

Val' Tram

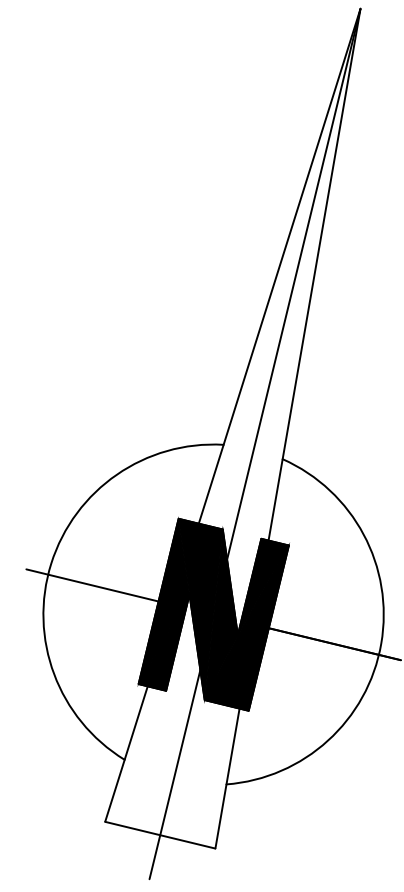
DOSSIER D'ENQUÊTE PUBLIQUE

Établissement des servitudes d'ancrage en façade privée

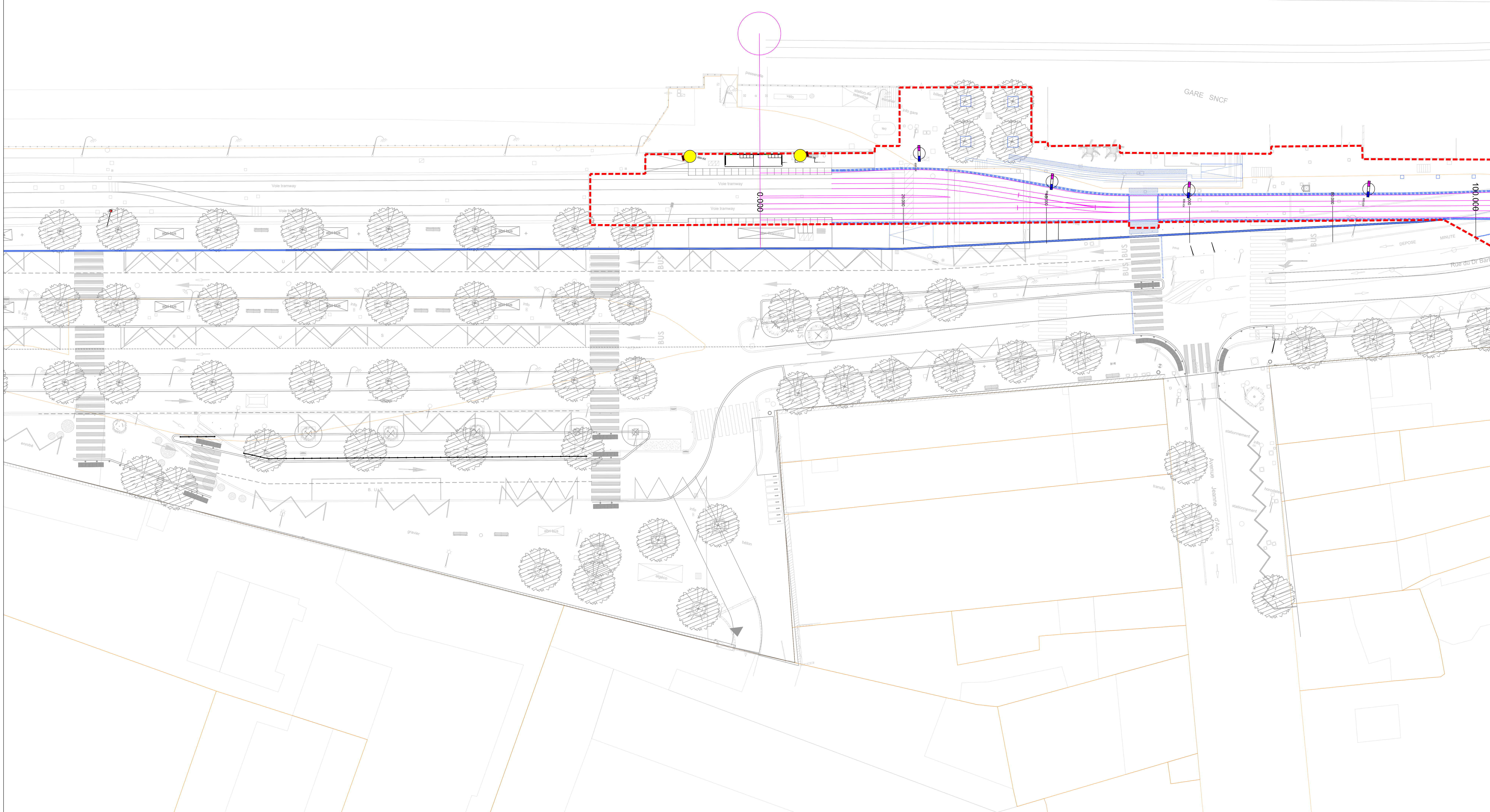
6 – Plans de servitude des ancrages



TVAL	ADM	PEC	RAP	REG	MOE	07442	A
Projet	Mission	Famille de document	Type de document	Domaine	Émetteur	Chrono	Indice

