

MAÎTRE D'OUVRAGE :



MANDATAIRE DU MAÎTRE D'OUVRAGE :



MAÎTRISE D'ŒUVRE GÉNÉRALE

Aménagement de Chronolignes sur le réseau urbain de transport public de **Le Mans Métropole**

Permis d'aménager / Plantagenet

PA4 : Plan des aménagements

Groupement de maîtrise d'œuvre



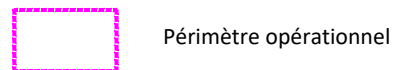
Codification du document

Projet	Phase	Emetteur	Type	Repère	Numéro	Indice
3CL	APA	MOEG	PL	GL	08-0500	A

Contrôle du document			
	ETABLI PAR	VERIFIE PAR	APPROUVE PAR
PRENOM, NOM	Sabrina Gillette	Luc Davy	Olivier Thévenot
FONCTION	Architecte Paysagiste	Responsable Architecte	Directeur de projet
DATE	19/05/2022	20/05/2022	23/05/2022
VISA			

DIFF. EXTERNE	
DIFF. INTERNE	

Suivi des modifications			
INDICE	ETABLI PAR	DATE	OBJET DE LA MODIFICATION



Périmètre opérationnel

Fonctionnalités

- Voie VL - enrobé
- Voie BUS - en site propre enrobé ocre
- Voie cycles - enrobé clair
- Trottoir - béton désactivé
- Station bus - béton balayé
- Pavés à joints engazonnés
- Acquisition foncière
- Périmètre d'intervention

Déplacements

- Sens de circulation
- Circulation cycles
- Traversées cycles
- Circulation bus en site propre

Mobiliers

- Potelet
- Apui vélo
- Corbeille
- Banc

Repères

- Repérage coupes
- STATION Nom de la station
- Sens de circulation indicatif

Fonction urbaine et accès

- Parc
- Parking et espaces publics
- Centre commercial
- Bars et restaurants
- Commerce banal
- Commerce anormal
- Banque
- Equipement
- Etablissement scolaire
- Service et activités autres
- Accès véhicules logements ind.
- Accès véhicules logements coll.
- Place stationnement fonctionnel

Végétation

- ARBRE PROJETE
- ARBRE SUPPRIME
- ARBRE EXISTANT CONSERVE
- Espace vert créé
- Espace vert existant
- Espace vert - raccordement avec existant
- Espace vert - massif arbustif

Légende SLT

- Feu tricolore tous véhicules (R11v)
- Feu tricolore tous véhicules (R11v-Existant)
- Feu tricolore tous véhicules orange clignotant (R11j)
- Feu tricolore bus (R13b)
- Feu tricolore bus orange clignotant (R13bj)
- Feu d'arrêt rouge clignotant (R24)
- Feu bicolore piéton (R25)
- Feu bicolore piéton (R12)
- Feu bicolore piéton (R12-Existant)
- Croix grecque
- Signal A13b clignotant
- Feu tricolore cyclable (R13c)
- Feu tricolore cyclable orange clignotant (R13cj)
- Feu transport en commun (R17)
- Feu tricolore tous véhicules fléché tout droit (R14d)
- Feu tricolore tous véhicules fléché tout droit / tourne à droite (R14dtd)
- Feu tricolore tous véhicules fléché tourne à droite (R14td)
- Feu tricolore tous véhicules fléché tourne à gauche (R14tg)
- Feu d'anticipation tous véhicules fléché tourne à droite (R16td)

Légende éclairage

- Luminaire. Type1 routier avec console sur façade.
- Luminaire. Type 2 piéton sur Mât H 4.00m.
- Luminaire. Type1 routier avec console sur Mât H 8.00m.
- Luminaire. Type 3 quai colonne H 4.00m.
- Luminaire. Type1 routier avec console sur Mât H 8.00m.
- Luminaire. Type 2 piéton sur Mât H 4.00m Existant
- Luminaire. Type1 routier avec console sur Mât H 8.00m + retour piéton.
- Luminaire. Type 4 projecteur H 5.00m ou 8.00m
- Luminaire existant à conserver en console ou sur mât.

APA

RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)

