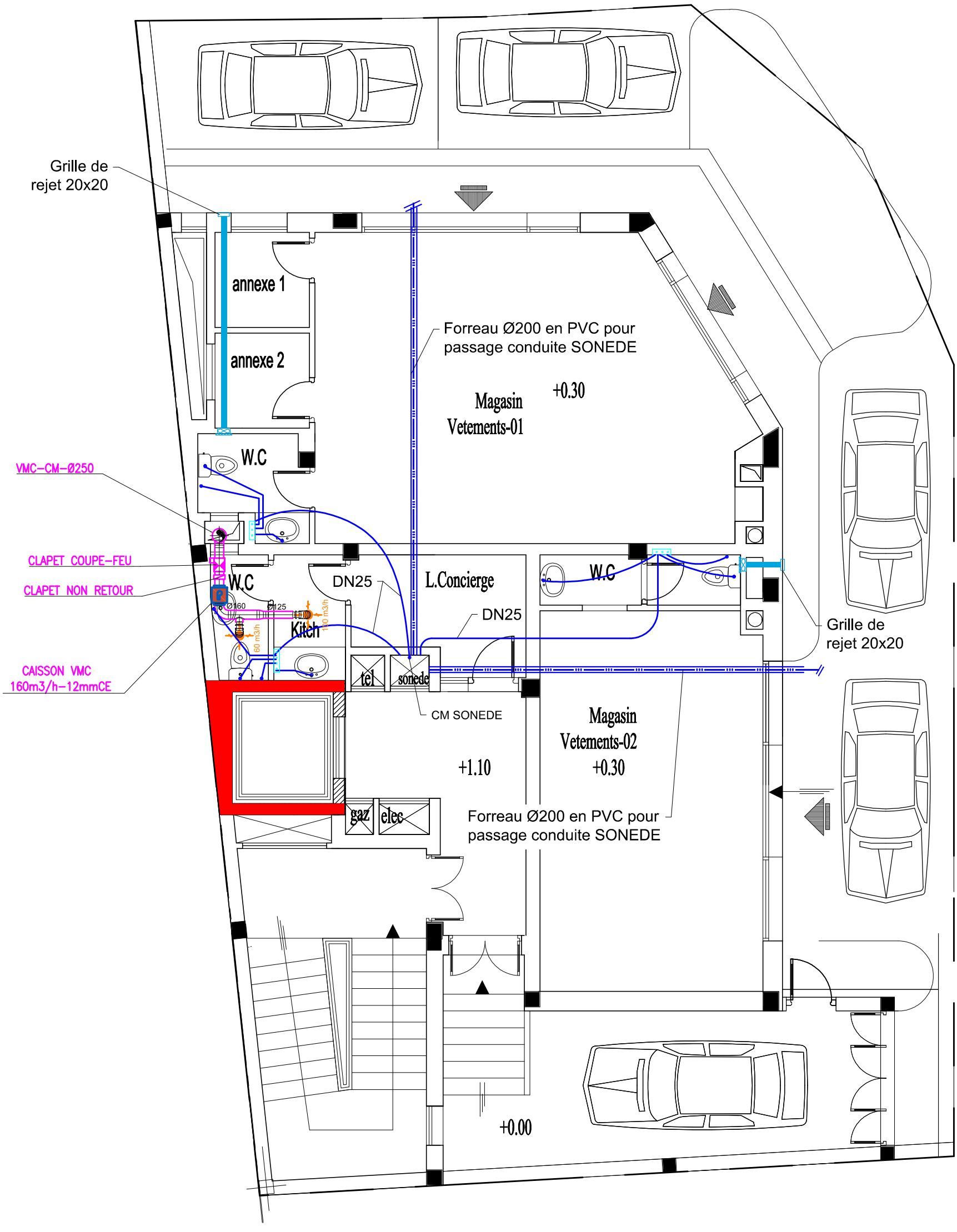
Best Engineering
مكتب الدّراسات ومتابعة الأشغال الهندسيّة
Colisée Soula esc. B 3è étage El Manar II - 2092 Tunis
Tél : (216) 71 88 35 07 Fax : (216) 71 88 26 11
contact @ best-tunisia.com www.best-tunisia.com

