

Dossier charte Ville de Montpellier



Références du site : T 25176 CI309127

Adresse : Communauté d'Agglomération de Montpellier
50 place de Zeus
34000 Montpellier



Bouygues Telecom

« Le Cézanne » Parc de la Duranne
155, Rue de Broglie
13799 AIX EN PROVENCE Cedex 3

SOMMAIRE

I Description du projet

II Pièces administratives :

- Carte IGN 1/25.000ème pointée avec coordonnées LAMBERT X, Y et NGF
- Carte de ville
- Plan cadastre
- Fiche santé constitutive du dossier COMSIS telle que définie par l'ANFR

III Pièces Techniques :

- Plan de masse
- Plans d'implantation du matériel et des antennes
- Plans d'élévation

IV Reportage Photos / Impact paysager :

- Photos du site
- Photomontages (non contractuels)

DESCRIPTION DU PROJET

Dans le cadre de l'évolution de son réseau, BOUYGUES TELECOM souhaite implanter un relais sur le bâtiment sis Communauté d'Agglomération de Montpellier - 50 place de Zeus 34000 MONTPELLIER et ce, afin de parfaire sa couverture sur le quartier.

Ce bâtiment à usage de bureau est cadastré : section HI parcelle n°279

Descriptif du matériel :

Baies radio :

- Les coffrets Bi-Cubes seront situés sur le toit terrasse entre les 2 édicules sur un châssis auto stable.

Antennes :

- Nombre d'aériens installés : 3 antennes penta-bande (H 2 m)
- Azimuts : 0°, 100°, 270°
- Fréquences exploitées :
 - LTE800 / GSM –UMTS 900/ DCS-LTE1800 / UMTS2100 / LTE2600 (inactif)

Faisceau Hertzien :

- Nombre de Faisceau hertzien : 1
- Diamètre du FH : 0.30 cm

Projet d'intégration :

La toiture terrasse de ce bâtiment étant cerclé par un acrotère d'une hauteur conséquente, nous avons opté pour l'installation des antennes sur les édicules.

Ces antennes seront fixées sur des mâts et dépasseront de l'édicule de 0.50 cm.

Les antennes et les supports d'antennes pourraient être peints de la couleur de l'édicule pour une meilleure intégration

La plupart des bâtiments de ce secteur sont de même hauteur et la position centrale des édicules permet de réduire l'impact de ces nouveaux équipements.

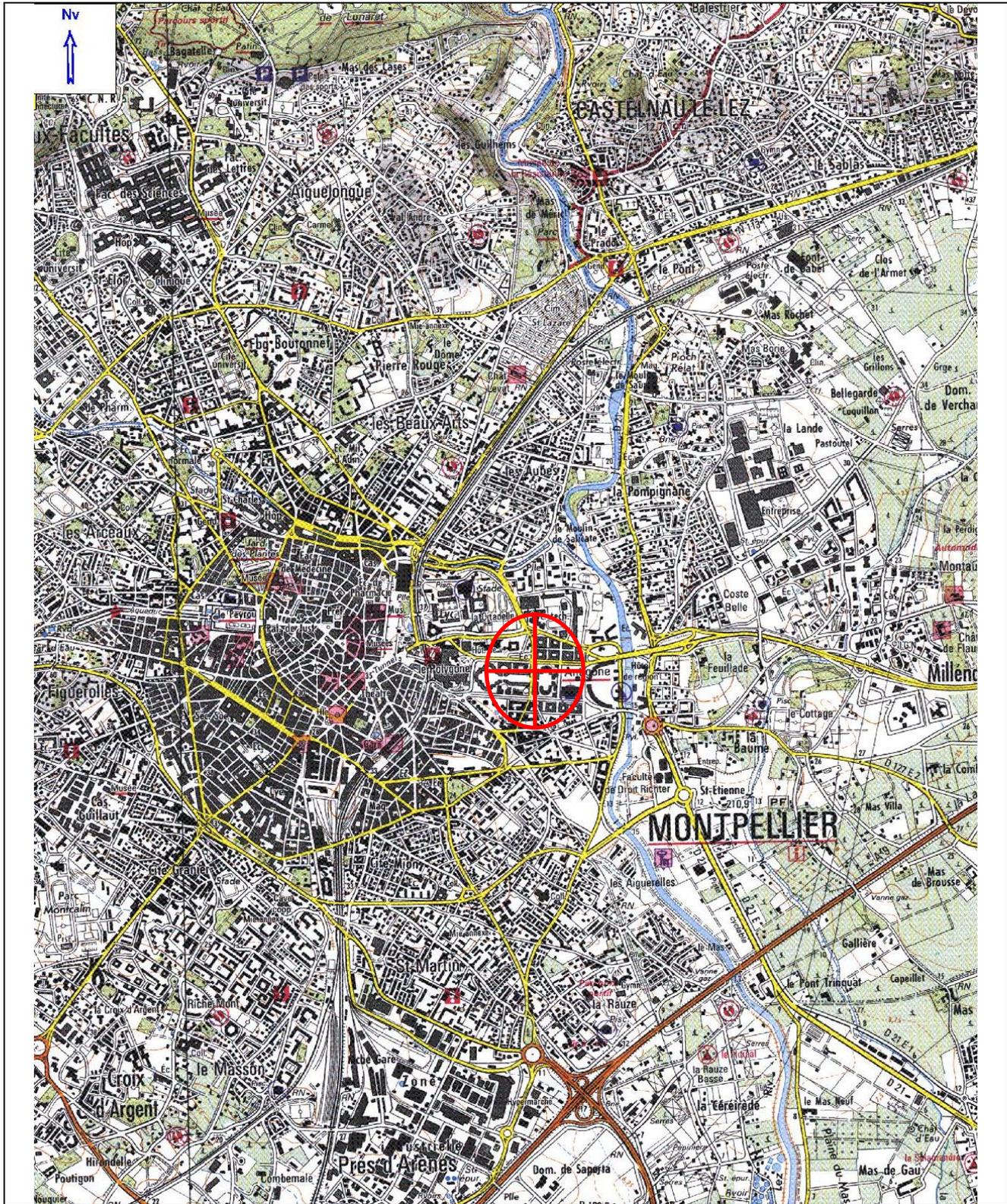
Depuis le sol, seul la partie haute dépassant de l'édicule sera légèrement visible pour un œil avertis.

Par conséquent, l'impact au niveau des coffrets sera nul.

Pour sécuriser le cheminement des intervenants en toiture, un balisage ainsi qu'un garde corps, seront mise en place.