LÉGENDE

Auteur : SGI

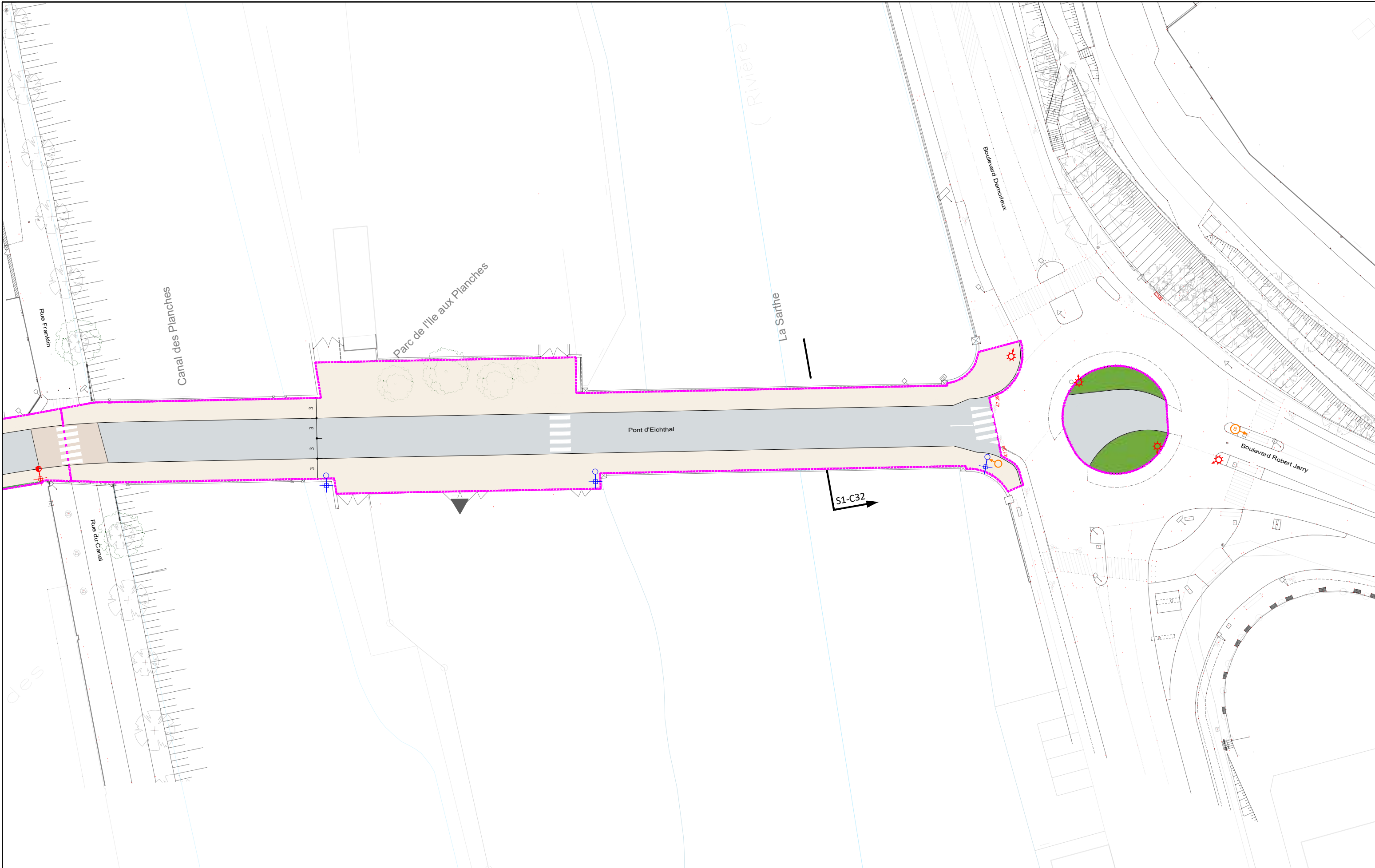
Date création : 06/08/2021

Maj :

Ech : 1/500

Indice : C

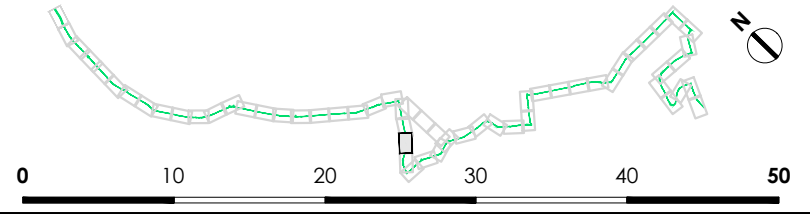
Fichier : 3CL_AVP_MOEG_PAUME_AU_LEGENDE



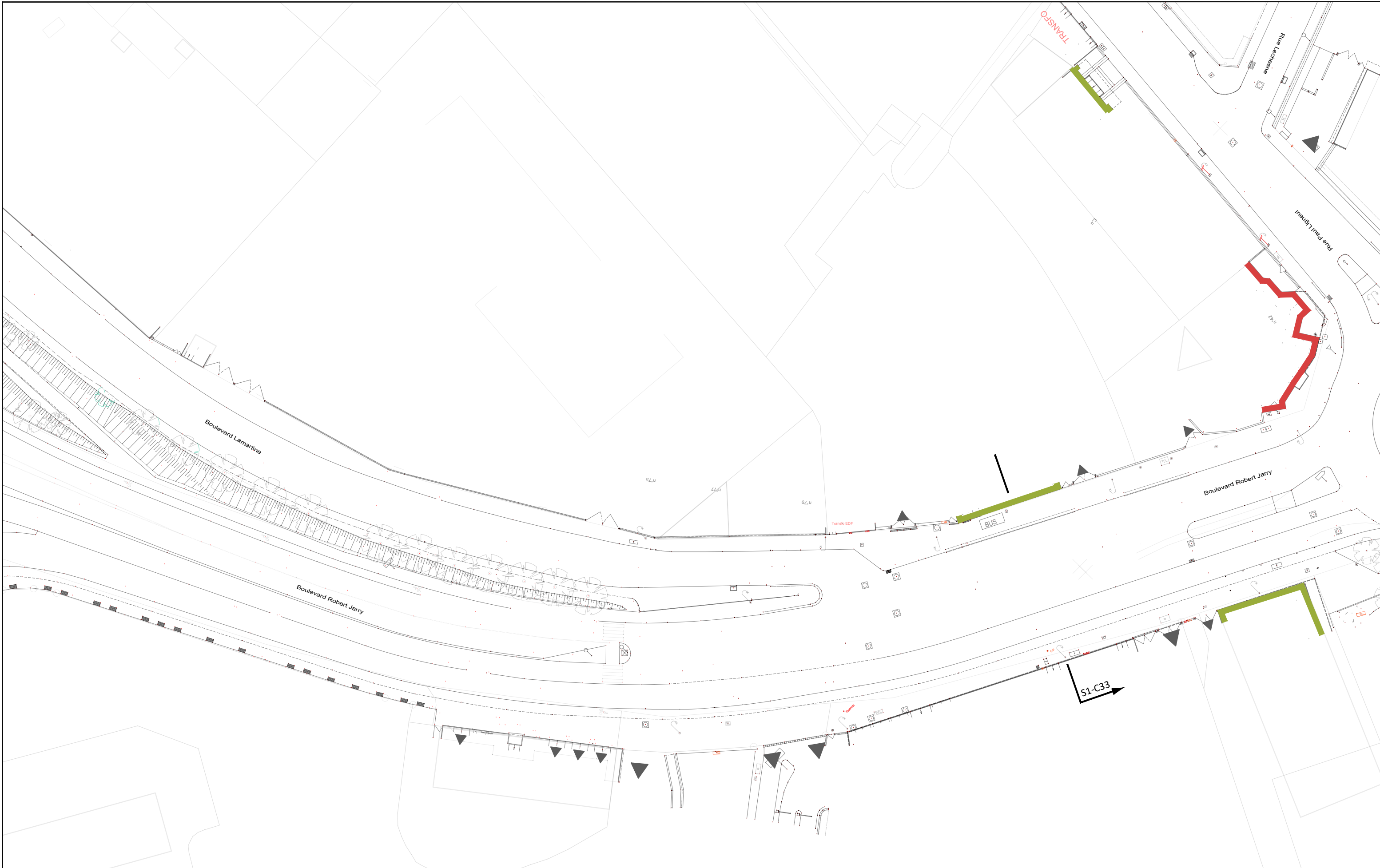
APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Pont d'Eichthal