DESIGNATION : PLAN RDC

- RESEAUX D'ALIMENTATION EFS ET ECS
- RESEAUX VMC

LOT : FLUIDES | PL | N° 04

D.A.O | 1/75



PLAN RDC

PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX

PROPRIETAIRE : LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS

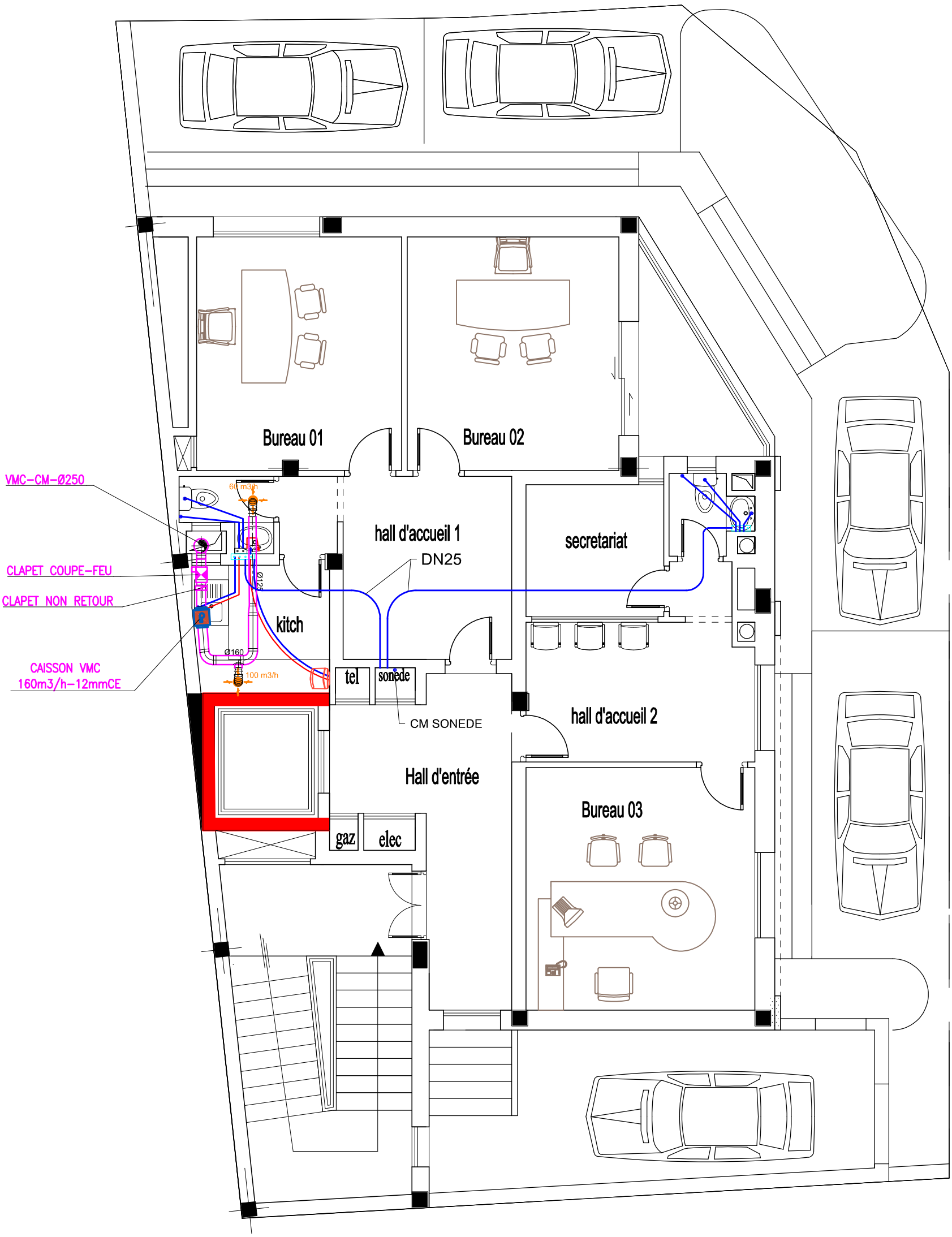
Best Engineering
مكتب الدّراسات ومتابعة الأشغال الهندسيّة
Colisée Soula esc. B 3è étage El Manar II - 2092 Tunis
Tél : (216) 71 88 35 07 Fax : (216) 71 88 26 11
contact @ best-tunisia.com www.best-tunisia.com