Pièces Administratives

- Carte IGN pointée avec coordonnées LAMBERT X, Y et NGF
- Plan de ville
- Plan cadastre
- Fiche santé constitutive du dossier COMSIS telle que définie par l'ANFR

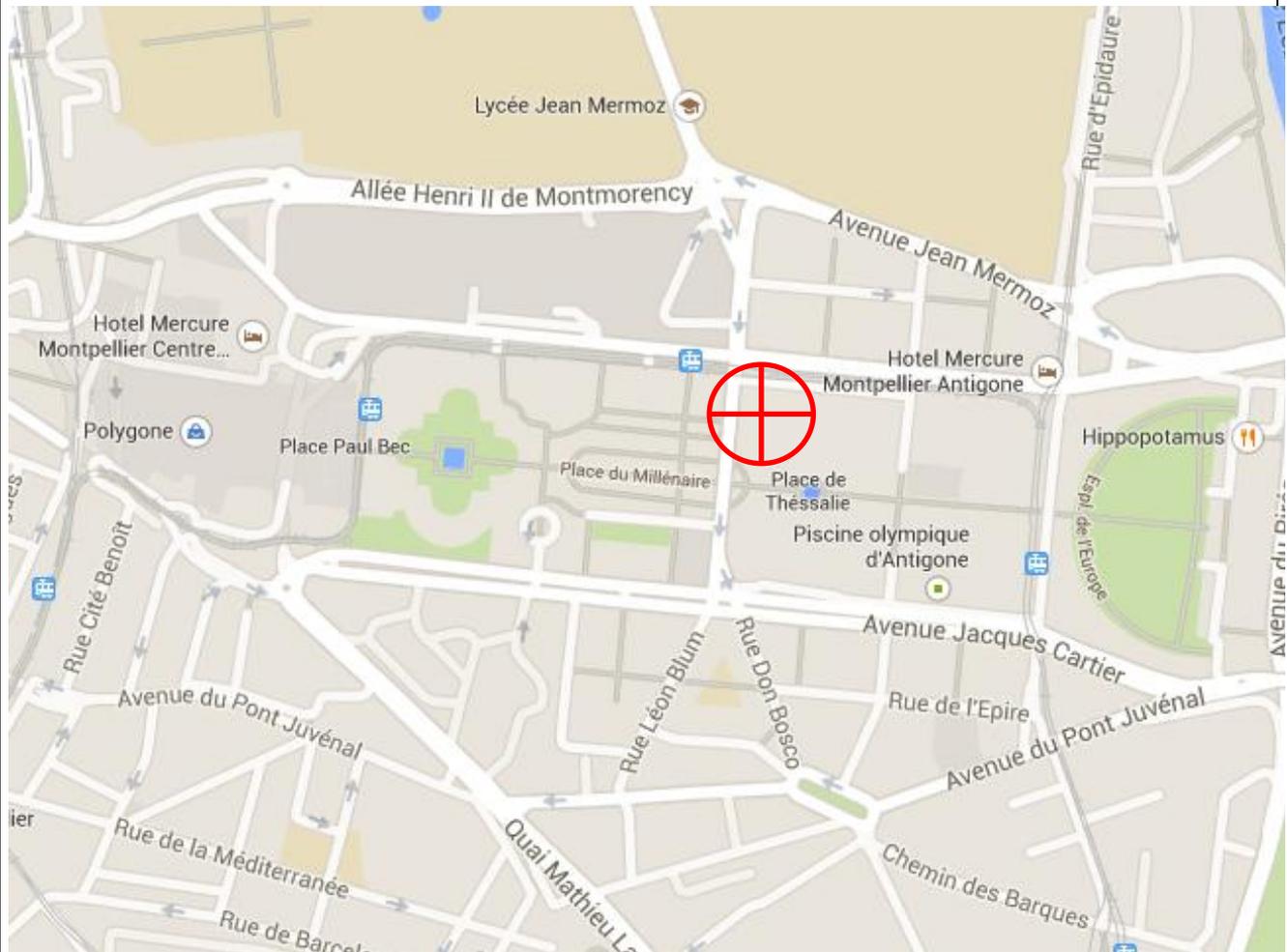


T25176 / CI309127

Communauté d'Agglomération de Montpellier
50 Place de Zeus
34 002 Montpellier Cedex 1



X : 725.665 Y : 1846.410 Z : 24 m
R+4



T25176 / CI309127

Communauté d'Agglomération de Montpellier
50 Place de Zeus
34 002 Montpellier Cedex 1



Plan de ville

Département :
HERAULT
Commune :
MONTPELLIER

DIRECTION GÉNÉRALE DES FINANCES PUBLIQUES

EXTRAIT DU PLAN CADASTRAL

Le plan visualisé sur cet extrait est géré
par le centre des impôts foncier suivant :
MONTPELLIER
Centre administratif CHAPTAL 34953
34953 MONTPELLIER Cedex 02
tél. -fax

Section : HI
Feuille : 000 HI 01

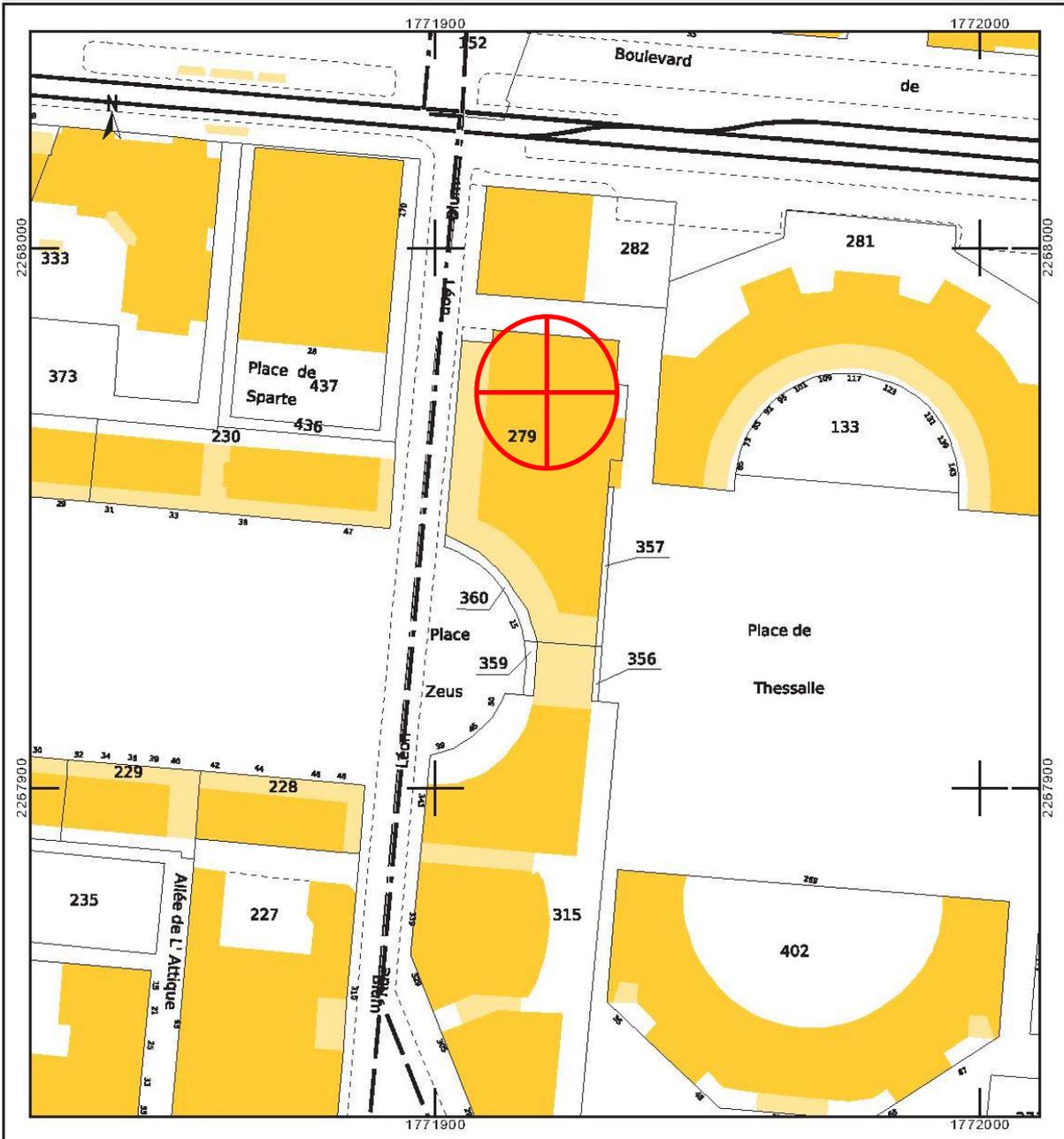
Echelle d'origine : 1/1000
Echelle d'édition : 1/1000