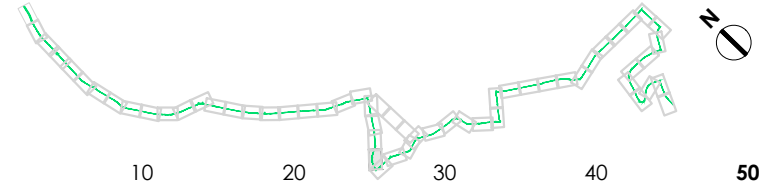
PA4
C4
VAR
Solution



APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Boulevard Robert Jarry



PA4
C4
VAR
Solution



Auteur : SGI

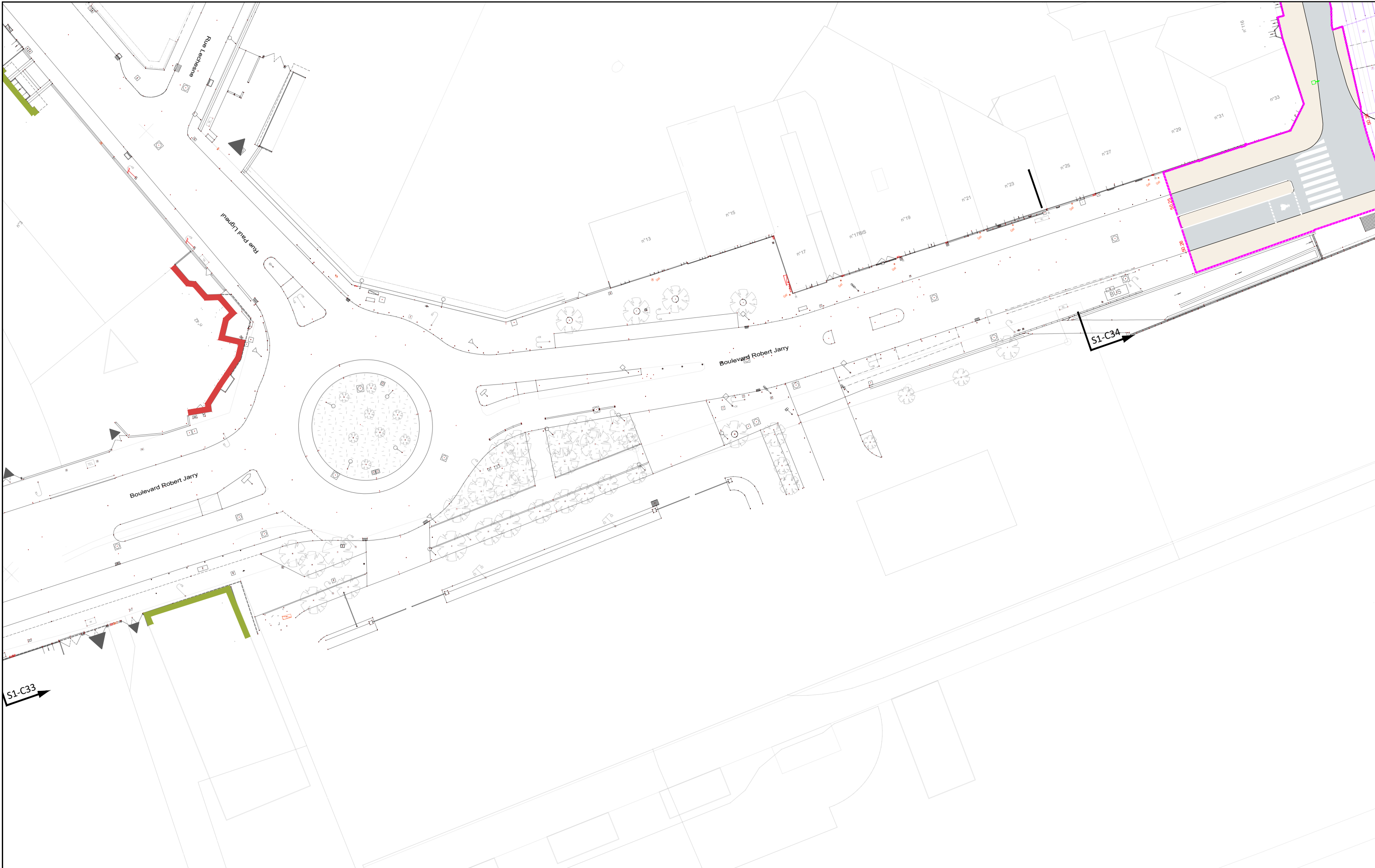
Date création : 06/08/2021

Maj :