DESIGNATION : PLAN 1ER ETAGE

- *RESEAUX D'ALIMENTATION EFS ET ECS*
- *RESEAUX VMC*

LOT : FLUIDES | PL | N° 05

D.A.O | 1/75



PLAN ETAGE 1

PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX

PROPRIETAIRE : LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS

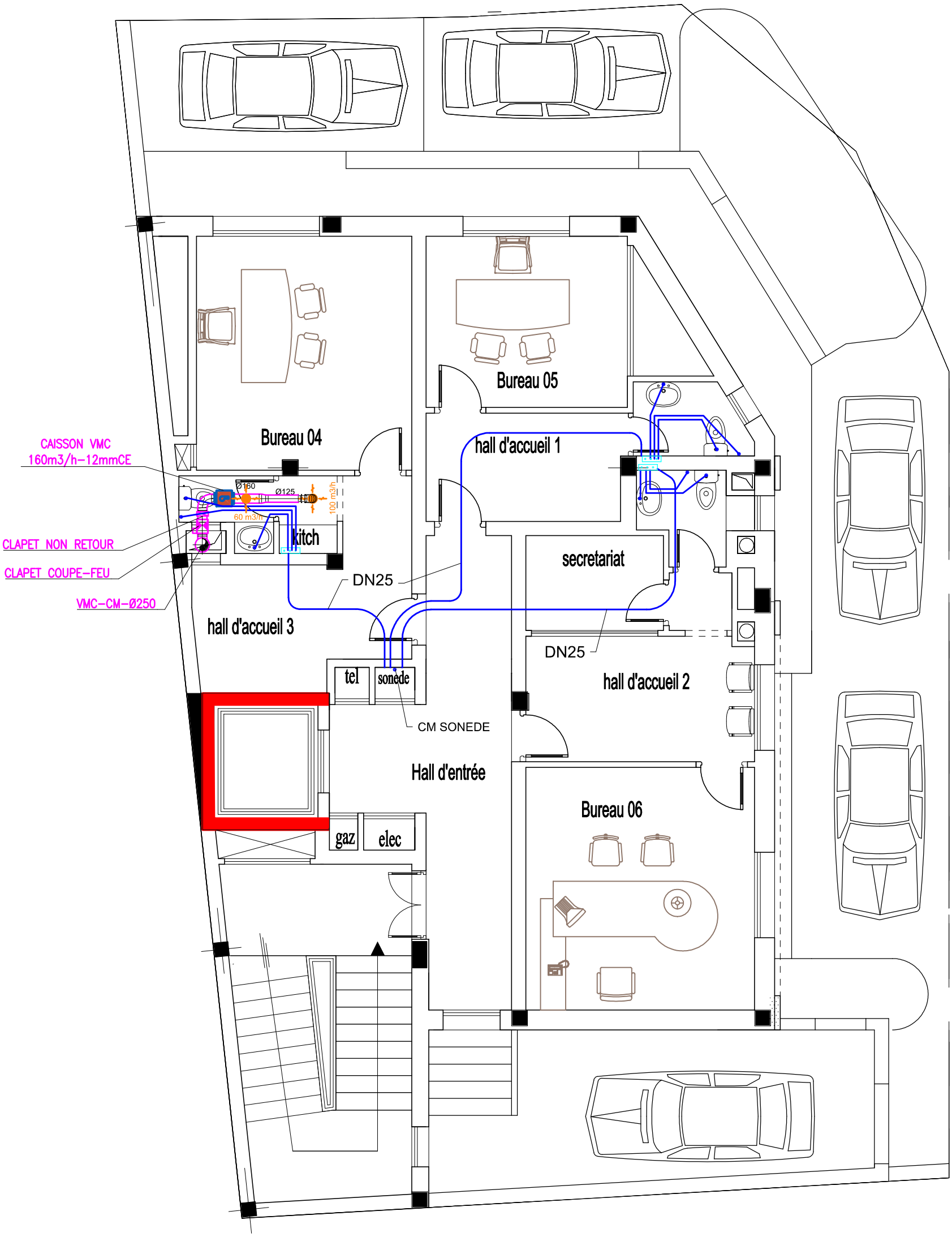
Best Engineering
مكتب الدّراسات ومتابعة الأشغال الهندسيّة
Colisée Soula esc. B 3è étage El Manar II - 2092 Tunis
Tél : (216) 71 88 35 07 Fax : (216) 71 88 26 11
contact @ best-tunisia.com www.best-tunisia.com