Date d'édition : 18/08/2014
(fuseau horaire de Paris)

Coordonnées en projection : RGF93CC43
©2012 Ministère de l'Économie et des
Finances

Cet extrait de plan vous est délivré par :

cadastre.gouv.fr



DOSSIER D'INFORMATION

FICHE SANTE

SITE : Communauté d'Agglomération de Montpellier
50 Place de Zeus - 34 002 Montpellier Cedex 1

→ DÉCLARATION FOURNIE À L'AGENCE NATIONALE DES FRÉQUENCES PAR BOUYGUES TELECOM POUR L'IMPLANTATION OU LA MODIFICATION D'UNE ANTENNE-RELAIS

→ 1. Conformité de l'installation aux règles de la Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (en cas de station GSM) définies dans la Circulaire Interministérielle DGS/7D, DGUHC/QC/, D4E et DIGITIP du 16/10/2001 relative à l'implantation des antennes-relais de radiotéléphonie mobile.

OUI NON

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

BALISÉ OUI NON *Périmètre de sécurité : zone au voisinage de l'antenne dans laquelle le champ électromagnétique peut être supérieur au seuil du décret ci-dessous.*
NON-BALISÉ OUI NON

→ 3. Le champ radioélectrique maximum qui sera produit par la station objet de la demande sera-t-il inférieur à la valeur de référence du décret n°2002-775 du 3 mai 2002 en dehors de l'éventuel périmètre de sécurité ?

OUI NON

→ 4. Présence d'un établissement particulier de notoriété publique visé à l'article 5 du décret n°2002-775 situé à moins de 100 mètres de l'antenne d'émission.

OUI NON

(si oui, cf. le tableau ci-après)

L'Agence Nationale des Fréquences (ANFR) est un établissement public à caractère administratif de l'Etat placé sous la tutelle des ministres chargés des finances et de l'industrie. L'ANFR vérifie que les émetteurs fonctionnent

dans les bandes de fréquences qui leur sont allouées et veille au respect des limites d'exposition. Pour chaque nouveau site, une déclaration est faite en ce sens par l'opérateur à l'ANFR.



SITE : Communauté d'Agglomération de Montpellier
50 Place de Zeus - 34 002 Montpellier Cedex 1- 25176

FICHE SANTE

SITE : Communauté d'Agglomération de Montpellier
50 Place de Zeus - 34 002 Montpellier Cedex 1

SUITE DE LA DÉCLARATION FOURNIE À L'ANFR

Tableau indiquant la liste des établissements particuliers de notoriété publique visé à l'article 5 du décret n°2002-775 situé à moins de 100 mètres de l'antenne d'émission avec le nom, l'adresse, les coordonnées WGS 84, l'estimation du niveau maximum de champ reçu, sous la forme d'un pourcentage par rapport au niveau de référence du décret n°2002-775.

Nom	Nature	Adresse	Latitude en Lambert II étendue	Longitude en Lambert II étendue	Niveau de Champ max. reçu (%)
ECOLE ELEMENTAIRE PERICLES	ECOLE DE NIVEAU ELEMENTAIRE	528 528 BOULEVARD D ANTIGONE 34000 MONTPELLIER	725602	1846482	3%
LA COUPOLE	HALTE GARDERIE	275 RUE LEON BLUM 34000 MONTPELLIER	725630	1846341	3%