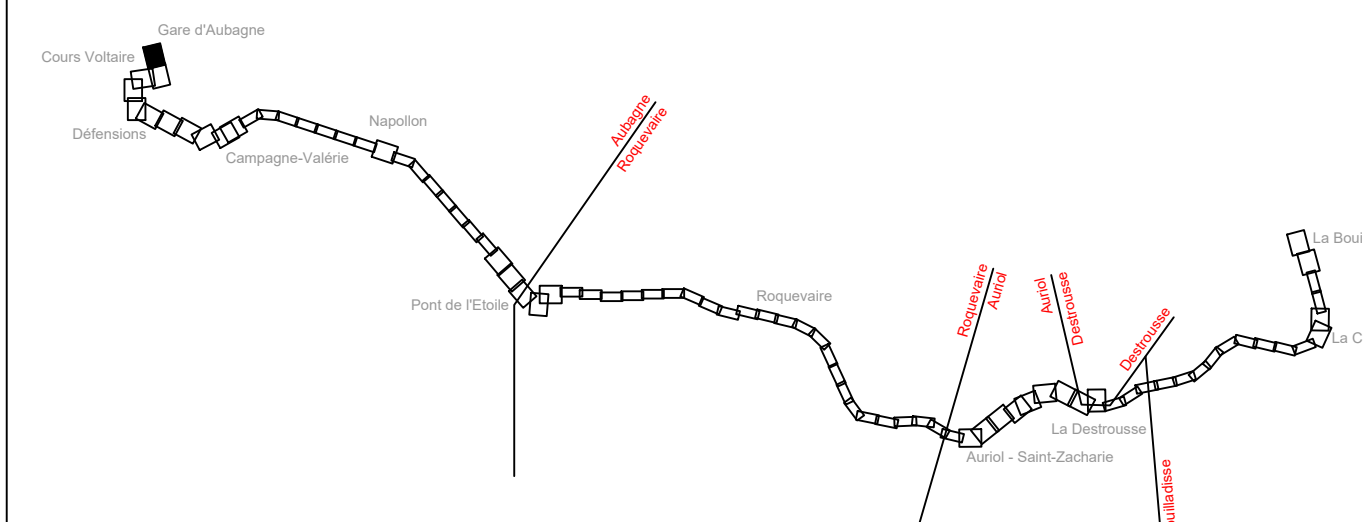


GARE



LEGENDE ECLAIRAGE

Représentation	Nom du bloc
	Ensemble A2 Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble A3 - Ville d'Aubagne - Console Reggiano Chrysalis
	Ensemble A1 - ECLATEC
	Ensemble A2 - ECLATEC
	Ensemble B1 - Ville d'Aubagne - D'ARTAGNAN Chrysalis
	Ensemble B2 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B3 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B1 - COMATELEC
	Ensemble B2 - COMATELEC
	Ensemble B3 - COMATELEC
	Ensemble B4 - COMATELEC
	Ensemble B5 - Console façade COMATELEC
	Ensemble C1 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC - Solaire
	Luminaire garde corps D1 - Illumis LEDPOD
	Luminaire plots encastrés D2
	Luminaire Lisses x2 (dessus/dessous) D3 - Illumis GEM1
	Candélabre à déposer



Val'Tram Réalisation d'une ligne de tramway entre Aubagne et la Bouilladisse Infrastructures-Amenagement-Systèmes

MATRISE D'OUVRAGE : METROPOLE AIX MARSEILLE PROVENCE
 13002 MARSEILLE
 Tél. 04 91 82 90 49

COORDONATEUR D'OPERATION : AGENCE Sud-Est Marseille
 Immeuble Grand Large - 7-9 boulevard de Durkerque
 13072 MARSEILLE CEDEX 02
 Tél. 04 91 01 69 38

GROUPEMENT MATRISE D'OUVRAGE :

INGÉROP MANDATAIRE
 Agence Marseille
 2 rue de Bône, CS 8006
 13314 MARSEILLE CEDEX 15
 Tél. 04 91 23 14 00 - Fax. 04 91 72 15 88

fondateur MANDATAIRE
 Agence Aubagne
 2 rue de Bône
 13404 AUBAGNE
 Tél. 04 91 23 14 00

STRATES CO-TRAITANTS
 Agence Lyon
 2 rue de Bône
 69004 LYON
 Tél. 04 78 27 04 00

Phase : **PRO** Planche : **N°1/56**

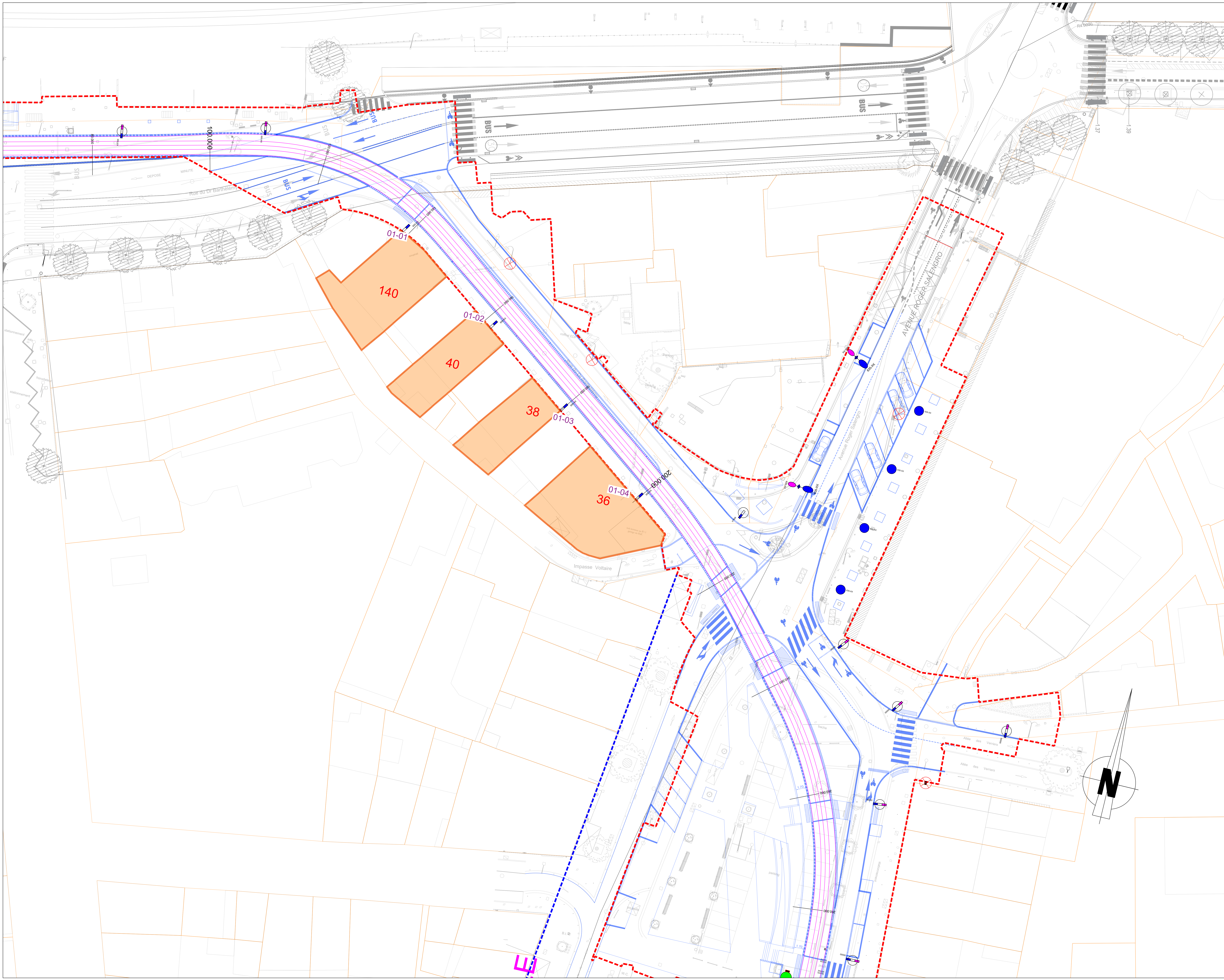
Localisation : **Secteur 1 - Aubagne Centre Ville** Date : **10/10/2024**