Ech : 1/500

Indice : A

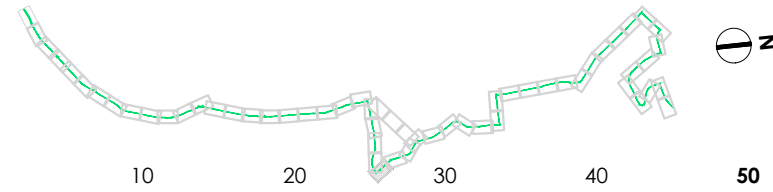
Fichier : 3CL_APA_MOEG_PL_GL_08_0500_A



APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Paul Ligneul



PA4
C4
VAR
Solution



Auteur : SGI

Date création : 06/08/2021

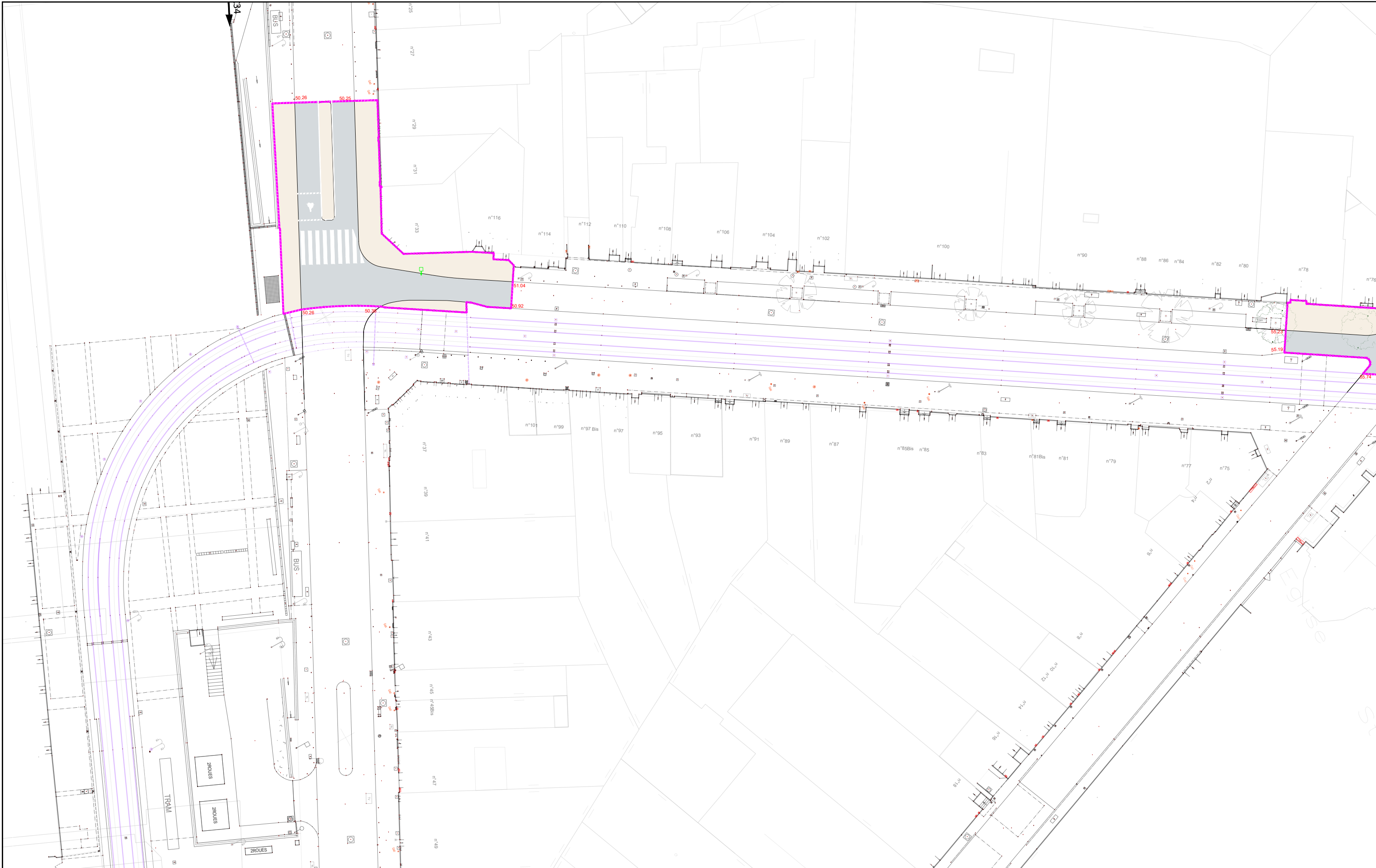
Maj :

Ech : 1/500

Indice : A

Fichier : 3CL_APA_MOEG_PL_GL_08_0500_A

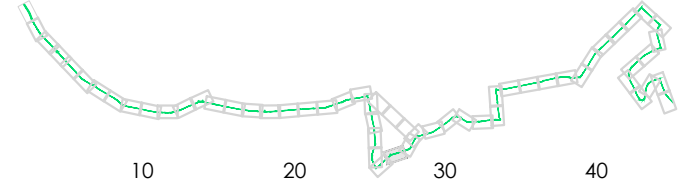




APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

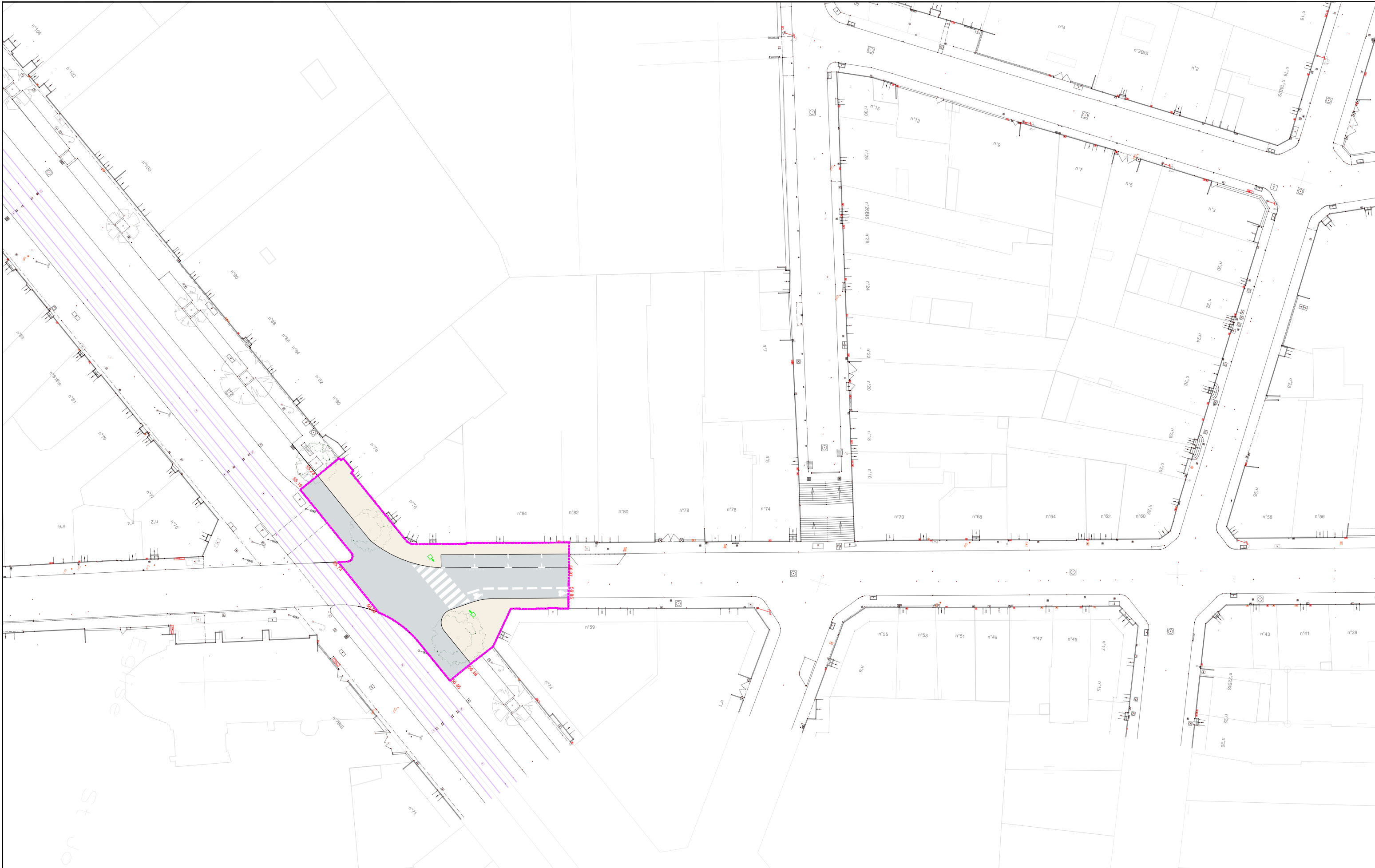
LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Paul Ligneul



