DOSSIER D'INFORMATION MAIRIE
VILLE D'AIX EN PROVENCE

AIX JEAN MOULIN
5030 – J1
Programme: 2-02

Adresse du site : Résidence James Chasseriaud – 19 Rue du Ricm – 13100 AIX EN PROVENCE

Orange France SA Unité Réseau Méditerranée 18 – 24, rue jacques Réattu BUROPARC Bat H 13009 MARSEILLE
Version 2 21/11/03

SOMMAIRE

1. **NOTICE EXPLICATIVE DU PROJET**

2. **CARTE IGN POINTEE**

3. **PLAN DE VILLE**

4. **REFERENCES CADASTRALES**
   - Plan cadastral pointé
   - Relevé de propriété

5. **FICHE SANTE**

6. **CARACTERISTIQUES ANTENNAIRES**

7. **PLANS DU PROJET**
   - Plan de situation
   - Vue en plan et élévation des infrastructures
   - Plan de détail des aériens
   - Plans de détails de la zone technique

8. **PHOTOS DU SITE**
   - Azimuts de Tir
   - Photo avant-projet
   - Photomontage

1. NOTICE EXPLICATIVE DU PROJET

Dans le cadre du déploiement de son réseau, ORANGE souhaite installer un relais de radiotéléphonie sur la terrasse de La résidence Chasseriaud – 19 Rue du Ricm – 13100 AIX EN PROVENCE.

La parcelle cadastrée concernée est la N°190, Section AZ

Opérateur présent : NEANT

L'installation nécessite :

1) AERIENS

- La mise en place d'un mât support de deux antennes

2) EQUIPEMENTS TECHNIQUES

- Mise en place d'une zone technique comprenant deux baies et un coffret énergie
- Mise en place de deux mâts supports de RRH

3) INTEGRATION

- Les antennes seront intégrées dans une fausse cheminée.

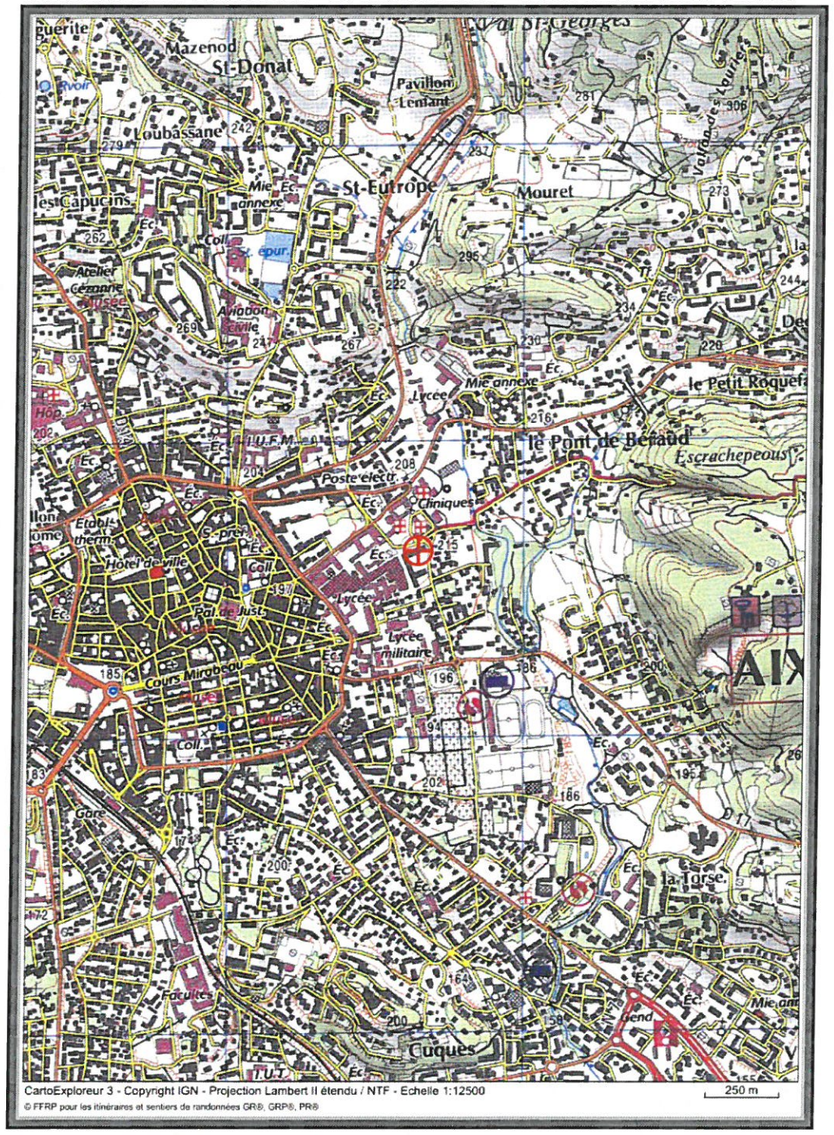
Pour tout renseignement complémentaire ou toute pièce manquante vous paraissant nécessaire à l'instruction de ce dossier, ORANGE se tient à votre disposition

ORANGE France
18-24, rue Jacques Réattu
BUROPARC bât H
13009 MARSEILLE

Henri GUICHARD	Responsable Territorial de Négociation	☎ 06 07 43 52 08
Eric CAVRINI	Chargé de Zone	☎ 06 77 12 69 78
Catherine CHAUCHE	Chargée de Mission, suivi DT	☎ 04 13 05 30 17