Format : **A0**

N°	Etat	Date	Signature	Approuvé par

Titre du document : **PLAN ANCRAGES LAC ET ECLAIRAGE**
 1/200

TVAL	PRO	PGR	PLN	AME	MOE	06865	A
Projet	Mission	Famille de documents	Type de documents	Domaine	Emetteur	Numérotation	Indice

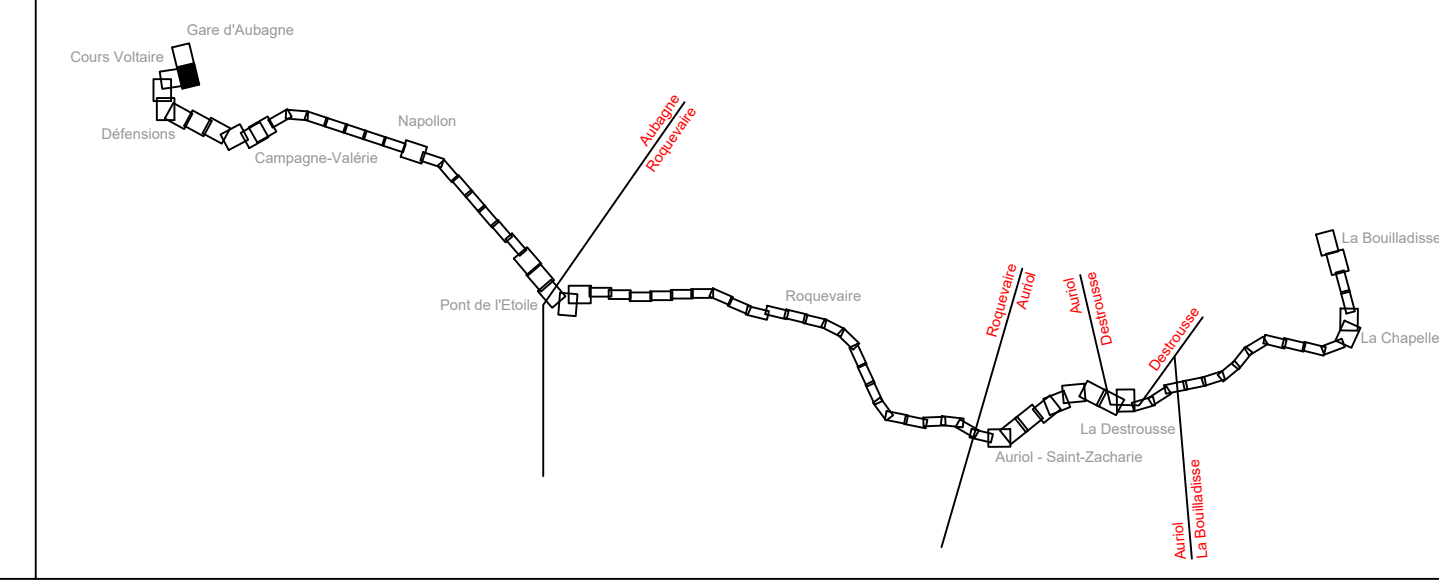


LEGENDE LAC

	Poteau HE		Antichéminement
	Poteau HE avec encorbèlement (Chaise inférieure et/ou supérieure)		Appareil Tendeur automatique type Tensorex
	Ancrage en façade		Appareil à ressort
	Isolateur de section		Ancrage de ligne fixe
	Coffret feeder		Remontée d'alimentation sur poteau
	Coffret Interrupteur Télécommandé		Niche béton (protection des poteaux en talus)
	N° poteau ou N° ancrage		Zone STRMTG
	Portée en m		
	Console 1 ou 2 voies (longueur mini 3.5m - maxi 11m)		
	Fil de contact 150mm²		
	Transversal, rappel, tirant		
	Elingue d'antichéminement		

LEGENDE ECLAIRAGE

Représentation	Nom du bloc
	Ensemble A2 Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble A3 - Ville d'Aubagne - Console Reggiano Chrysalis
	Ensemble A1 - ECLATEC
	Ensemble A2 - ECLATEC
	Ensemble B1 - Ville d'Aubagne - D'ARTAGNAN Chrysalis
	Ensemble B2 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B3 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B1 - COMATELEC
	Ensemble B2 - COMATELEC
	Ensemble B3 - COMATELEC
	Ensemble B4 - COMATELEC
	Ensemble B5 - Console façade COMATELEC
	Ensemble C1 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC - Solaire
	Luminaire garde corps D1 - Illumis LEDPOD
	Luminaire plots encastrés solaire D2
	Luminaire Lisses x2 (dessus/dessous) D3 - Illumis GEM1
	Candélabre à déposer



OPERATION

Val'Tram
Réalisation d'une ligne de tramway entre Aubagne et la Bouilladisse
Infrastructures-Amenagement-Systèmes

MATRISE D'OUVRAGE : METROPOLE AIX MARSEILLE PROVENCE
Immeuble "La Balthazar" - 2 bis, quai d'Arènes - 13002 MARSEILLE
Tél. 04 91 82 90 49

COORDONATEUR D'OPERATION : AGENCE Sud-Est Marseille
Immeuble Grand Large - 7-9 boulevard de Dunkerque
13072 MARSEILLE CEDEX 02
Tél. 04 91 01 69 38

GROUPEMENT MATRISE D'OUVRAGE :