PA4
C4
VAR
Solution

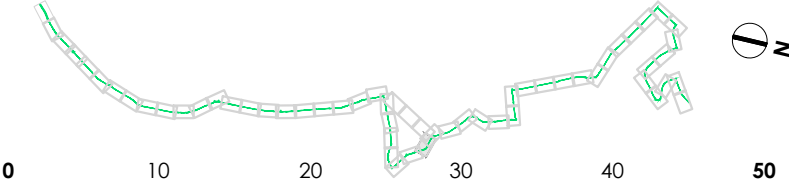




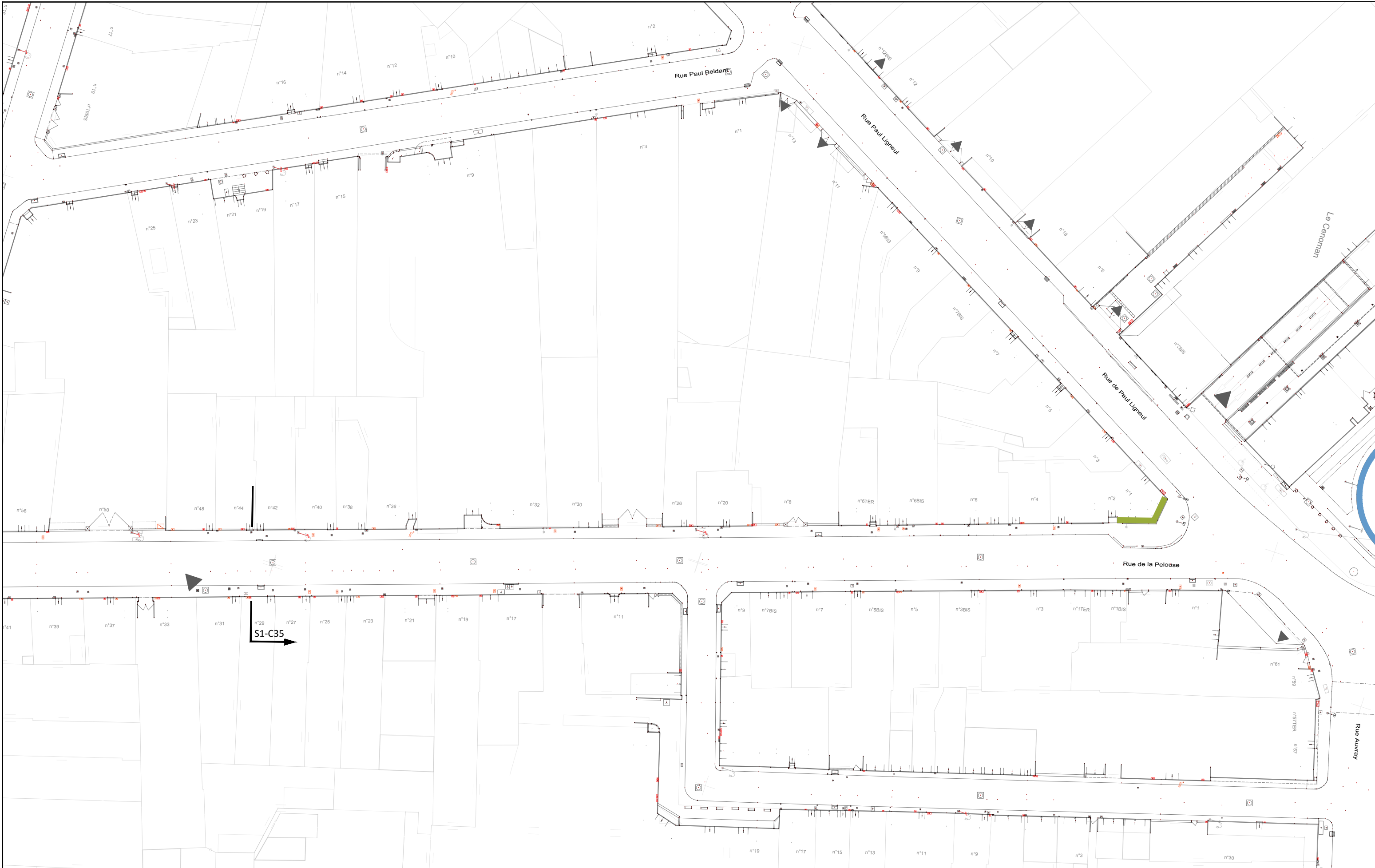
APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Paul Ligneuil