2 .CARTE IGN POINTEE

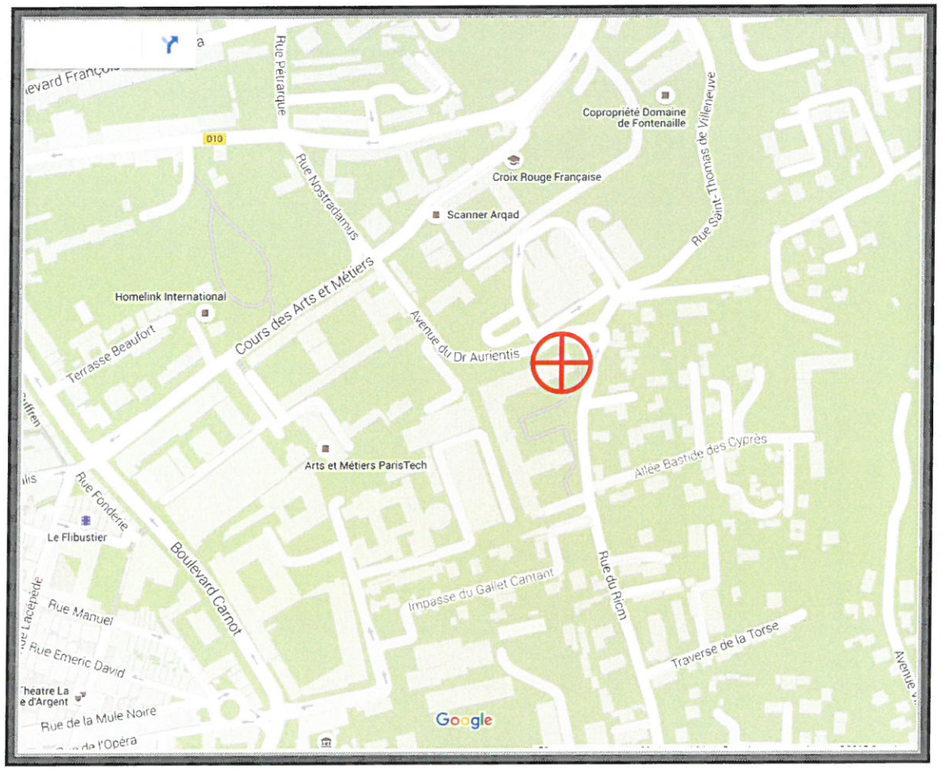
Résidence James Chasseriaud – 19 Rue du RICM – 13100 AIX EN PROVENCE



AIX JEAN MOULIN **5030-J1**	Carte IGN : **3044 OT** Echelle : **1/25000** Coordonnées Lambert : **X : 0852 661 Y : 1841 480 Z : 207 m**

Orange France SA Unité Réseau Méditerranée 18 – 24, rue jacques Réattu BUROPARC Bat H 13009 MARSEILLE
Version 2 21/11/03

3. PLAN DE LA VILLE



AIX JEAN MOULIN **5030-J1**	Carte : **Aix en Provence** Echelle : **1/20000** Coordonnées Lambert : **X : 0852 661 Y : 1841 480 Z : 207 m**

4. REFERENCES CADASTRALES

PLAN CADASTRAL

Département :
BOUCHES DU RHONE

Commune :
AIX EN PROVENCE

Section : AZ
Feuille : 000 AZ 01

Échelle d'origine : 1/1000
Échelle d'édition : 1/1000

Date d'édition : 28/08/2014
(fuseau horaire de Paris)

Coordonnées en projection : RGF93CC44
©2012 Ministère de l'Économie et des Finances

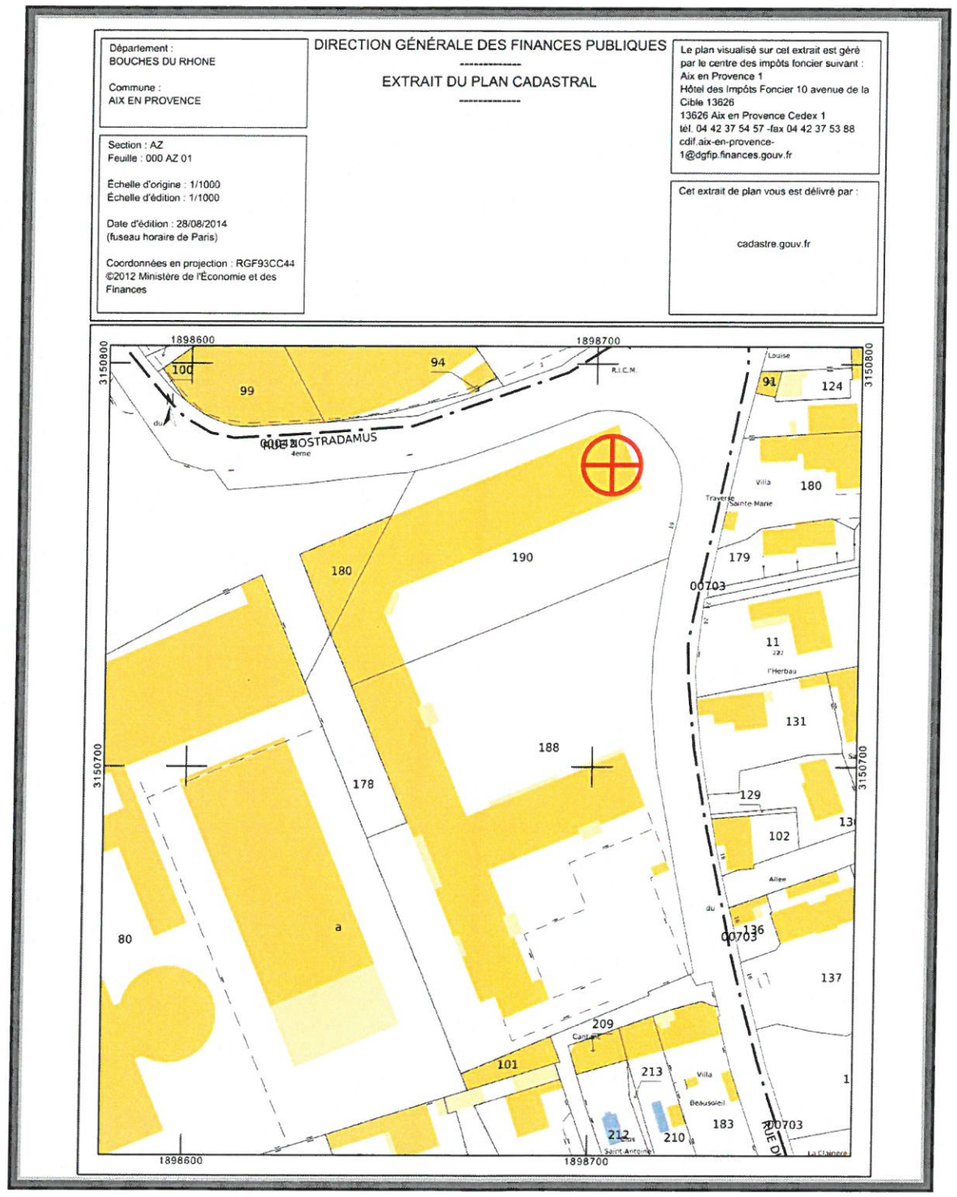
DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES

EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL

Le plan visualisé sur cet extrait est géré par le centre des impôts foncier suivant :
Aix en Provence 1
Hôtel des Impôts Foncier 10 avenue de la Cible 13626
13626 Aix en Provence Cedex 1
tél. 04 42 37 54 57 -fax 04 42 37 53 88
cdif.aix-en-provence-1@dgfip.finances.gouv.fr