INGÉROP MANDATAIRE
Agence Marseille
7 rue de Brest, CS 1000
13104 MARSEILLE CEDEX 15
Tél. 04 91 23 14 00 - Fax. 04 91 72 15 88

MANDATAIRE

fondas
Agence Angoulême
20 rue des Carabats
16100 ANGOULÊME
Tél. 05 47 00 00 00

COTRITAINTS

STRATES
Agence Lyon
1 rue de Bellevue
69004 LYON
Tél. 04 78 07 00 00

Phase : **PRO** Planche : **N°2/56**

Location : **Secteur 1 - Aubagne Centre Ville** Date : **10/10/2024**

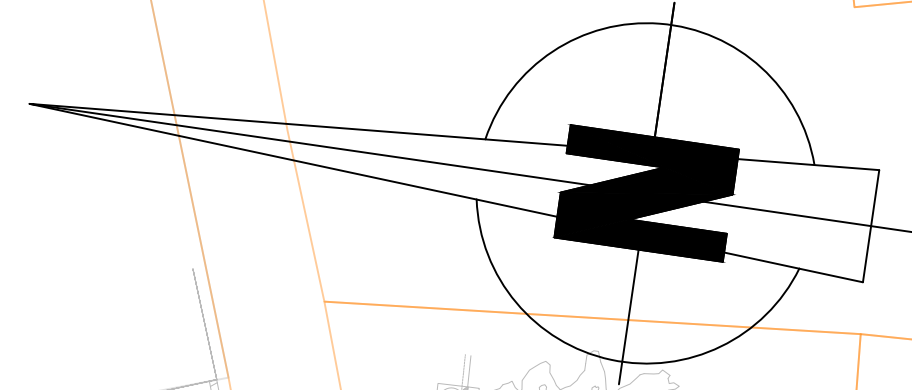
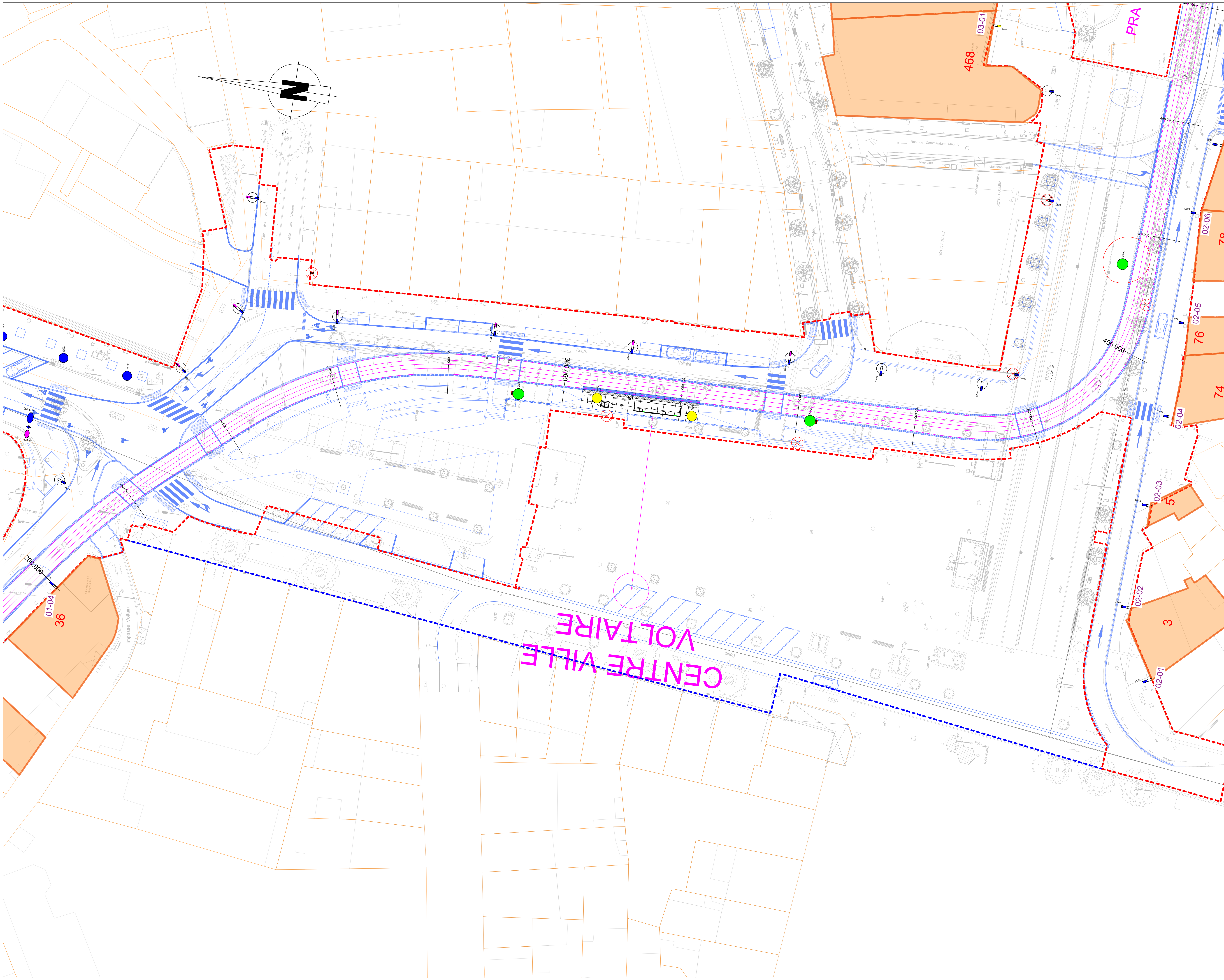
Format : **A0**

A	Élaboré par	DATE	DES	DES	DES
1	maurice	09/10/24	DES	DES	DES

Titre du document : **PLAN ANCRAGES LAC ET ECLAIRAGE**
1/200

TVAL	PRO	PGR	PLN	AME	MOE	06865	A
Projet	Mission	Famille de documents	Type de documents	Domaine	Émetteur	Numérotation	indice