PA4
C4
VAR
Solution



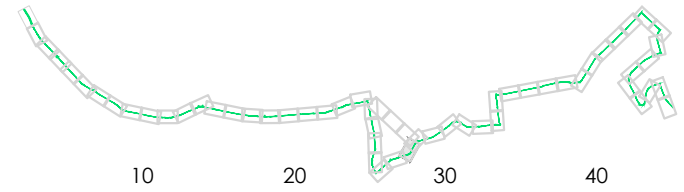
S1-C35



APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

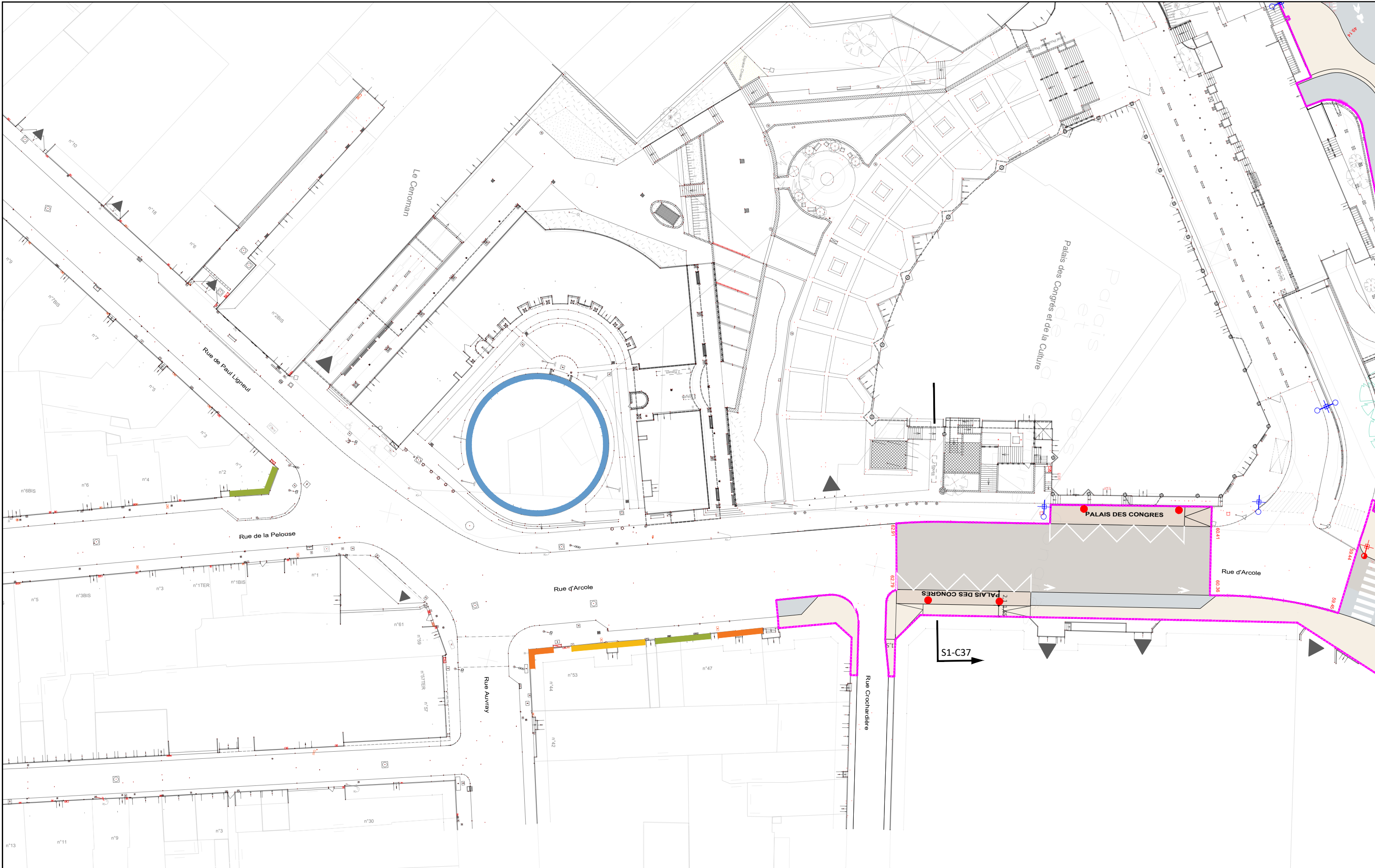
PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Paul Ligneul



PA4
C4
VAR
Solution

			Auteur : SGI	Date création : 06/08/2021	Maj :	Ech : 1/500	Indice : A	Fichier : 3CL_APA_MOEG_PL_GL_08_0500_A
--	--	--	--------------	----------------------------	-------	-------------	------------	----------------------------------------

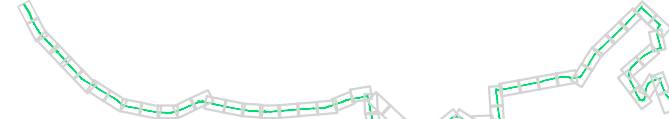




APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Barbier



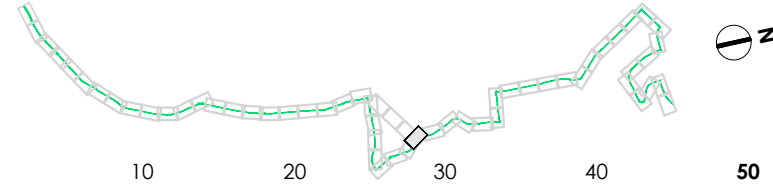
PA4
C4
VAR
Solution



APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

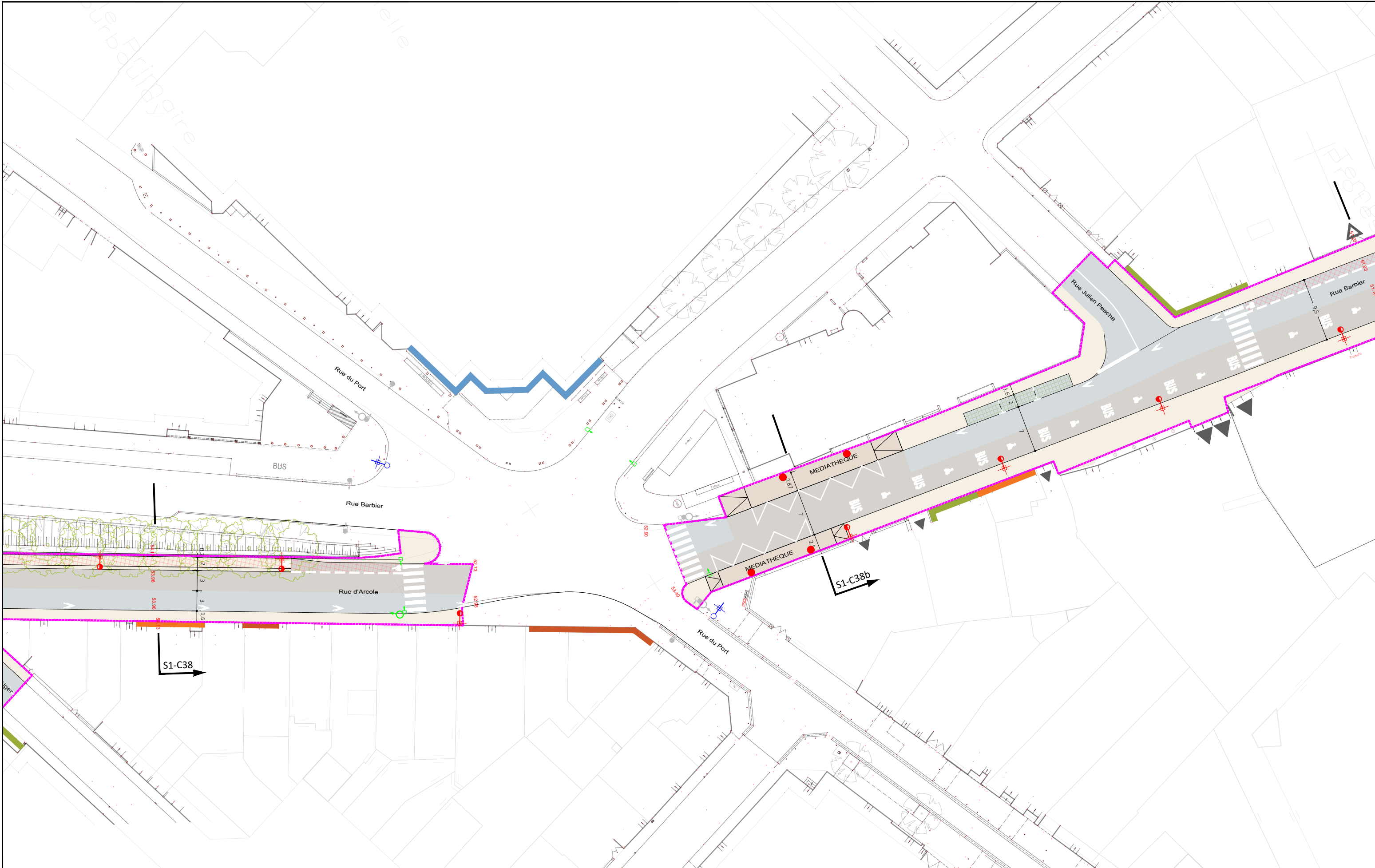
LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Barbier