Cet extrait de plan vous est délivré par :

cadastre.gouv.fr



AIX JEAN MOULIN
5030-J1

COMMUNE	Aix en Provence
SECTION	AZ
PARCELLE	190
ECHELLE	1/500 ème

Orange France SA Unité Réseau Méditerranée 18 – 24, rue jacques Réattu BUROPARC Bat H 13009 MARSEILLE
Version 2 21/11/03

TITRE DE PROPRIETE

RELEVE DE PROPRIETE — NUMERO COMMUNAL 94334

ANNEE DE MAJ	2013	DEP DIR	13 2	COM	001 AIX EN PROVENCE	ROLE	A

employeuse — PBB845 — SA H L M FAMILLE ET PROVENCE
LE DECISEUR B1 BP 556 — 1 RUE MAHATMA GANDHI — 13099 AIX EN PROVENCE
Propriétaire — PBPHAN — ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'ARTS ET METIERS
CENTRE D'AIX — 2 CRS DES ARTS ET METIERS — 13100 AIX EN PROVENCE

PROPRIETES NON BATIES

DESIGNATION DES PROPRIETES								EVALUATION											LIVRE FONCIER
AN	SECTION	N° PLAN	N° VOIRIE	ADRESSE	CODE RIVOLI	N° PARC	FP/DP	S TAR	SUF	GR/SS GR	CLASSE	NAT CULT	CONTENANCE H A CA	REVENU CADASTRAL	COLL	NAT EXO	AN RET	FRACTION RC EXO	% EXO	TC	Feuillet
21	AZ	180		CRS DES ARTS ET METIERS	0130	0079	1	A		S			2 73	0						

Source : Direction Générale des Finances Publiques page : 1

5 FICHE SANTE

1. Conformité de l'installation aux règles de la CSTB (en cas de station GSM)

☒ oui ☐ non

2. Existence d'un périmètre de sécurité accessible au public :

☒ oui ☐ oui non balisé ☐ non

Périmètre de sécurité : zone au voisinage de l'antenne dans laquelle le champs électromagnétique peut être supérieur au seuil de la Recommandation ci-dessous.

3. Le champ radioélectrique maximum qui sera produit par la station objet de la demande sera-t-il inférieur à la valeur de référence de la Recommandation du Conseil 99/519/CE en dehors de l'éventuel périmètre de sécurité ?

☒ oui ☐ non

4. Présence de site(s) sensible(s) de notoriété publique situés à au moins 100 mètres de l'antenne

☐ oui ☒ non

Si oui, est-il situé dans le lobe principal de l'antenne ?

☐ oui ☒ non

Si la réponse est OUI, liste des sites en précisant pour chacun le nom, l'adresse, les coordonnées WGS 84 (facultatif) et l'estimation du niveau maximum de champ reçu sous forme d'un pourcentage par rapport à la valeur de référence du décret n°2002-775.

Nom établissement	
Nature établissement	
Adresse	
Code postal	
Ville	
Estimation champ reçu	

6. CARACTERISTIQUES ANTENNAIRES

Nombre d'antennes : 2

Hauteur Base Antenne : (HBA) par rapport au sol

HBA : 13.50 –14.90M m Sol : 207m NGF

Azimuts des secteurs :

Secteur 1	Secteur 2
LTE 800: 40° GSM 1800 : 40° UMTS 2100 : 40° LTE 2600: 40°	GSM 1800 : 160° UMTS 2100 : 160° LTE 2600: 160°

Présence de tilt des secteurs :

Secteur 1 : -° 0
Secteur 2 : -° 0

Gammes des fréquences :

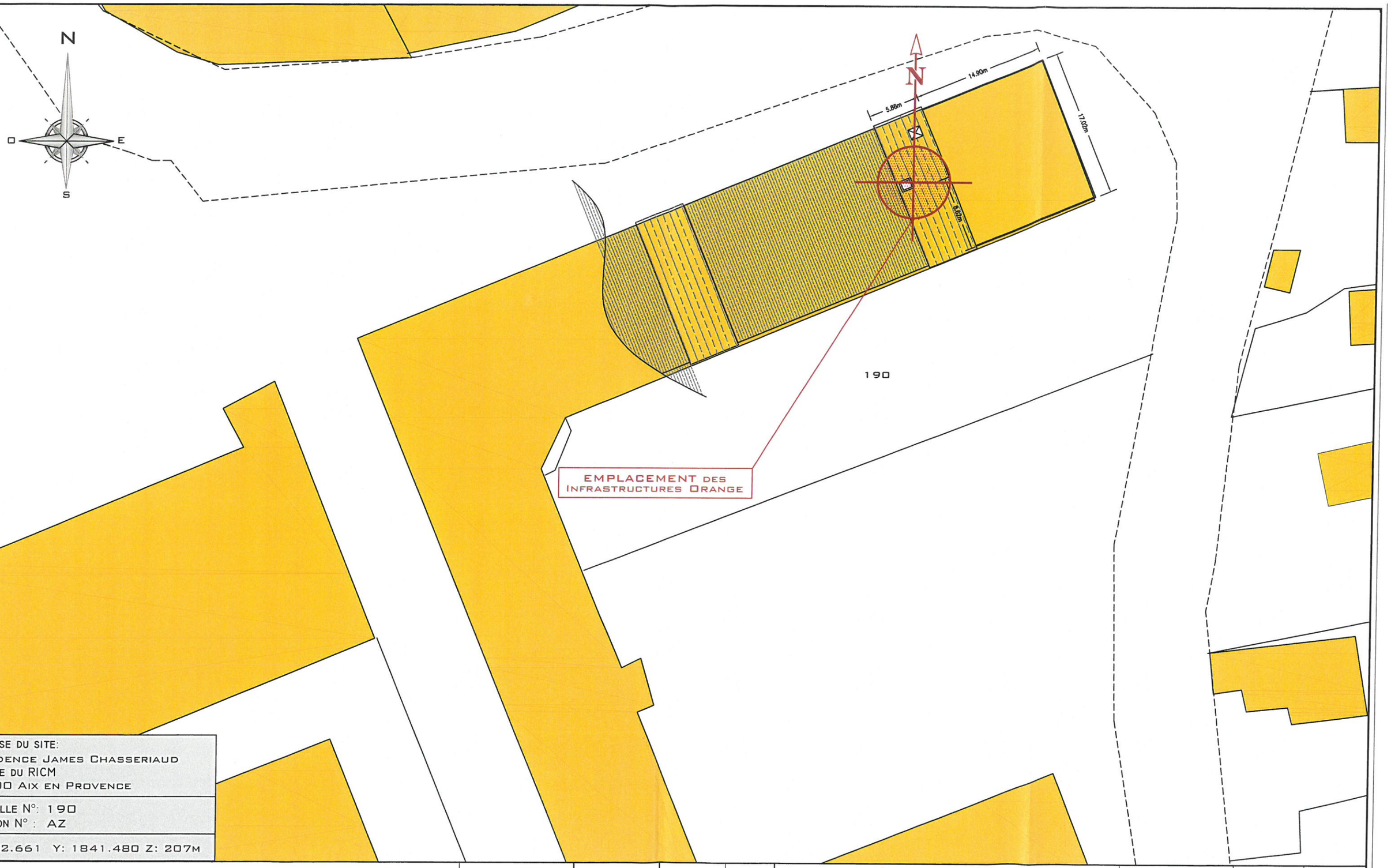
☒ **GSM :** 1800 Mhz
☒ **UMTS** : 2100 Mhz
☒ **LTE :** 2600 Mhz / 800Mhz