TVAL_PRO_PGR_PLN_AME_MOE_06865_A

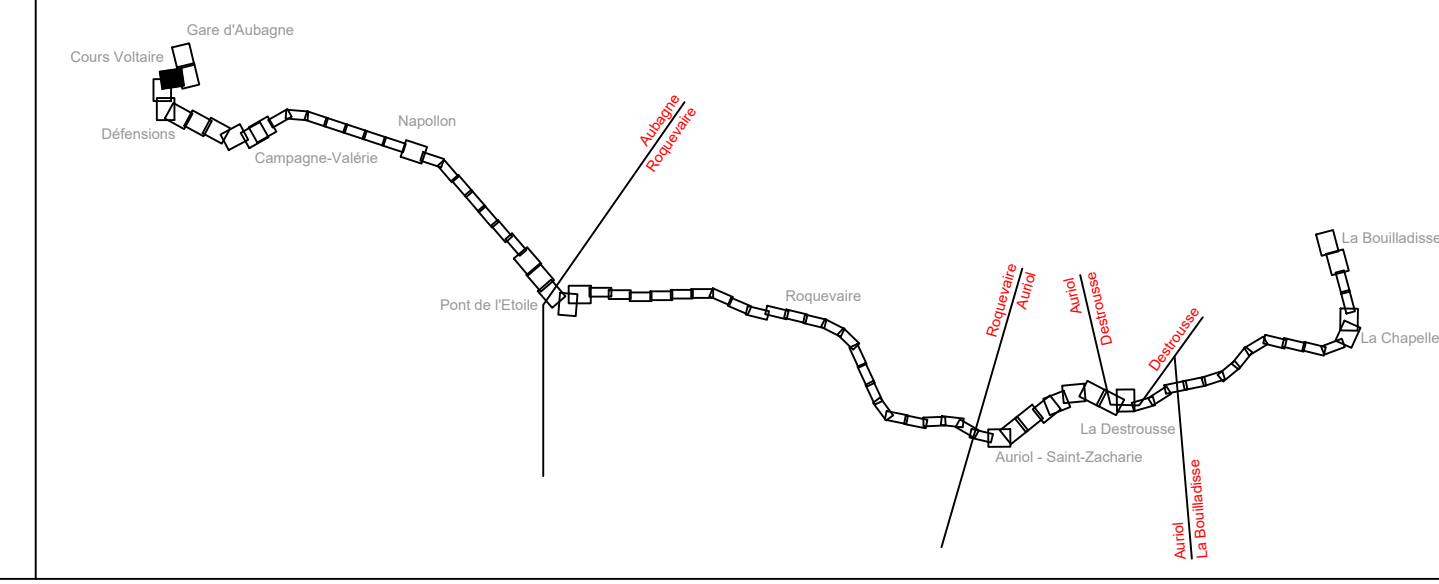


LEGENDE LAC

	Poteau HE		Antichementement
	Poteau HE avec encorbèlement (Chaise inférieure et/ou supérieure)		Appareil Tendeur automatique type Tensorex
	Ancrage en façade		Appareil à ressort
	Isolateur de section		Ancrage de ligne fixe
	Coffret feeder		Remontée d'alimentation sur poteau
	Coffret interrupteur Télécommandés		Niche béton (protection des poteaux en talus)
	N° poteau ou N° ancrage		Zone STRMTG
	Portée en m		
	Console 1 ou 2 voies (longueur mini 3.5m - maxi 11m)		
	Fil de contact 150mm²		
	Transversal, rappel, tirant		
	Elingue d'antichementement		

LEGENDE ECLAIRAGE

Représentation	Nom du bloc
	Ensemble A2 Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble A3 - Ville d'Aubagne - Console Reggiano Chrysalis
	Ensemble A1 - ECLATEC
	Ensemble A1 - ECLATEC
	Ensemble B1 - Ville d'Aubagne - D'ARTAGNAN Chrysalis
	Ensemble B2 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B3 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B1 - COMATELEC
	Ensemble B2 - COMATELEC
	Ensemble B3 - COMATELEC
	Ensemble B4 - COMATELEC
	Ensemble B5 - Console façade COMATELEC
	Ensemble C1 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC - Solaire
	Luminaire garde corps D1 - Illumis LEDPOD
	Luminaire plots encastrés solaire D2
	Luminaire Lisses x2 (dessus/dessous) D3 - Illumis GEM1
	Candélabre à déposer



OPERATION

Val'Tram

Réalisation d'une ligne de tramway entre Aubagne et la Bouilladisse

Infrastructures-Amenagement-Systèmes

MATRISE D'OUVRAGE : METROPOLE AIX MARSEILLE PROVENCE
 13002 MARSEILLE
 Tél. 04 91 82 90 00

COORDONATEUR D'OPERATION : AGENCE Sud-Est Marseille
 Immeuble Grand Large - 7-9 boulevard de Durkerque
 13072 MARSEILLE CEDEX 02
 Tél. 04 91 01 69 38

GROUPEMENT MATRISE D'OUVRAGE :

INGÉROP MANDATAIRE
 Agence Marseille
 13344 MARSEILLE CEDEX 15
 Tél. 04 91 23 14 00 - Fax. 04 91 23 15 88