PA4
C4
VAR
Solution

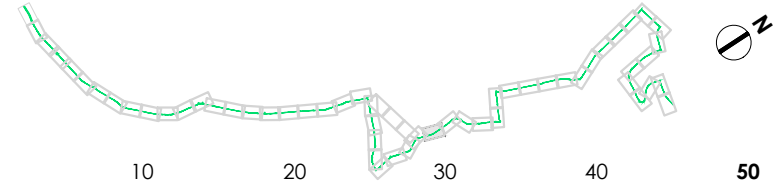
 cenovia	 transamo	 LE MANS METROPOLE	Auteur : SGI	Date création : 06/08/2021	Maj :	Ech : 1/500	Indice : A	Fichier : 3CL_APA_MOEG_PL_GL_08_0500_A
--------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------	----------------------------	-------	-------------	------------	----------------------------------------



APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Barbier
Médiathèque



PA4
C4
VAR
Solution

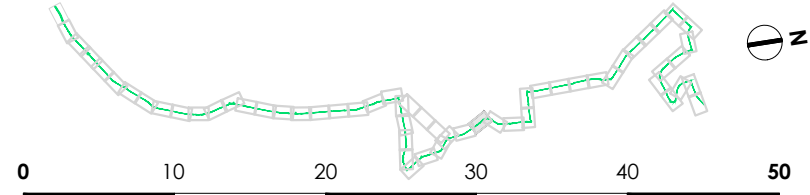


APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Barbier
Les Halles

PA4
C4
VAR
Solution





APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Place de l'Eperon
Eperon



Auteur : SGI

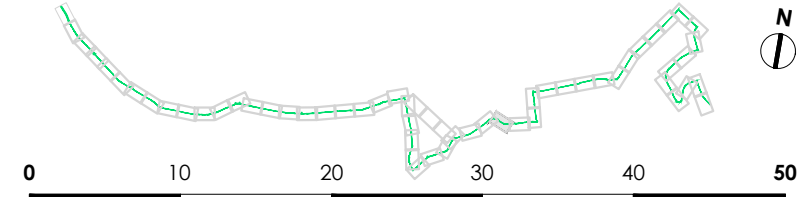
Date création : 06/08/2021

Maj :