Autorisations administratives :

☐ Permis de construire ☒ DP ☐ S.O

7. PLANS DU PROJET

- Plan de situation
- Vue en plan et élévation des infrastructures
- Plan de détail des aériens
- Plans de détails de la zone technique



ADRESSE DU SITE:
RÉSIDENCE JAMES CHASSERIAUD
19, RUE DU RICM
13100 AIX EN PROVENCE

PARCELLE N°: 190
SECTION N° : AZ

X: 852.661 Y: 1841.480 Z: 207M

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
ÉMISSION ORIGINALE DES PLANS DU DOSSIER D' INFORMATION MAIRIE	L. DAUGAN	AXIANS	20.10.2015	A
MODICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE

DOSSIER D' : INFORMATION MAIRIE | DATE : 20.10.2015 | INDICE : A | axians

orange™

AIX JEAN MOULIN

RÉSIDENCE JAMES CHASSERIAUD - 19, RUE DU RICM - 13100 AIX EN PROVENCE

PLAN DE SITUATION DU TERRAIN

- EXISTANT -

CODE SITE :	ECHELLE DU PLAN :	PLAN N°:
N000068647 5030-JI	1/500 ÈME	I-I

FORMAT A3 - AUTOCAD.

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ, EN FONCTION D' IMPÉRATIFS TECHNIQUES.

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ D' ORANGE - IL NE ÊTRE COMMUNIQUÉ OU REPRODUIT SANS AUTORISATION ÉCRITE D' UNE DR D' ORANGE.

+0.00M
207.00MNGF
NIVEAU SOL

5.86m

14.90m

N

O

E

S

17.02m

+9.50M
216.50MNGF
HT TERRASSE

8.62m

RÉSIDENCE
JAMES CHASSERIAUD

0 1 2 3 4 5.00M
ECH: 1_100ÈME

DOSSIER D' : INFORMATION MAIRIE | DATE : 20.10.2015 | INDICE : A | axians

orange™

AIX JEAN MOULIN

RÉSIDENCE JAMES CHASSERIAUD - 19, RUE DU RICM - 13100 AIX EN PROVENCE

PLAN DE MASSE DES INSTALLATIONS

- EXISTANT -

CODE SITE :	ECHELLE DU PLAN :	PLAN N°:
N000068647 5030-JI	1/100 ÈME	1-2E

MODICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
ÉMISSION ORIGINALE DES PLANS DU DOSSIER D' INFORMATION MAIRIE	L. DAUGAN	AXIANS	20.10.2015	A

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ D' ORANGE - IL NE ÊTRE COMMUNIQUÉ OU REPRODUIT SANS AUTORISATION ÉCRITE D' UNE DR D' ORANGE.

FORMAT A3 - AUTOCAD.

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ, EN FONCTION D' IMPÉRATIFS TECHNIQUES.

+0.00M
207.00MNGF
NIVEAU SOL

5.86m

14.90m

N

O

E

S

17.02m

S1 Antenne Orange
Azt: 40° HBA:13.60m /NGF:220.60m
Type: Quadribandes Réf: K80010892
LTE800/1800/UMTS/LTE2600
A installer

Mât telescopique Ht: 6.50m
A installer sur chassis en
applique sur édicule

Fixe vitré à remplacer
par porte fenêtre pour accès de plain
pied à la terrasse
A créer

Coffret Seifel
A installer sur chassis en
applique sur édicule

+9.50M
216.50MNGF
HT TERRASSE

2RRH2x40-26
+1 RRH2x40-08
A installer en apllique

Baie LROD C + S Stack
A installer sur chassis en
applique sur édicule

Baie LROD Compact
A installer sur chassis en
applique sur édicule

8.62m

Intégration fausse cheminée
En applique sur édicule
A créer

RÉSIDENCE
JAMES CHASSERIAUD

S2 Antenne Orange
Azt: 160° HBA:14.80m/NGF:221.80m
Type: Tribandes Réf: K80010727
1800/UMTS/LTE2600
A installer

CDC 220x51
A installer

Chainettes R/B
A installer

0 1 2 3 4 5.00M
ECH: 1_100ÈME

-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
ÉMISSION ORIGINALE DES PLANS DU DOSSIER D' INFORMATION MAIRIE	L. DAUGAN	AXIANS	20.10.2015	A
MODICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE

DOSSIER D' : INFORMATION MAIRIE | DATE : 20.10.2015 | INDICE : A | axians

orange™

AIX JEAN MOULIN

RÉSIDENCE JAMES CHASSERIAUD - 19, RUE DU RICM - 13100 AIX EN PROVENCE

PLAN DE MASSE DES INSTALLATIONS

- PROJET ORANGE -

CODE SITE : N000068647 5030-JI

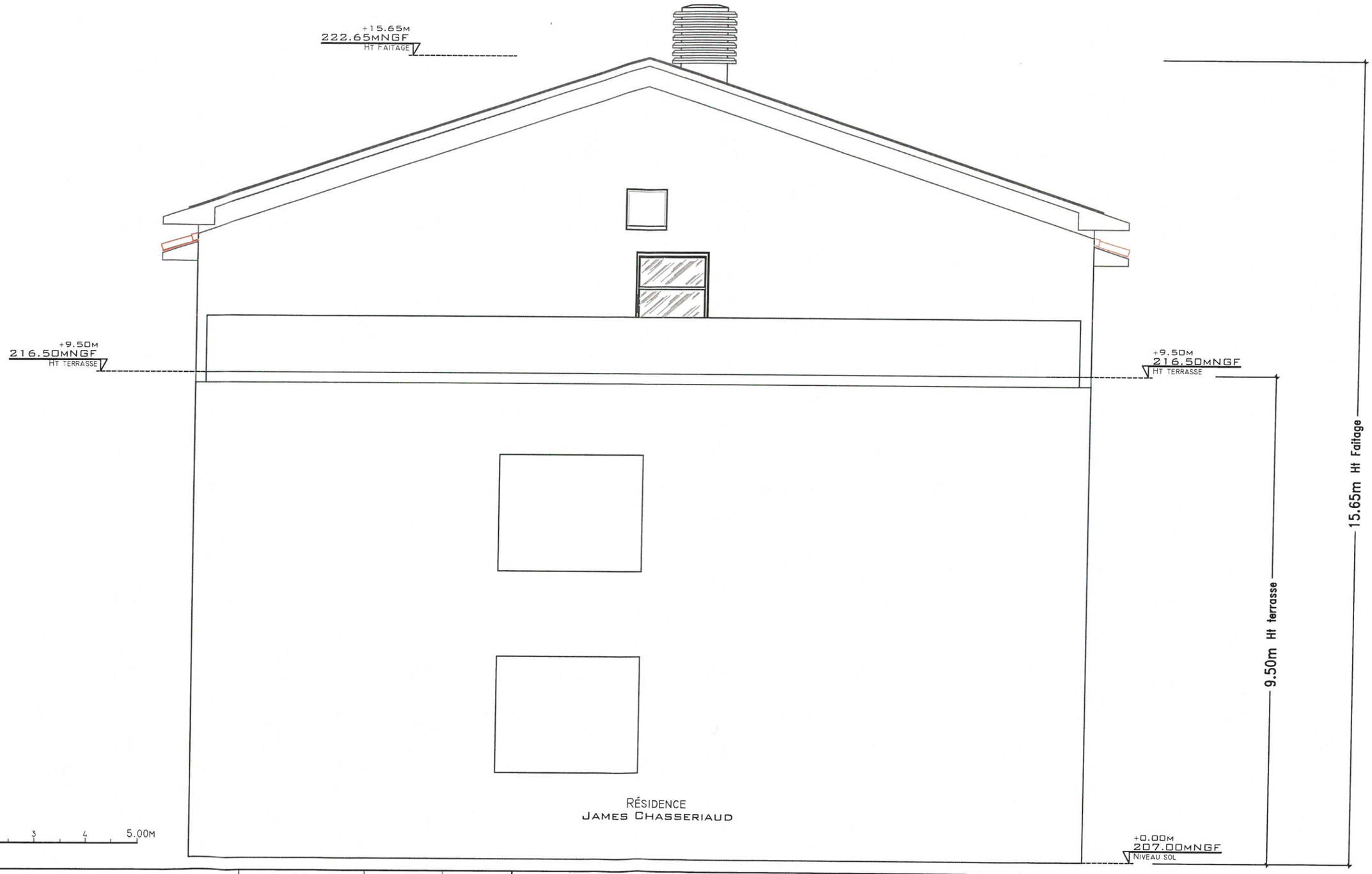
ECHELLE DU PLAN : 1/100 ÈME

PLAN N°: I-2

FORMAT A3 - AUTOCAD.

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ, EN FONCTION D' IMPÉRATIFS TECHNIQUES.

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ D' ORANGE - IL NE ÊTRE COMMUNIQUÉ OU REPRODUIT SANS AUTORISATION ÉCRITE D' UNE DR D' ORANGE.