DESIGNATION : PLAN 2 & 3EME ETAGE

- *RESEAUX D'ALIMENTATION EFS ET ECS*
- *RESEAUX VMC*

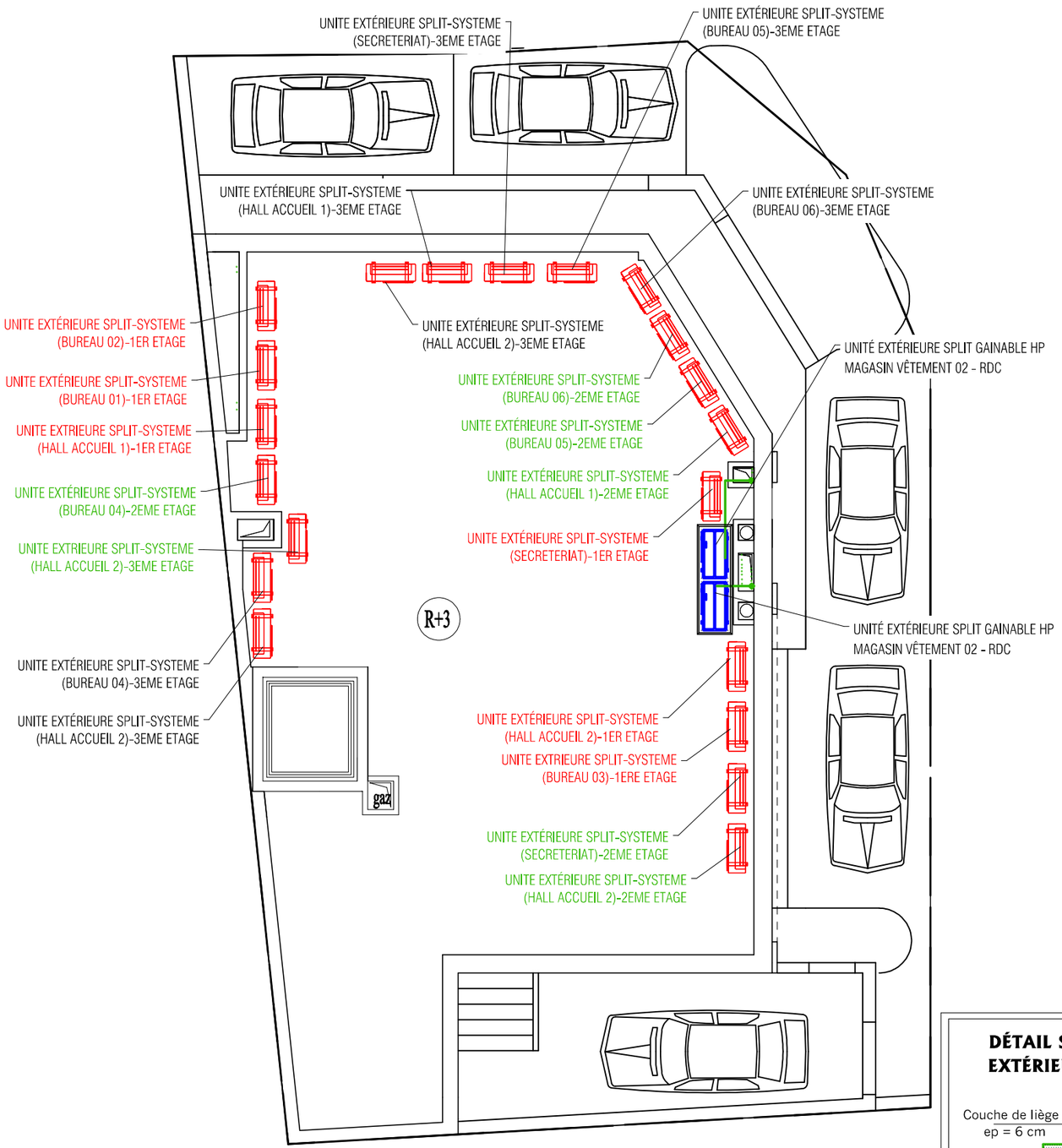
LOT : FLUIDES | PL | N° 06

D.A.O | 1/75

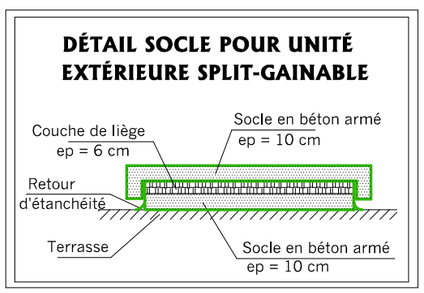


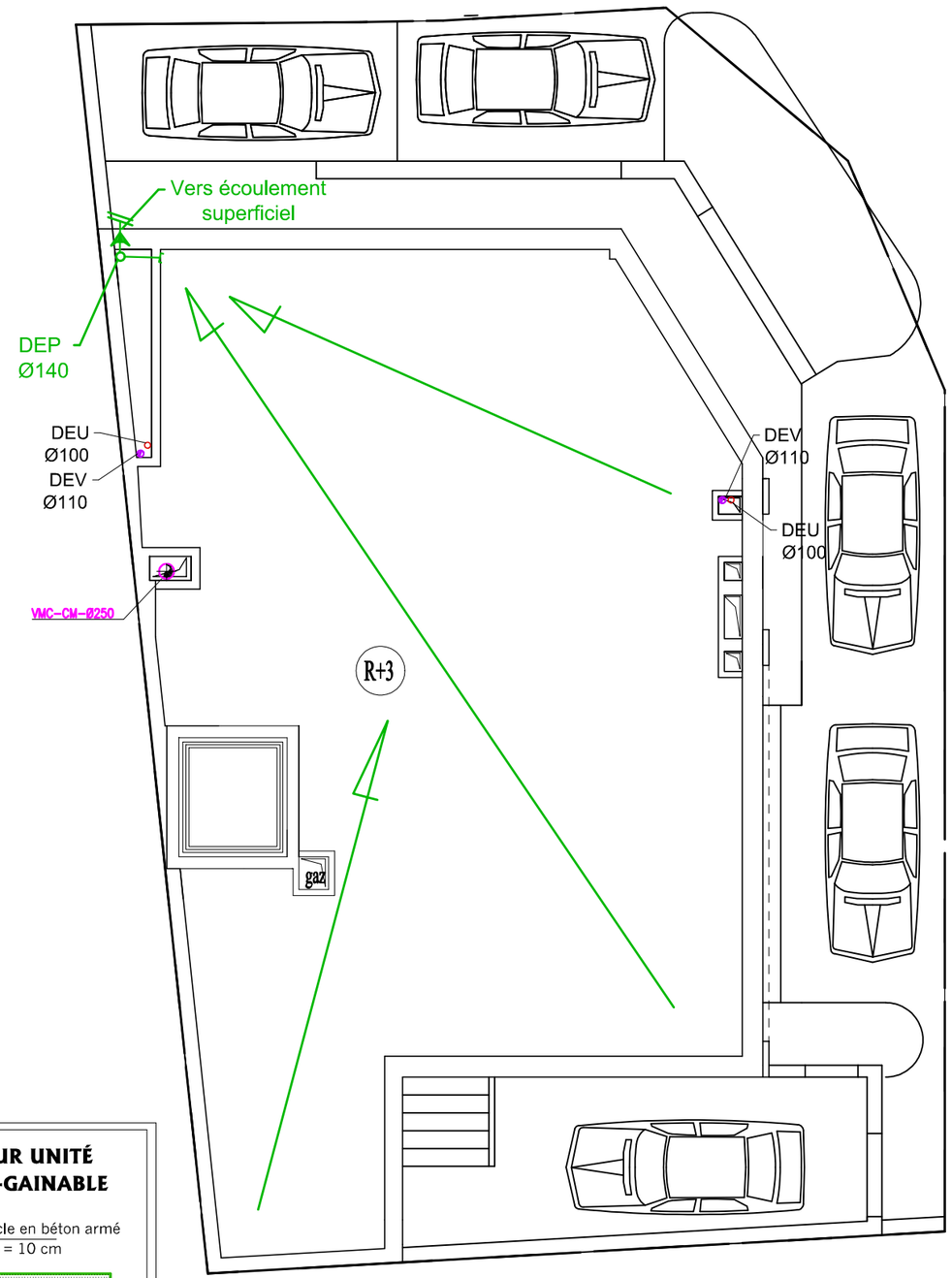
PLAN ETAGE 2 & 3

Best Engineering	PROJET DE CONSTRUCTION D'UN IMMEUBLE A R+3 A USAGE DE COMMERCE ET DE BUREAUX	LOT: FLUIDES	Echelle: 1/100	D.A.O
	PROPRIETAIRE:LA MUTUELLE DE LA GARDE NATIONALE ET DE LA PROTECTION CIVILE DE TUNIS	- RESEAU D'EVACUATION DES EAUX PLUVIALES - EMPLACEMENT DES UNITÉS EXTÉRIEURES DES SPLITS	PLAN N°: 07	



EMPLACEMENT DES UNITÉS EXTÉRIEURES DES SPLITS





ÉVACUATION DES EAUX PLUVIALES