Néant



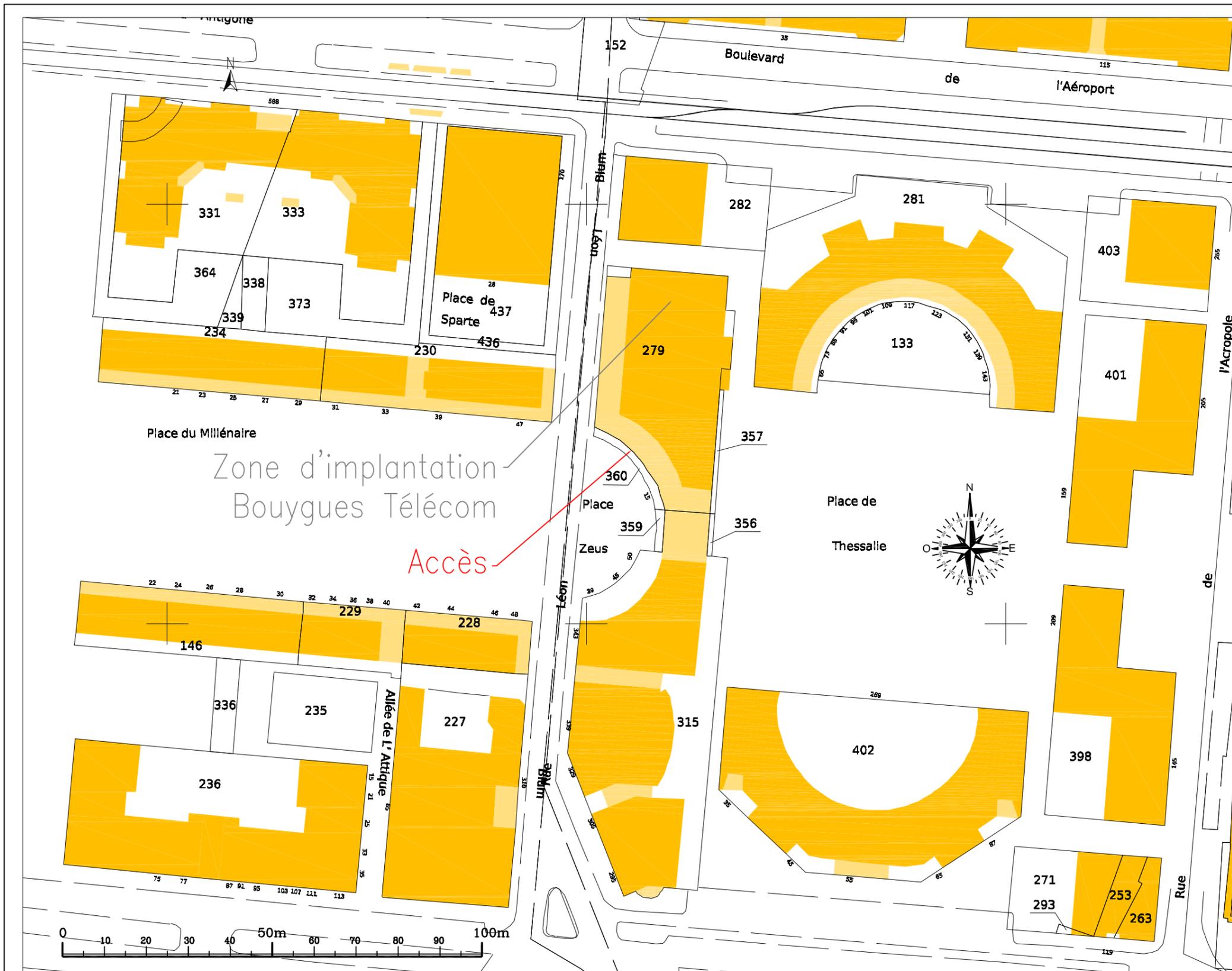
Pièces Techniques

- **Plan de situation**
- **Plans d'implantation du matériel et des antennes**
- **Plans en élévation**

Folio	Désignation du Folio	
001	Liste des FOLIOS	
002	PLAN DE MASSE	ECH. 1/1000
011	PLAN DE L'EXISTANT	IMPLANTATION
012	PLAN DE L'EXISTANT	VUE EN ELEVATION
051	PLAN DU PROJET	IMPLANTATION DES ANTENNES
052	PLAN DU PROJET	VUE EN ELEVATION
053	PLAN DU PROJET	IMPLANTATION DU MATERIEL
054	PLAN DU PROJET	DEGAGEMENT
061	PLAN DE SECURITE	LEGENDE
062	PLAN DE SECURITE	VUE EN PLAN
063	PLAN DE SECURITE	VUE EN ELEVATION

Sites	Type de Site	N° théorique de site	Centre d'imputation
Co-Localisés			

					50 place DE ZEUS		BTS	T25176		
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER					
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill	GOBE	24/10/14	0.2	Liste des FOLIOS		MAITRE D'OUVRAGE	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99		
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD	GOBE	01/12/14	0.3						
	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14	001
					Propriété de BOUYGUES TELECOM - Diffusion contrôlée					



Références cadastrales:

Section: HI

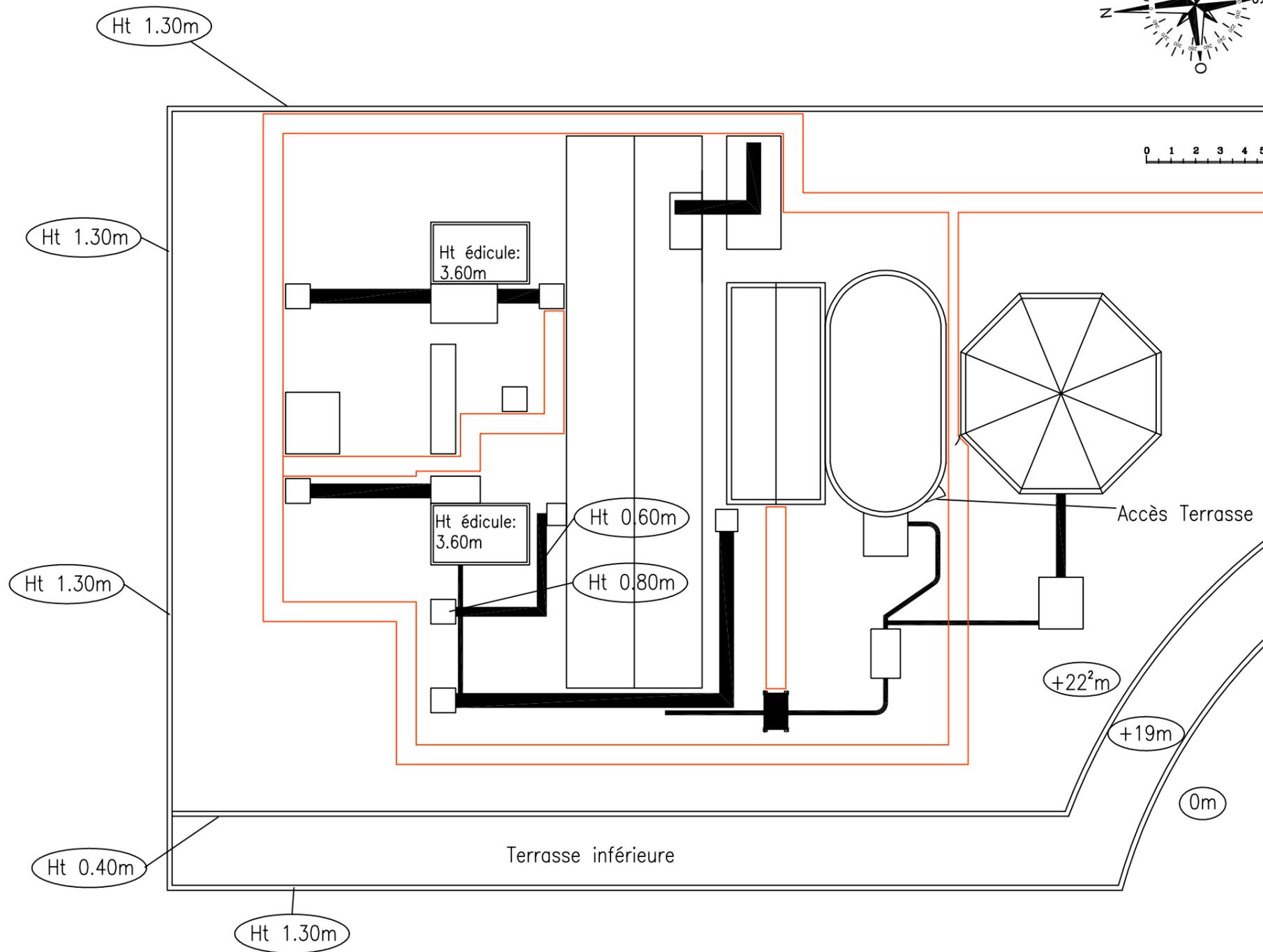
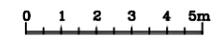
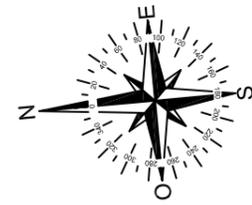
Parcelles: 279 & 315

Adresse:

50 Place de Zeus

34000 Montpellier

					50 place DE ZEUS	BTS	T25176
					34000 MONTPELLIER		
DI - D372094	ADMENE	GOBE	14/02/14	0.1	PLAN DE MASSE ECH. 1/1000	 MAITRE D'OUVRAGE	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99
AP - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2			
	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3			
	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP
	MODIFICATIONS				INDICE 0.3	01/12/14	002
Propriété de BOUYGUES TELECOM - Diffusion contrôlée							



					50 place DE ZEUS	BTS	T25176			
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER	MAITRE D'OUVRAGE  Bouygues Telecom	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99			
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DE L'EXISTANT IMPLANTATION					
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3						
MODIFICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14	011

Propriété de BOUYGUES TELECOM - Diffusion contrôlée

+
52.00m NGF
Sommital 29.00m

+
48.60m NGF
Edicule 25.60m

+
45.00m NGF
Terrasse 22.00m

+
23m NGF
Sol 0m

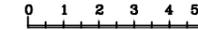
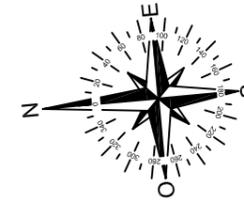
29.00

25.60

22.00

0
1
2
3
4
5m

					50 place DE ZEUS	BTS	T25176			
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER	MAITRE D'OUVRAGE  Bouygues Telecom	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99			
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DE L'EXISTANT VUE EN ELEVATION					
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3						
MODIFICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14	012
Propriété de BOUYGUES TELECOM - Diffusion contrôlée										



Antenne Panneau Bouyges Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 100°
 HMA 25.10m

Ht 1.30m

Ht 1.30m

Ht édicule:
3.60m

Ht édicule:
3.60m

Ht 0.60m

Ht 0.80m

Antenne Panneau Bouyges Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 0°
 HMA 25.10m

Ht 1.30m

Ht 0.40m

Ht 1.30m

Antenne Panneau Bouyges Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 270° - HMA 25.10m

FH ø30
 -> T22008
 Az 287°
 HMA 25.30m

Accès Terrasse

+22m

+19m

0m

Terrasse inférieure

					50 place DE ZEUS	BTS	T25176			
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER	MAITRE D'OUVRAGE  Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99				
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DU PROJET IMPLANTATION DES ANTENNES					
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3		CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14
MODIFICATIONS		DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	Propriété de BOUYGES TELECOM - Diffusion contrôlée				

Antenne Panneau Bouyges Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 270° - HMA 25.10m

Antenne Panneau Bouyges Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 0° - HMA 25.10m

Antenne Panneau Bouyges Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 100° - HMA 25.10m (arrière plan)

FH ø30
 -> T22008
 Az 287°
 HMA 25.30m

+
52.00m NGF
Sommital 29.00m

+
48.60m NGF
Edicule 25.60m

+
45.00m NGF
Terrasse 22.00m

4 Bi-cubes

3 RRU sur mat + 2
 RRU sur mur pour az 0°

3 RRU sur support
 triple pour az 270°
 & 3 RRU sur support
 triple (non-visibles)
 pour azimut 100°

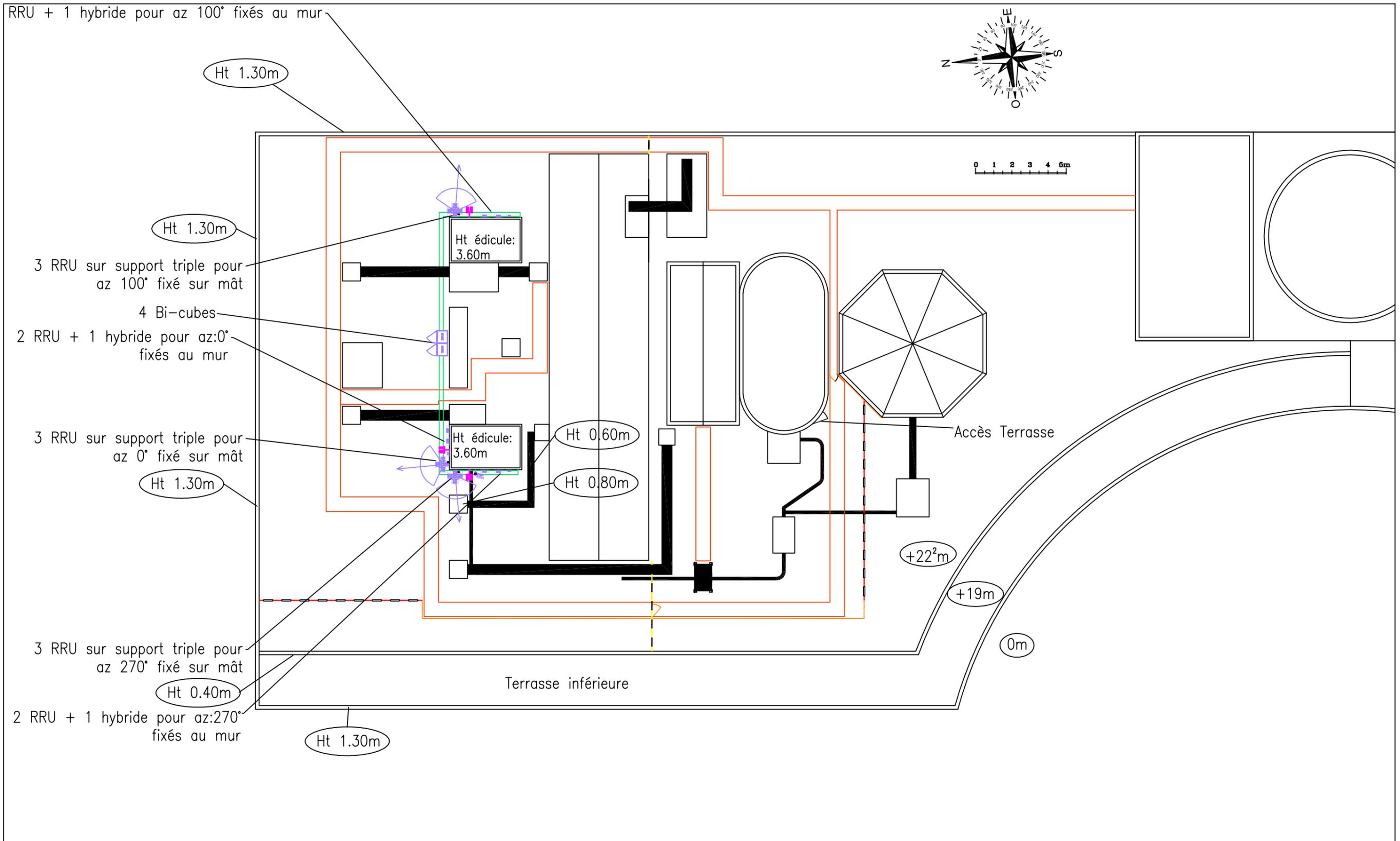
2 RRU + 1 hybride pour az 270°
 & 2 RRU + 1 hybride (non-visibles)
 pour azimut 100°) fixés au mur édicule