DOSSIER D' : INFORMATION MAIRIE | DATE : 20.10.2015 | INDICE : A | axians

orange™

AIX JEAN MOULIN

RÉSIDENCE JAMES CHASSERIAUD - 19, RUE DU RICM - 13100 AIX EN PROVENCE

VUE EN ÉLÉVATION DES INSTALLATIONS

- EXISTANT -

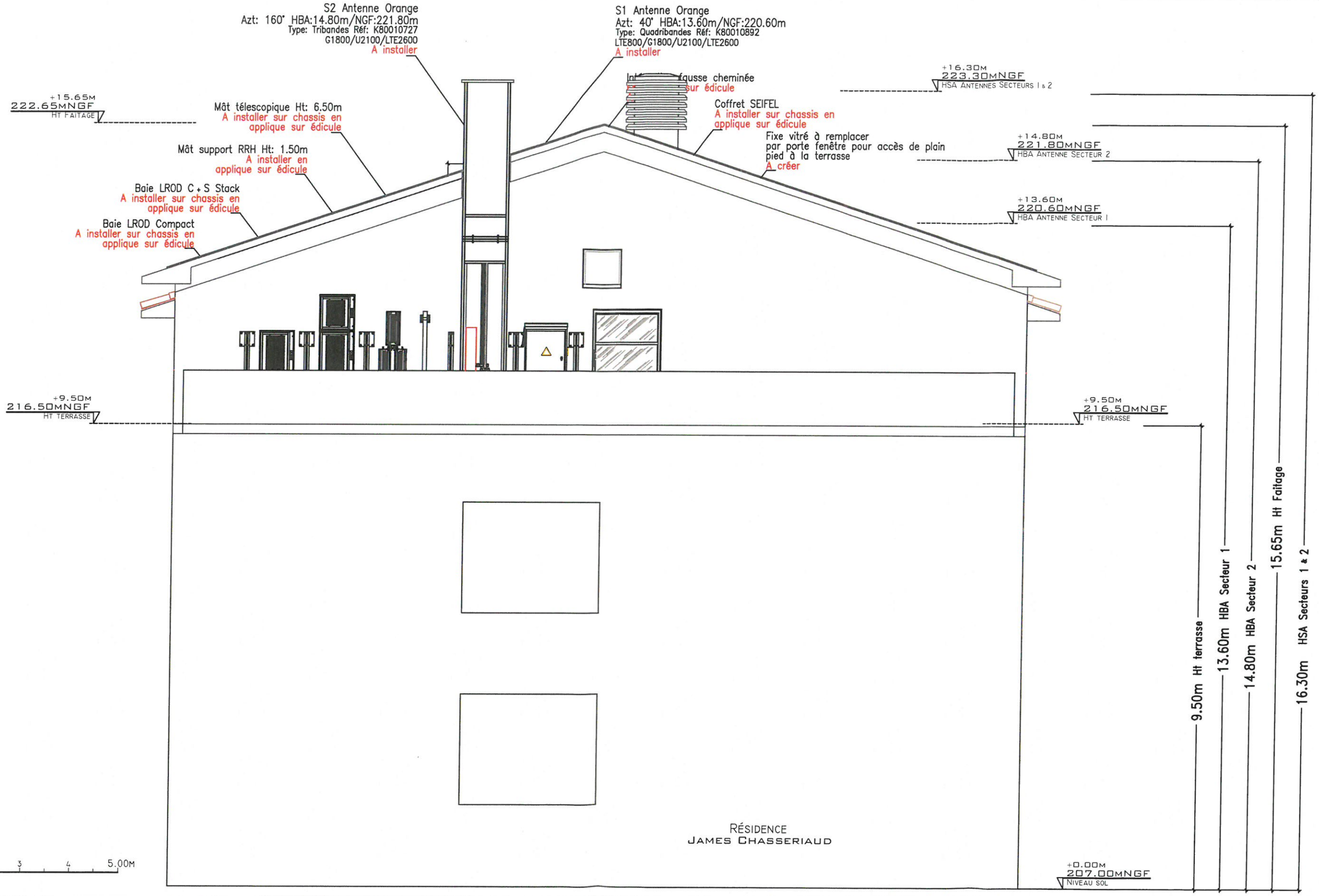
CODE SITE :	ECHELLE DU PLAN :	PLAN N°:
N000068647 5030-JI	1/75 ÈME	1-3E

MODICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
ÉMISSION ORIGINALE DES PLANS DU DOSSIER D' INFORMATION MAIRIE	L. DAUGAN	AXIANS	20.10.2015	A

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ D' ORANGE - IL NE ÊTRE COMMUNIQUÉ OU REPRODUIT SANS AUTORISATION ÉCRITE D' UNE DR D' ORANGE.

FORMAT A3 - AUTOCAD.

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ, EN FONCTION D' IMPÉRATIFS TECHNIQUES.



-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
ÉMISSION ORIGINALE DES PLANS DU DOSSIER D' INFORMATION MAIRIE	L. DAUGAN	AXIANS	20.10.2015	A
MODICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE

DOSSIER D' : INFORMATION MAIRIE | DATE : 20.10.2015 | INDICE : A | axians

orange™

AIX JEAN MOULIN

RÉSIDENCE JAMES CHASSERIAUD - 19, RUE DU RICM - 13100 AIX EN PROVENCE

VUE EN ÉLÉVATION DES INSTALLATIONS

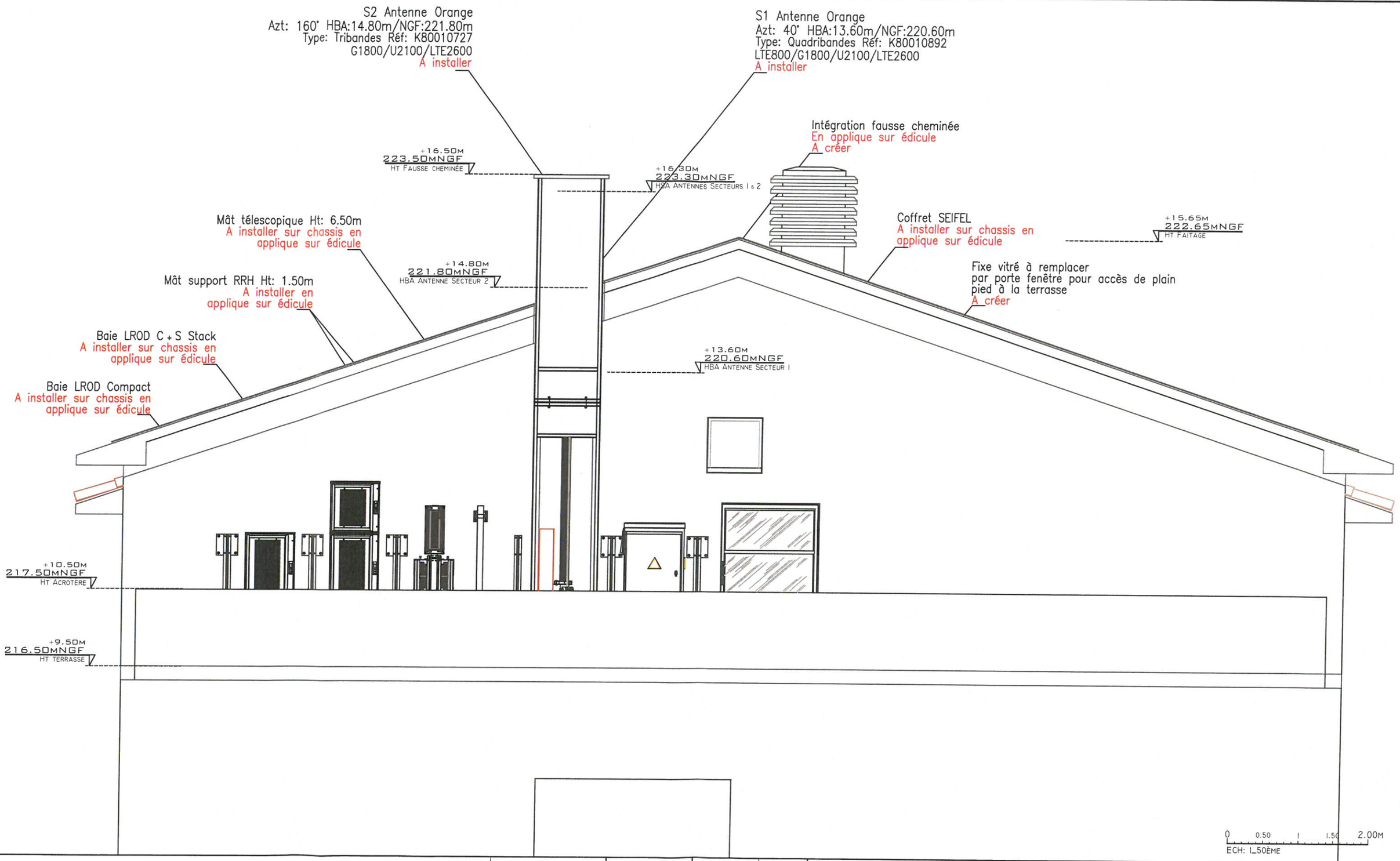
- PROJET ORANGE -

CODE SITE : N000068647 5030-JI | ECHELLE DU PLAN : 1/75 ÈME | PLAN N°: 1-3

FORMAT A3 - AUTOCAD.