fondateur MANDATAIRE
 Agence Angoulême
 16000 ANGOULÊME
 Tél. 05 47 00 00 00

STRATES COTRAITANTS
 Agence Lyon
 69004 LYON
 Tél. 04 78 27 00 00

Phase : **PRO** Planche : **N°3/56**

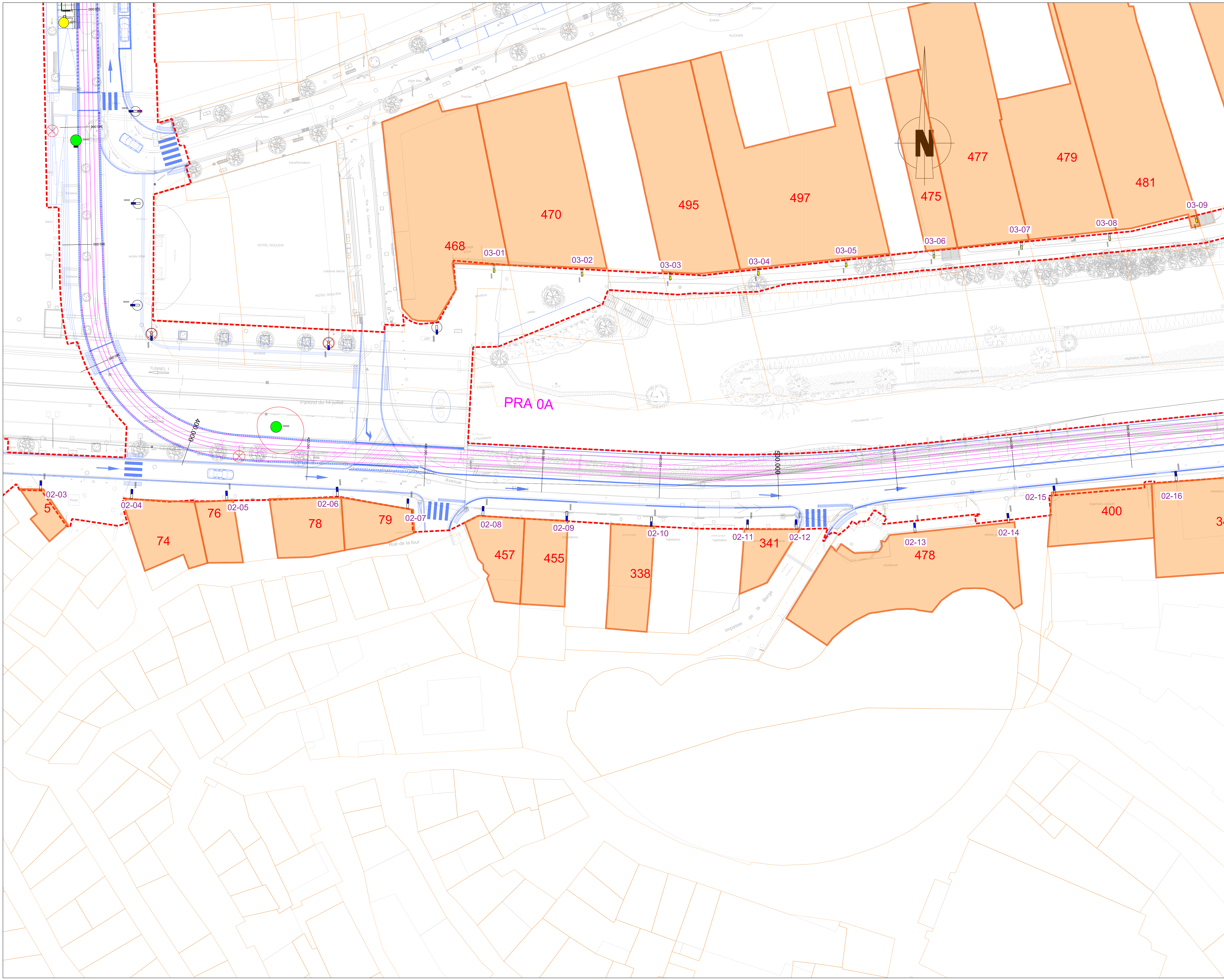
Localisation : **Secteur 1 - Aubagne Centre Ville** Date : **10/10/2024**

Format : **A0**

É	État	Date	Élaboré par	Approuvé par

Titre du document : **PLAN ANCRAGES LAC ET ECLAIRAGE**
 1/200

PROJET	MISSION	PHASE	TYPE DE DOCUMENT	DOMAINE	ÉMETTEUR	NUMÉROTATION	INDICE
TVAL	PRO	PGR	PLN	AME	MOE	06865	A



LEGENDE LAC

	Poteau HE		Antichéminement
	Poteau HE avec encorbèlement (Chaise inférieure et/ou supérieure)		Appareil Tendeur automatique type Tensorex
	Ancrage en façade		Appareil à ressort
	Isolateur de section		Ancrage de ligne fixe
	Coffret feeder		Remontée d'alimentation sur poteau
	Coffret interrupteur Télécommandé		Niche béton (protection des poteaux en talus)
	N° poteau ou N° ancrage		Zone STRMTG

Portée en m: 3.5

Console 1 ou 2 voies (longueur mini 3.5m - maxi 11m)

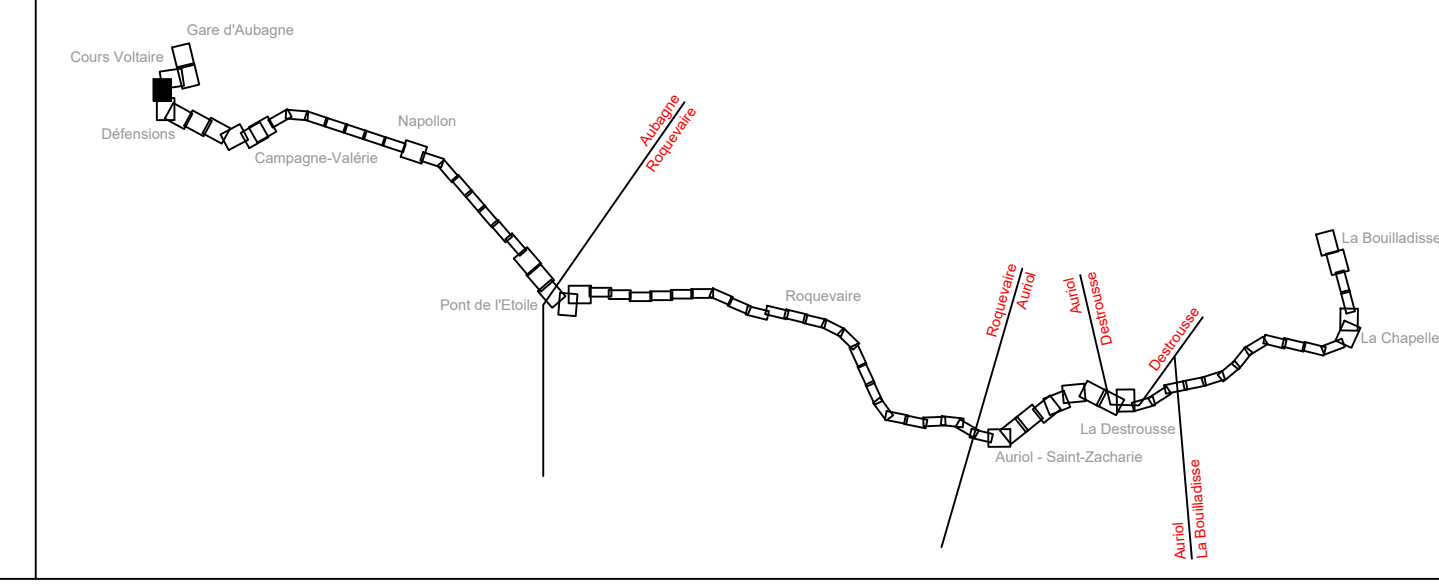
Fil de contact 150mm²

Transversal, rappel, tirant

Elingue d'antichéminement

LEGENDE ECLAIRAGE

Représentation	Nom du bloc
	Ensemble A2 Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble A3 - Ville d'Aubagne - Console Reggiano Chrysalis
	Ensemble A1 - ECLATEC
	Ensemble A2 - ECLATEC
	Ensemble B1 - Ville d'Aubagne - D'ARTAGNAN Chrysalis
	Ensemble B2 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B3 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B1 - COMATELEC
	Ensemble B2 - COMATELEC
	Ensemble B3 - COMATELEC
	Ensemble B4 - COMATELEC
	Ensemble B5 - Console façade COMATELEC
	Ensemble C1 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC - Solaire
	Luminaire garde corps D1 - Illumis LEDPOD
	Luminaire plots encastrés solaire D2
	Luminaire Lisses x2 (dessus/dessous) D3 - Illumis GEM1
	Candélabre à déposer