29.00
25.60
22.00

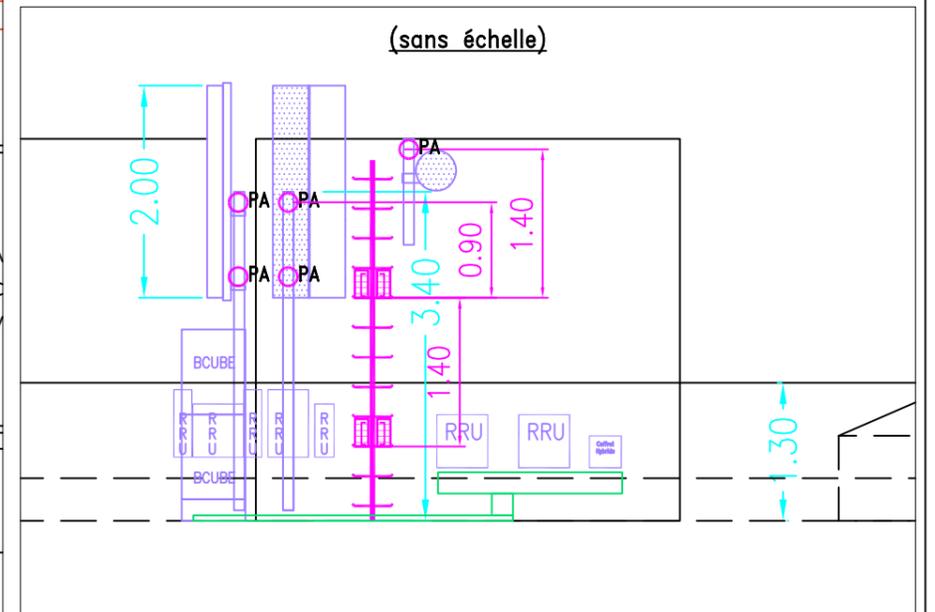
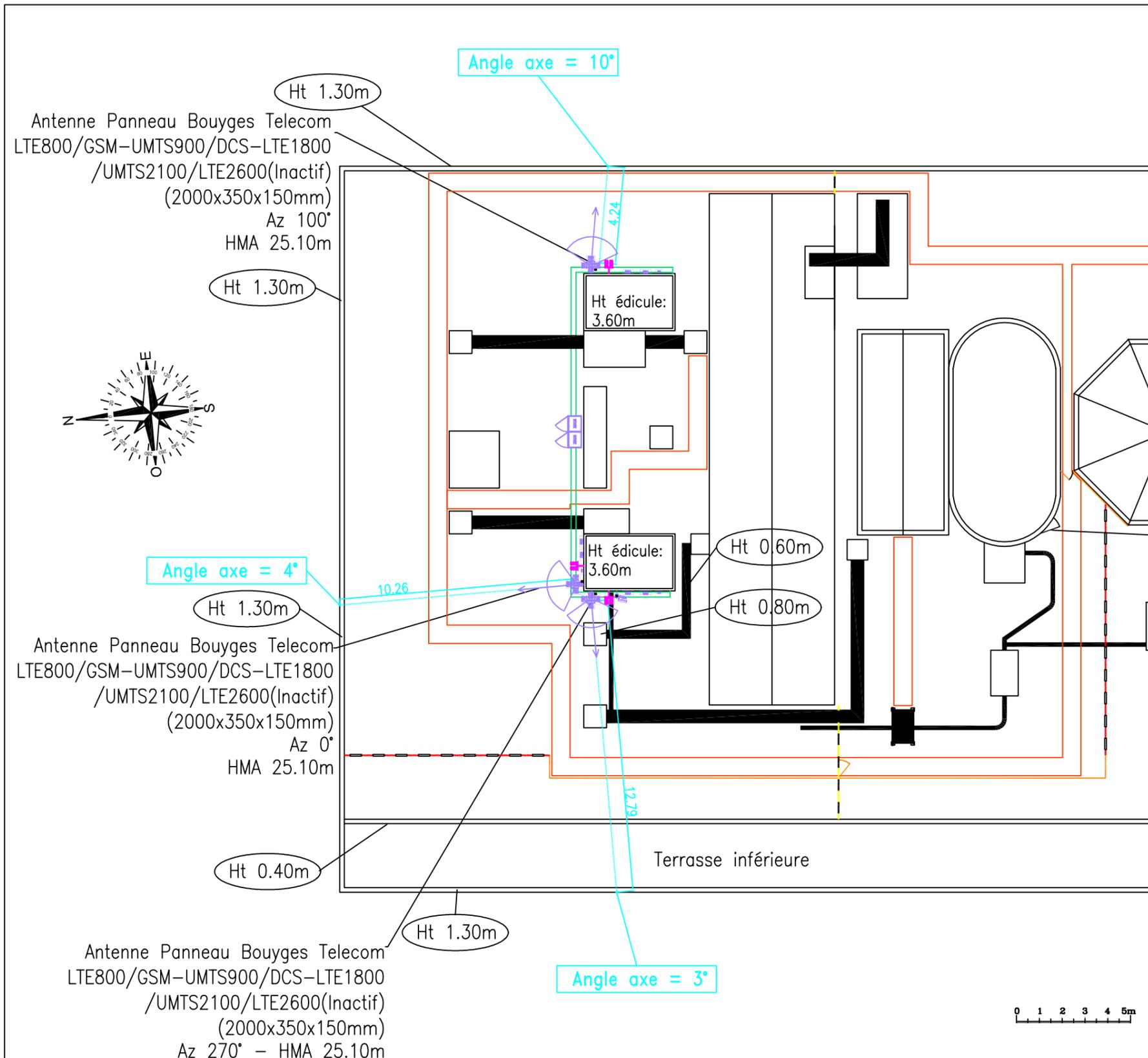
0
1
2
3
4
5m

+
23m NGF
Sol 0m

					50 place DE ZEUS	BTS	T25176			
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER	MAITRE D'OUVRAGE  Bouygues Telecom	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99			
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DU PROJET VUE EN ELEVATION					
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3						
MODIFICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14	052
Propriété de BOUYGUES TELECOM - Diffusion contrôlée										



					50 place DE ZEUS	BTS	T25176			
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER	MAITRE D'OUVRAGE  Bouygues Telecom	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99			
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DU PROJET IMPLANTATION DU MATERIEL					
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14	053
MODIFICATIONS		DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	Propriété de BOUYGUES TELECOM - Diffusion contrôlée				



					50 place DE ZEUS	BTS	T25176
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER	MAITRE D'OUVRAGE	
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DU PROJET		Sequana 82 rue H. Farman 92130
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3	DEGAGEMENT		Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99
MODIFICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP
					INDICE 0.3	01/12/14	054