CE DOCUMENT PEUT ÊTRE MODIFIÉ, EN FONCTION D' IMPÉRATIFS TECHNIQUES.

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ D' ORANGE - IL NE ÊTRE COMMUNIQUÉ OU REPRODUIT SANS AUTORISATION ÉCRITE D' UNE DR D' ORANGE.



-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Émission Originale des Plans du Dossier d' Information Mairie	L. Daugan	Axians	20.10.2015	A
MODICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE

Dossier d' : Information Mairie | Date : 20.10.2015 | Indice : A

AIX JEAN MOULIN

Résidence James Chasseriaud - 19, rue du Ricm - 13100 Aix en Provence

VUE EN DÉTAIL DES INSTALLATIONS

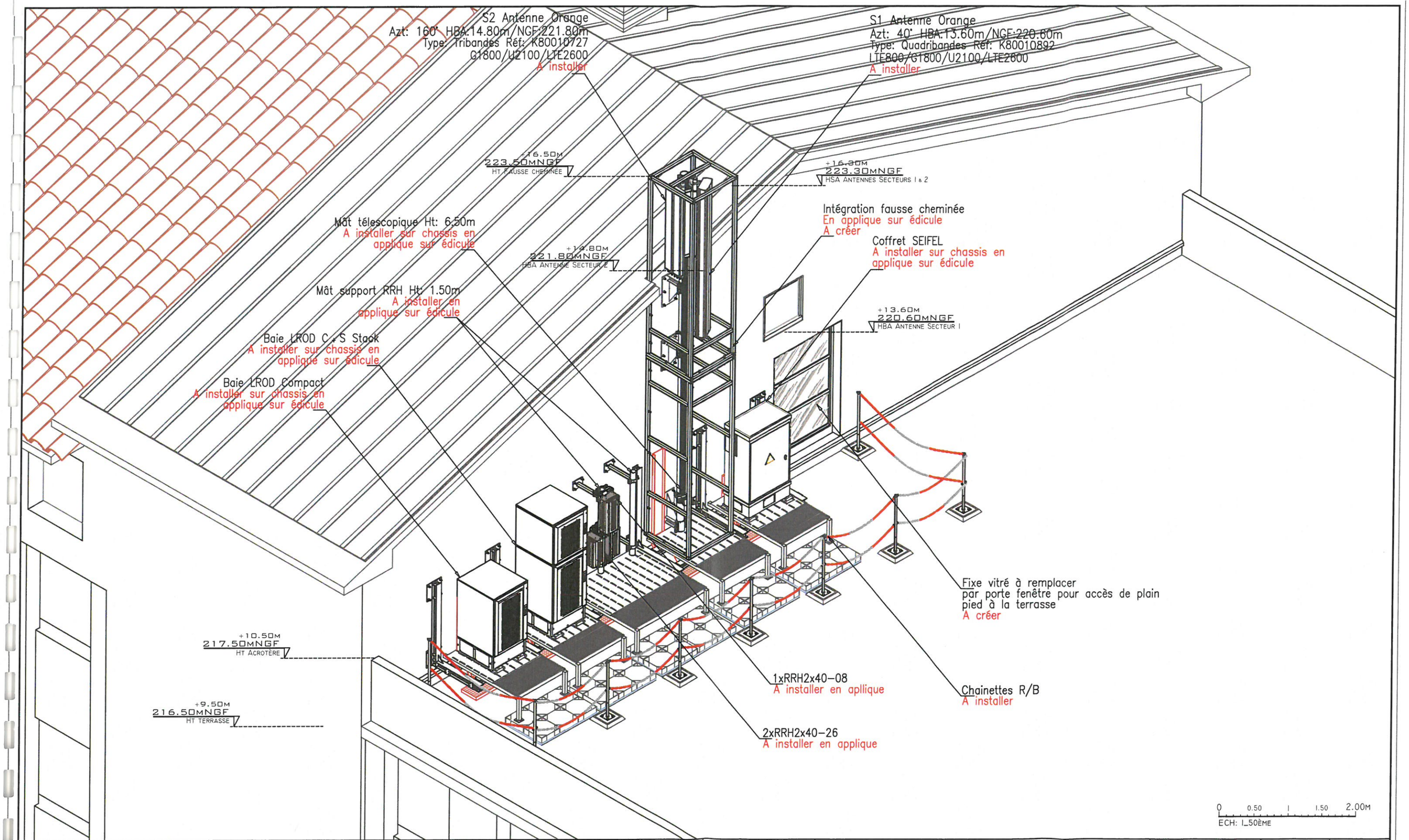
- Projet Orange -

Code Site :	Echelle du Plan :	Plan N°:
N000068647 5030-JI	1/50 ème	1-4

Format A3 - AUTOCAD.

Ce document peut être modifié, en fonction d' impératifs techniques.

Ce document est la propriété d' Orange - Il ne être communiqué ou reproduit sans autorisation écrite d' une DR d' Orange.



-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
Émission Originale des Plans du Dossier d' Information Mairie	L. Daugan	Axians	20.10.2015	A
Modications	Dessinateur	Entreprise responsable du plan	Date	Indice

Dossier d' : Information Mairie | Date : 20.10.2015 | Indice : A | axians

orange™

AIX JEAN MOULIN

Résidence James Chasseriaud - 19, rue du RICM - 13100 AIX EN PROVENCE

VUE EN PERSPECTIVE des INSTALLATIONS

- Projet Orange -

Code Site : N000068647 5030-JI | Echelle du Plan : 1/50 ème | Plan N°: I-5

Format A3 - AUTOCAD.

Ce document peut être modifié, en fonction d' impératifs techniques.