OPERATION

Val'Tram

Réalisation d'une ligne de tramway entre Aubagne et la Bouilladisse

Infrastructures-Amenagement-Systèmes

MATRISE D'OUVRAGE: METROPOLE AIX MARSEILLE PROVENCE
 13002 MARSEILLE
 Tél. 04 91 82 90 49

COORDONATEUR D'OPERATION: AGENCE Sud-Est Marseille
 Immeuble Grand Large - 7-9 boulevard de Dunkerque
 13072 MARSEILLE CEDEX 02
 Tél. 04 91 01 69 38

GROUPEMENT MATRISE D'OUVRAGE:

INGÉROP Agence Marseille 2 rue de la République 13104 MARSEILLE CEDEX 15 Tél. 04 91 23 14 00 - Fax. 04 91 72 15 88	MANDATAIRE	fondas Agence Aubagne 2 rue de la République 13104 MARSEILLE CEDEX 15 Tél. 04 91 23 14 00 - Fax. 04 91 72 15 88	COTRITAIRE	STRATES Agence Lyon 2 rue de la République 69004 LYON Tél. 04 78 07 04 00
---	------------	--	------------	--

Phase: **PRO** Planche: **N°4/56**

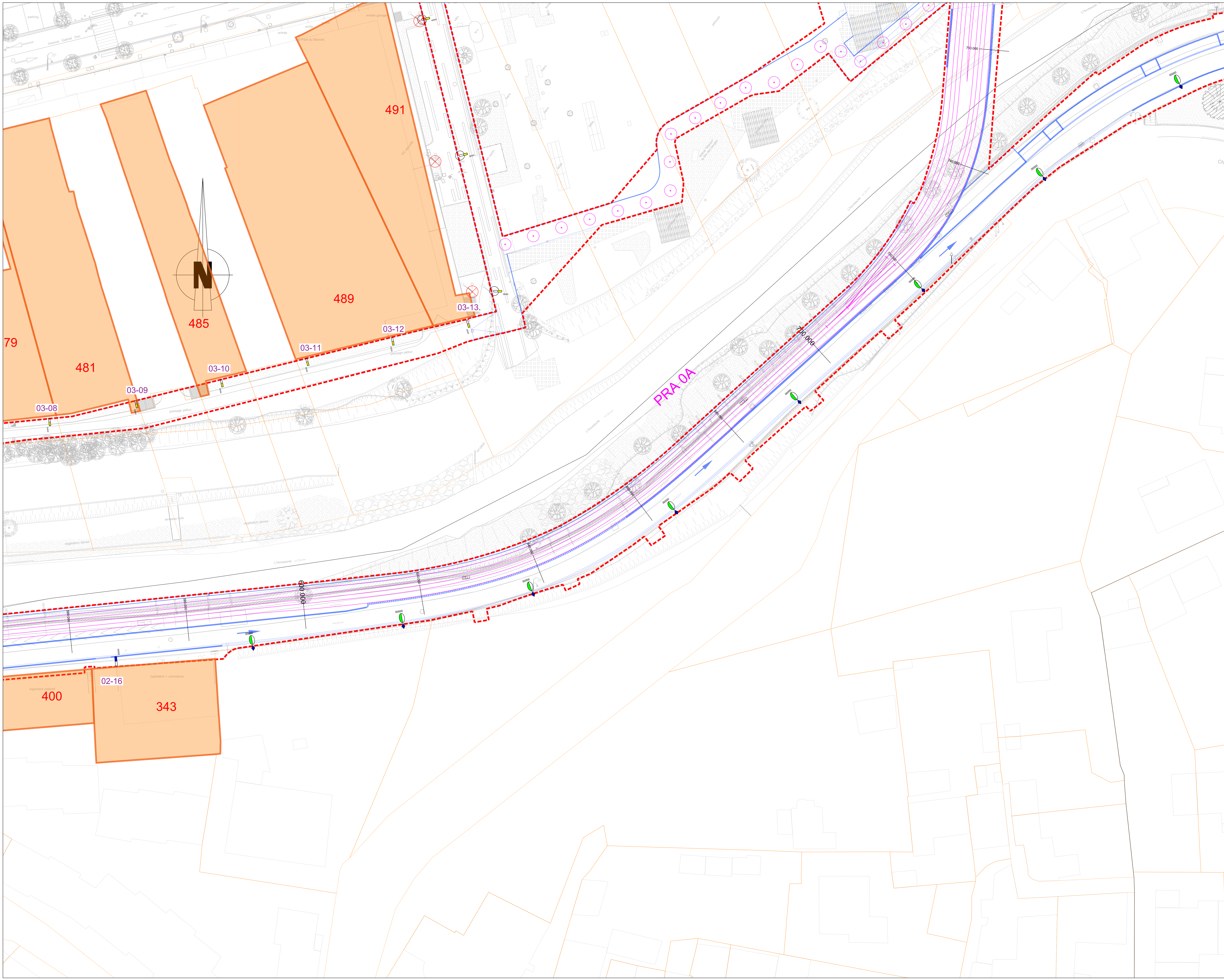
Location: **Secteur 1 - Aubagne Centre Ville** Date: **10/10/2024**

Format: **A0**

Phase	Etat	Date	Elaboré par	Approuvé par
A	Etat initial	09/02/24	DNS	DNS
B	Etat initial	09/02/24	DNS	DNS

Titre du document: **PLAN ANCRAGES LAC ET ECLAIRAGE**
1/200

TVAL	PRO	PGR	PLN	AME	MOE	06865	A
Projet	Mission	Famille de documents	Type de document	Domaine	Emetteur	Numérotation	indice