LEGENDE SECURITE

SIGNALETIQUE	EQUIPEMENTS DE SECURITE	DISPOSITIFS DE SECURITE
1 Protection Individuelle Obligatoire Contre les Chutes	Point d'Eclairage	Crosse de Sortie/Préhension
2 Protection Individuelle Contre les Chutes Hors Balisage	Commande d'Eclairage	PA Point d'Ancrage Bouygotel (à Numéroter)
3 Protection Obligatoire de la Tête	Eclairage portatif	Echelle Droite Double Montant
4 Protection Obligatoire des Pieds	Dalle de Cheminement 40x40	Echelle à Crinoline
5 Protection Obligatoire de l'Ouïe	Saut de Loup avec 2 Garde-Corps	Echelle Söil de Type "Y" (Simple Montant)
6 Trappe à Maintenir Fermée	Revêtement Anti-Dérappant/Lé de Feutre	Echelle à Crinoline avec condamnation d'accès type B
7 Protection Individuelle des Voies Respiratoires	Echellons	Ligne de Vie
8 Protection Obligatoire des Voies Respiratoires, Mains et Corps	Boîtier Coupure de Cloches/Sirène	LA Lisse d'Ancrage
9 Entrée Interdite aux Personnes Non Autorisées	Extincteur	RB Balisage Chainette / Vide
10 Flamme Nue Interdite et Interdiction de Fumer	Système Anti-Chute Vertical: A Préciser et à Détailler sur plans: Type 4,75mm / 8mm / Haca / Railbloc / Söil	JN Balisage Chainette / Ondes
11 Emission Ondes Electromagnétique	Pour le Rail Söil, Préciser sur l'Élévation Les Divers Systèmes de Sécurité Suivants:	Garde-Corps Fixe
12 Numéro de Téléphone d'Urgence	Système de Transfert	Garde-Corps sur Plots Lestés (*)
13 Interdiction de Stationner dans l'Alignement des FH	Système de Sortie	Garde-Corps Fixe à 45°
14 Affichage Général Risque Electromagnétique	Système d'Aiguillage	C Garde-Corps Fixe en Cablette
15 Périmètre de Sécurité Electromagnétique	Système Kufa: A Préciser et à Détailler sur plans	Echelle Droite avec Dispositif Anti-Montée type A
16 Danger Electrique 0 à 1000 Volts	Mât Secure 3: A Préciser et à Détailler sur plans	Echelle Amovible
17 Danger Haute Tension supérieur à 1000 Volts	NACELLE (Etude à Fournir)	Barre d'Accrochage
18 Avant Intervention sur TD, Mettre HS le Ré-enclencheur	Emplacement nacelle	Portillon à Fermeture Automatique ou chainette métallique décrochable
19 Soins aux Electrisés		PA+E Mât d'Antenne Pourvu de Points d'Ancrages espacés de 1m. maximum à Partir du sommet et d'Echelons tous les 25cm
20 Bruit, Coupure des Cloches		
21 Système de Coupure		
22 Risque d'Ecrasement		
23 Equipement Equipé de Laser		
24 Sortie de Secours		
25 Salle Protégée par FM200		
26 Evacuation dès le Déclenchement des Alarmes		
27 Porte Coupe-Feu à Maintenir Fermée		
28 Evacuation Immédiate		
29 Entrée Interdite		
30 Signalisation des Extincteurs	Zone d'émission radio stationnement interdit	

(*) Chaque Tronçon Devra être Equipé d'au Moins une Jambe de Force

Les montants des Garde-Corps en cablettes
devront être espacés de 1m Maximum

Les montants des Garde-Corps rigides
devront être espacés de 1,50m Maximum

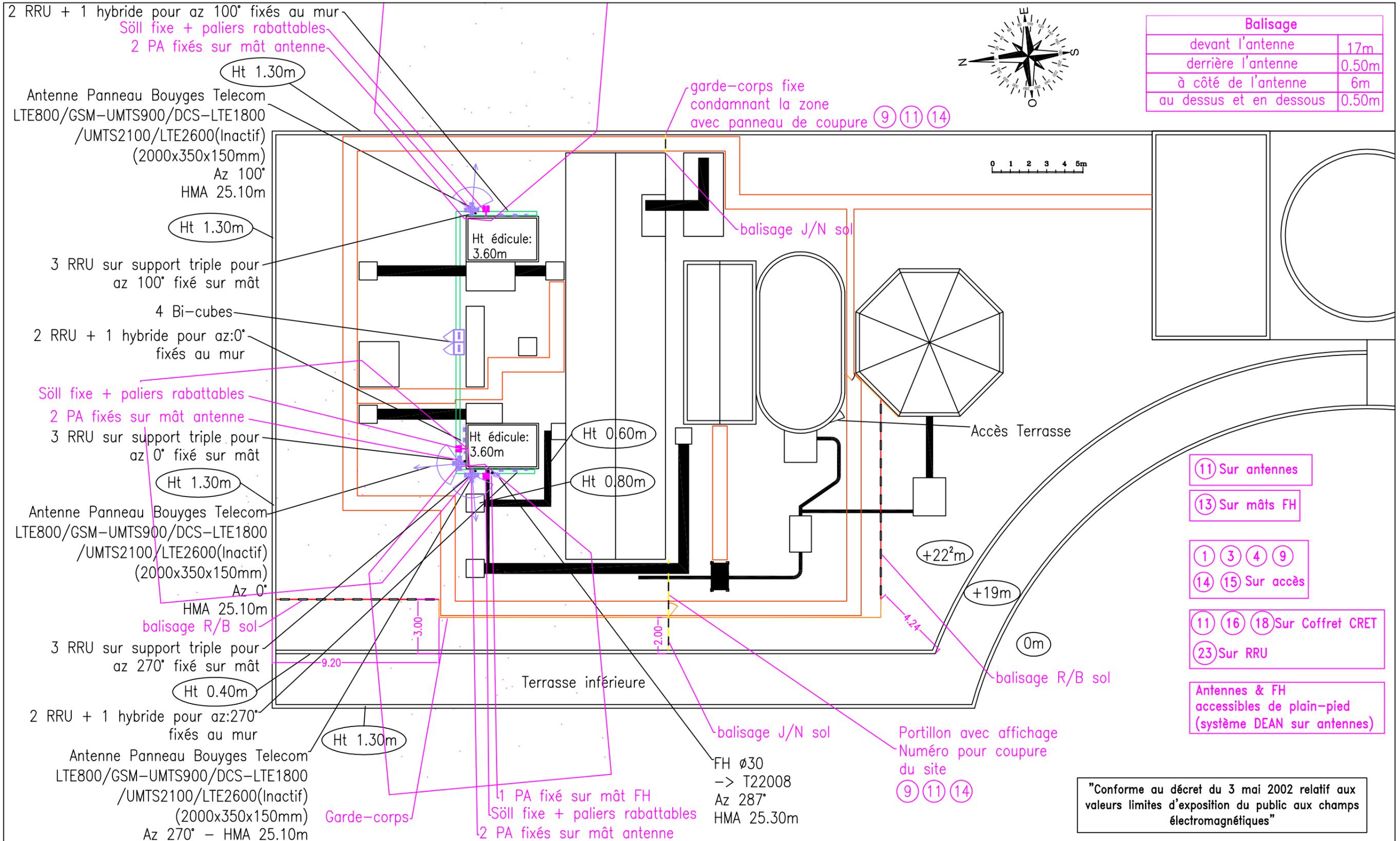
NOTA BENE:
Les symboles ci-dessus devront être mis à l'échelle
des plans afin de prendre en compte leur emplacements réel