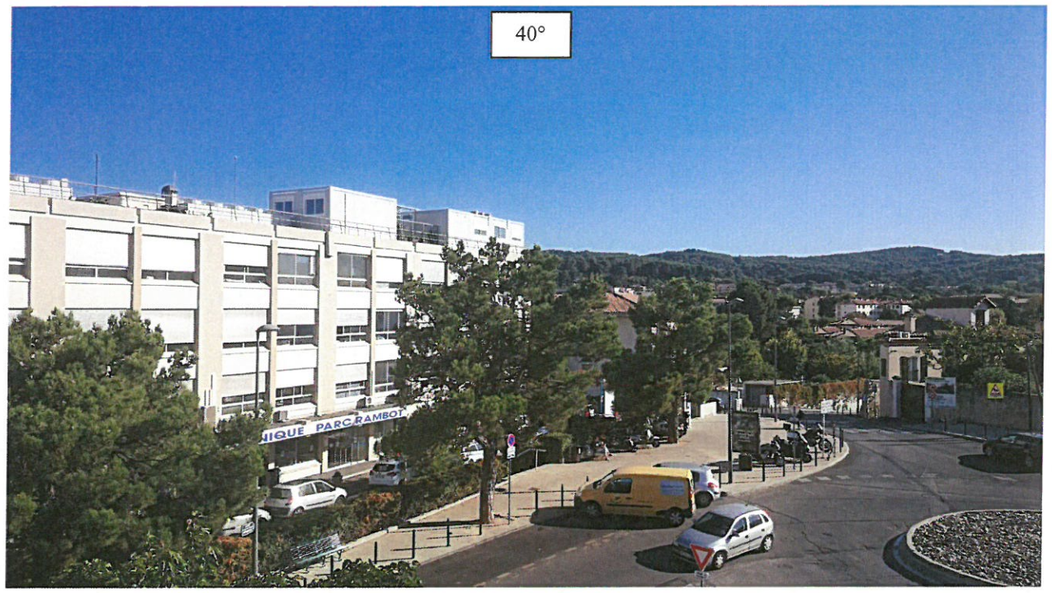
Ce document est la propriété d' Orange - Il ne être communiqué ou reproduit sans autorisation écrite d' une DR d' Orange.

8. PHOTOS DU SITE

- Azimuts de Tir
- Photo avant- projet
- Photomontage

AZIMUT DE TIR

40°



160°

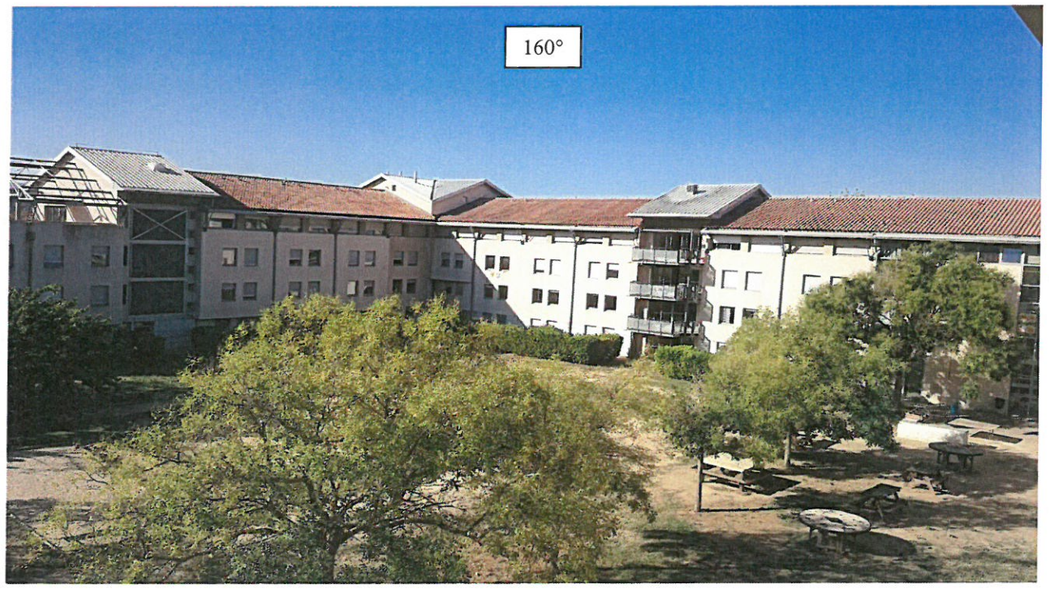


PHOTO AVANT PROJET

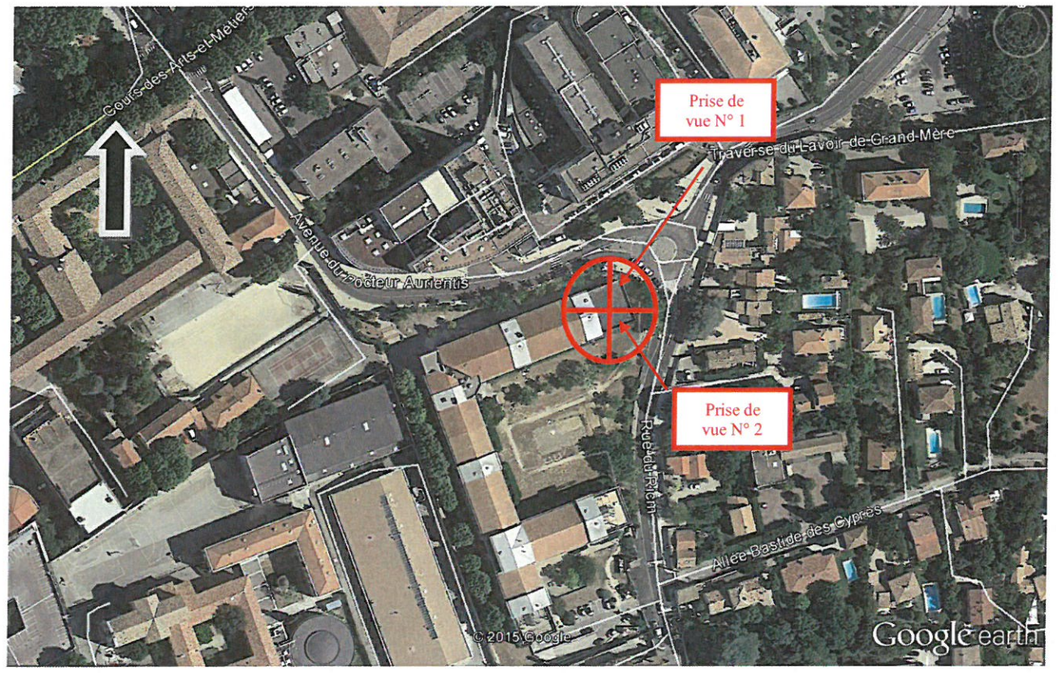
Vue générale du site

Vue Nord

Vue Sud Est

CARTE DES PRISES DE VUE

Prise de vue N°1 réalisée depuis le trottoir devant la Polyclinique du Parc Rambot Côté Nord-Est
Prise de vue N°2 réalisée depuis la Rue du Ricmt Côté Sud Est



PRISE DE VUE N° 1 : APRES TRAVAUX

De loin

PRISE DE VUE N° 2 : APRES TRAVAUX

De près