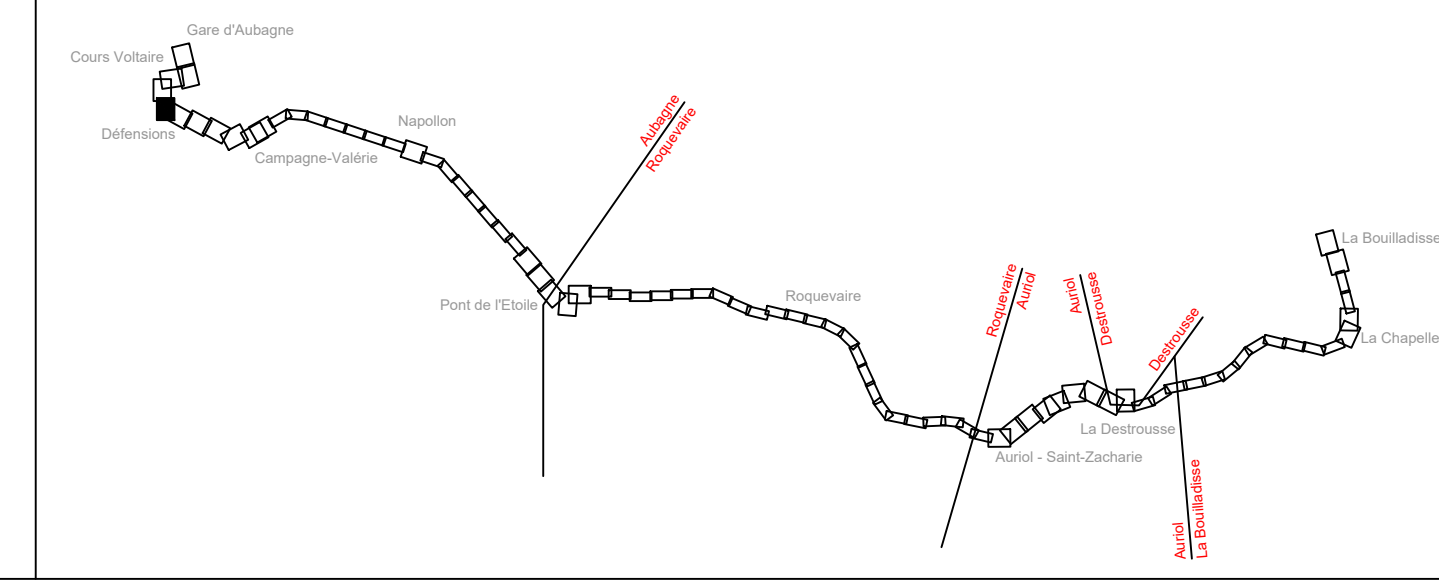
LEGENDE LAC

	Poteau HE		Antichéminement
	Poteau HE avec encoffrement (Chaise inférieure et/ou supérieure)		Appareil Tendeur automatique type Tensorex
	Ancrage en façade		Appareil à ressort
	Isolateur de section		Ancrage de ligne fixe
	Coffret feeder		Remontée d'alimentation sur poteau
	Coffret Interrupteur Télécommandé		Niche béton (protection des poteaux en talus)
	N° poteau ou N° ancrage		Zone STRMTG

Portée en m
 Console 1 ou 2 voies (longueur mini 3.5m - maxi 11m)
 Fil de contact 150mm²
 Transversal, rappel, tirant
 Elingue d'antichéminement

LEGENDE ECLAIRAGE

Représentation	Nom du bloc
	Ensemble A2 Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble A3 - Ville d'Aubagne - Console Reggiano Chrysalis
	Ensemble A1 - ECLATEC
	Ensemble A2 - ECLATEC
	Ensemble B1 - Ville d'Aubagne - D'ARTAGNAN Chrysalis
	Ensemble B2 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B3 - Ville d'Aubagne - Chrysalis
	Ensemble B1 - COMATELEC
	Ensemble B2 - COMATELEC
	Ensemble B3 - COMATELEC
	Ensemble B4 - COMATELEC
	Ensemble B5 - Console façade COMATELEC
	Ensemble C1 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC
	Ensemble C2 - COMATELEC - Solaire
	Luminaire garde corps D1 - Illumis LEDPOD
	Luminaire plots encastrés solaire D2
	Luminaire Lisses x2 (dessus/dessous) D3 - Illumis GEM1
	Candélabre à déposer



OPERATION

Val' Tram
 Réalisation d'une ligne de tramway
 entre Aubagne et la Bouilladisse
 Infrastructures-Amenagement-Systèmes

MATRISE D'OUVRAGE : METROPOLE AIX MARSEILLE PROVENCE
 Intérieur - La Bouilladisse - 2 bis, quai d'Anvers - ROC
 13002 MARSEILLE
 Tél. 04 91 82 90 49

COORDONATEUR D'OPERATION : AGENCE Sud-Est Marseille
 Intérieur Grand Large - 7-9 boulevard de Dunkerque
 13072 MARSEILLE CEDEX 02
 Tél. 04 91 01 69 38

GROUPEMENT MATRISE D'OUVRAGE :

INGÉROP MANDATAIRE
 Agence Marseille
 1 rue de la République
 13104 MARSEILLE CEDEX 15
 Tél. 04 91 23 14 00 - Fax. 04 91 23 15 88

MANDATAIRE **fondas**
 Agence Angoulême
 2 rue de la République
 16100 ANGOULÊME
 Tél. 05 47 00 00 00

COTRATANTS **STRATES**
 Agence Lyon
 1 rue de la République
 69004 LYON
 Tél. 04 78 00 00 00

Phase : **PRO** Planche : **N°5/56**

Date : **10/10/2024**

Localisation : **Secteur 1 - Aubagne Centre Ville** Format : **A0**

É	État	Contenu	Statut	Statut	Statut
1	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
2	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
3	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
4	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
5	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
6	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
7	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
8	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
9	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD
10	Élaboré	Plan de situation	SD	SD	SD

Titre du document : **PLAN ANCRAGES LAC ET ECLAIRAGE**
 1/200

PROJET	MISSION	PHASE	TYPE DE DOCUMENT	DOMAINE	ÉMETTEUR	NUMÉROTATION	INDICE
TVAL	PRO	PGR	PLN	AME	MOE	06865	A