					50 place DE ZEUS	BTS	T25176
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER		
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DE SECURITE LEGENDE		
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3			
MODIFICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP
					INDICE 0.3	01/12/14	061

MAITRE D'OUVRAGE



Sequana
82 rue H. Farman
92130
Issy-les-Moulineaux
Tél. 01.81.75.10.99



					50 place DE ZEUS	BTS	T25176			
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER					
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2	PLAN DE SECURITE VUE EN PLAN	MAITRE D'OUVRAGE 	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99			
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3						
MODIFICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14	062
Propriété de BOUYGES TELECOM - Diffusion contrôlée										

Antenne Panneau Bouygues Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 270° - HMA 25.10m

Antenne Panneau Bouygues Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 0° - HMA 25.10m

Balisage	
devant l'antenne	17m
derrière l'antenne	0.50m
à côté de l'antenne	6m
au dessus et en dessous	0.50m

"Conforme au décret du 3 mai 2002 relatif aux valeurs limites d'exposition du public aux champs électromagnétiques"

Antenne Panneau Bouygues Telecom
 LTE800/GSM-UMTS900/DCS-LTE1800
 /UMTS2100/LTE2600(Inactif)
 (2000x350x150mm)
 Az 100° - HMA 25.10m (arrière plan)

FH ø30
 -> T22008
 Az 287°
 HMA 25.30m

11 Sur antennes

13 Sur mâts FH

1 3 4 9
 14 15 Sur accès

11 16 18 Sur Coffret CRET
 23 Sur RRU

Antennes & FH
 accessibles de plain-pied
 (système DEAN sur antennes)

+ 52.00m NGF
 Sommital 29.00m

+ 48.60m NGF
 Edicule 25.60m

+ 45.00m NGF
 Terrasse 22.00m

4 Bi-cubes

3 RRU sur mat + 2
 RRU sur mur pour az 0°

2 PA fixés sur mât antenne
 1 PA fixé sur mât FH
 Söill fixe + paliers rabattables

3 RRU sur support
 triple pour az 270°
 & 3 RRU sur support
 triple (non-visibles)
 pour azimut 100°

2 RRU + 1 hybride pour az 270°
 & 2 RRU + 1 hybride (non-visibles)
 pour azimut 100°) fixés au mur édicule

29.00
 25.60
 22.00

0
 1
 2
 3
 4
 5m

+ 23m NGF
 Sol 0m

					50 place DE ZEUS	BTS	T25176			
	ADMENE		14/02/14	0.1	34000 MONTPELLIER	MAITRE D'OUVRAGE  Bouygues Telecom	Sequana 82 rue H. Farman 92130 Issy-les-Moulineaux Tél. 01.81.75.10.99			
DI - D372094	CTXMIBER(Mireill)	GOBE	24/10/14	0.2						
AP - D372094	CTXMIBER(BERNARD)	GOBE	01/12/14	0.3						
MODIFICATIONS	DESSINATEUR	ENTREPRISE RESPONSABLE DU PLAN	DATE	INDICE	CI 309127	SI SI668641	TYPE IMP	INDICE 0.3	01/12/14	063

Reportage Photos / Impact paysager

Vue aérienne du site et de ses environs
Emplacements des prises de vues des photomontages



Emplacement projeté pour l'installation du matériel



Emplacement des
coffrets B-Cube



Photomontage vue n°1 - Vue proche

Etat Existant

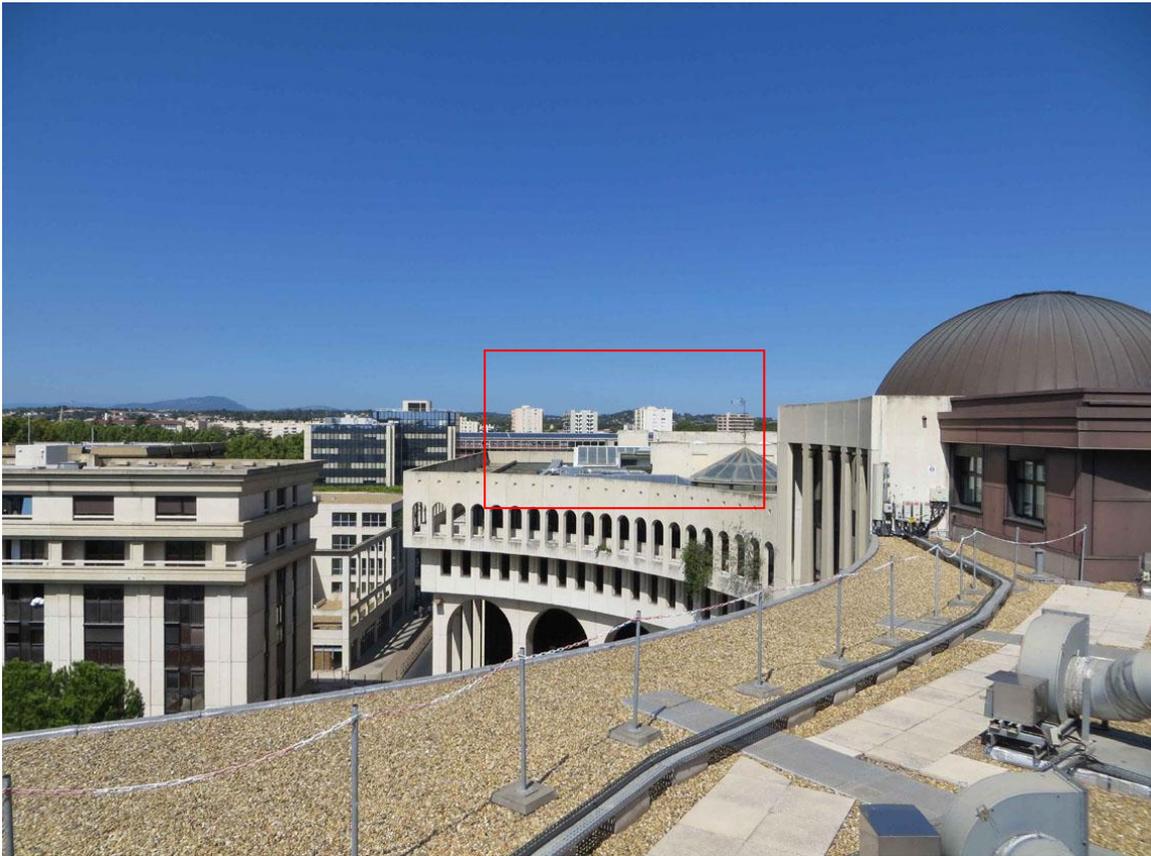


Etat futur



Photomontage vue n°2 - Vue proche

Etat Existant



Etat futur



Photomontage n°3 - Vue éloignée
Etat existant



Etat futur