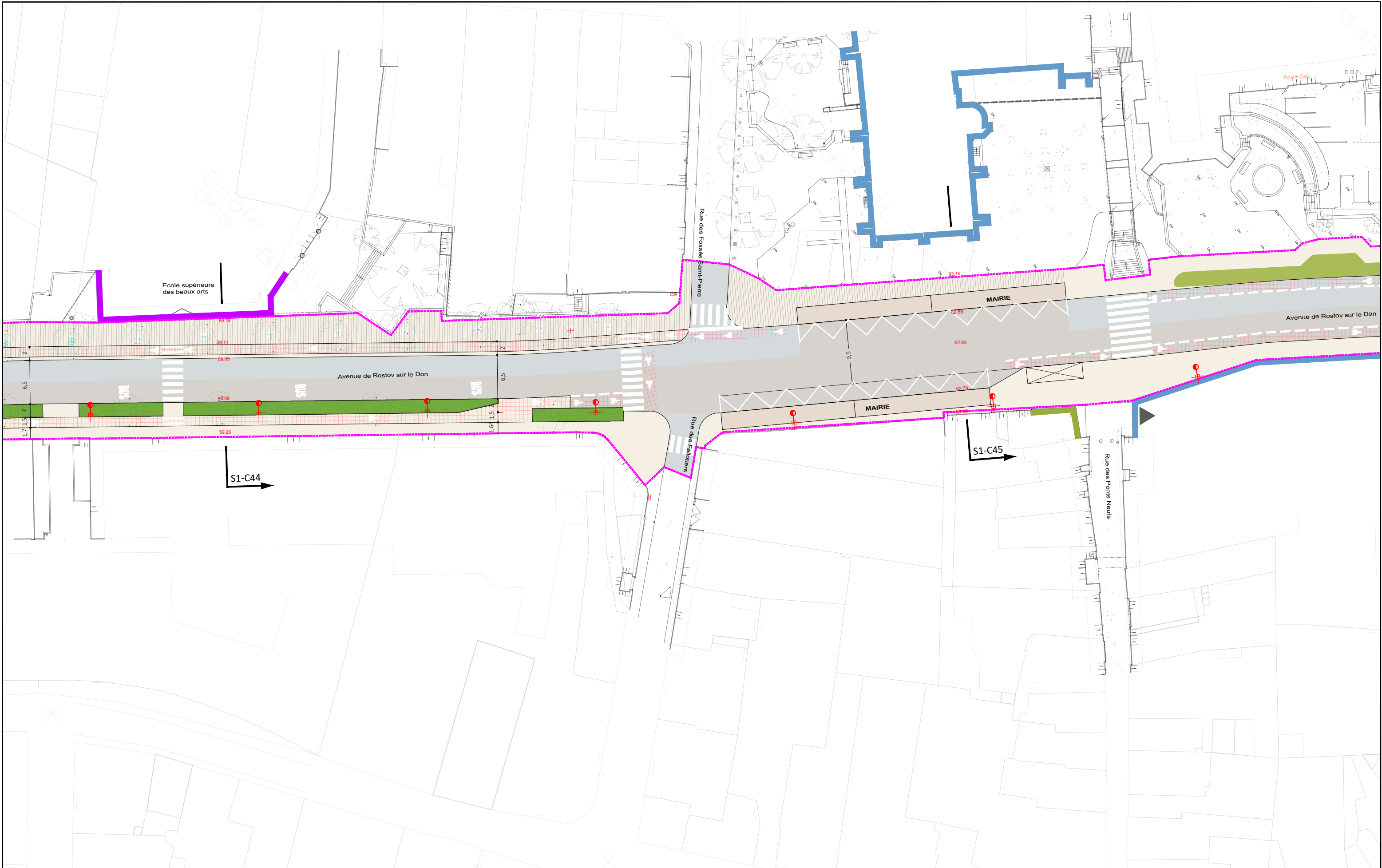
Ech : 1/500

Indice : A

Fichier : 3CL_APA_MOEG_PL_GL_08_0500_A



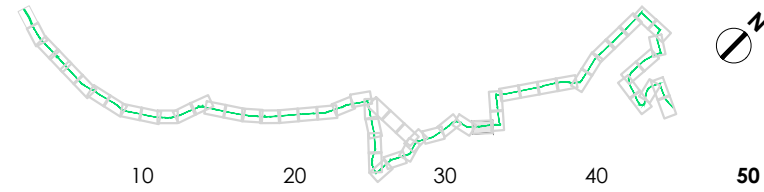
PA4
C4
VAR
Solution



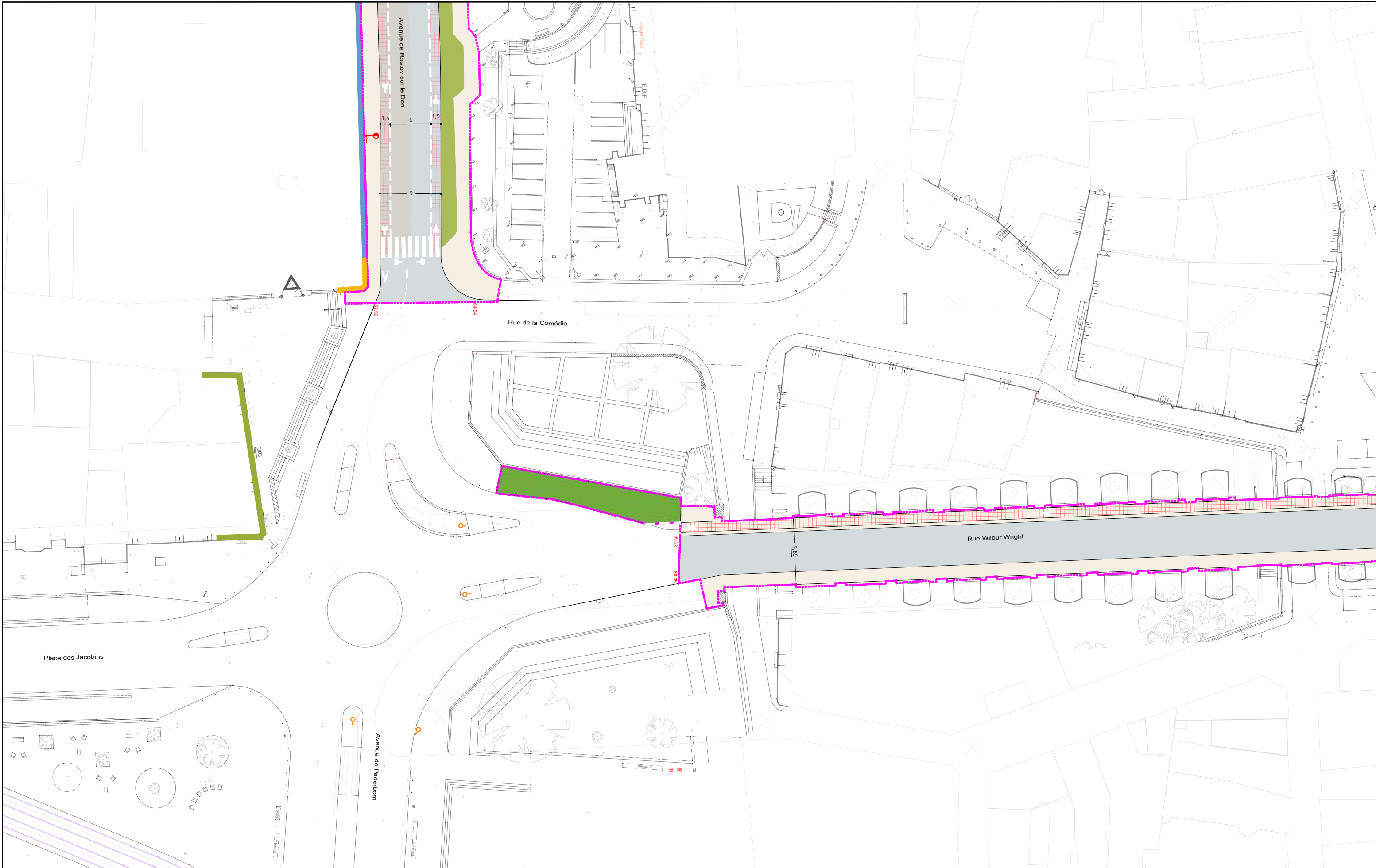
APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Avenue Rostov-sur-le-Don
Mairie



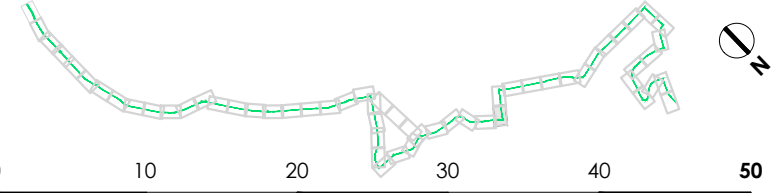
PA4
C4
VAR
Solution



APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

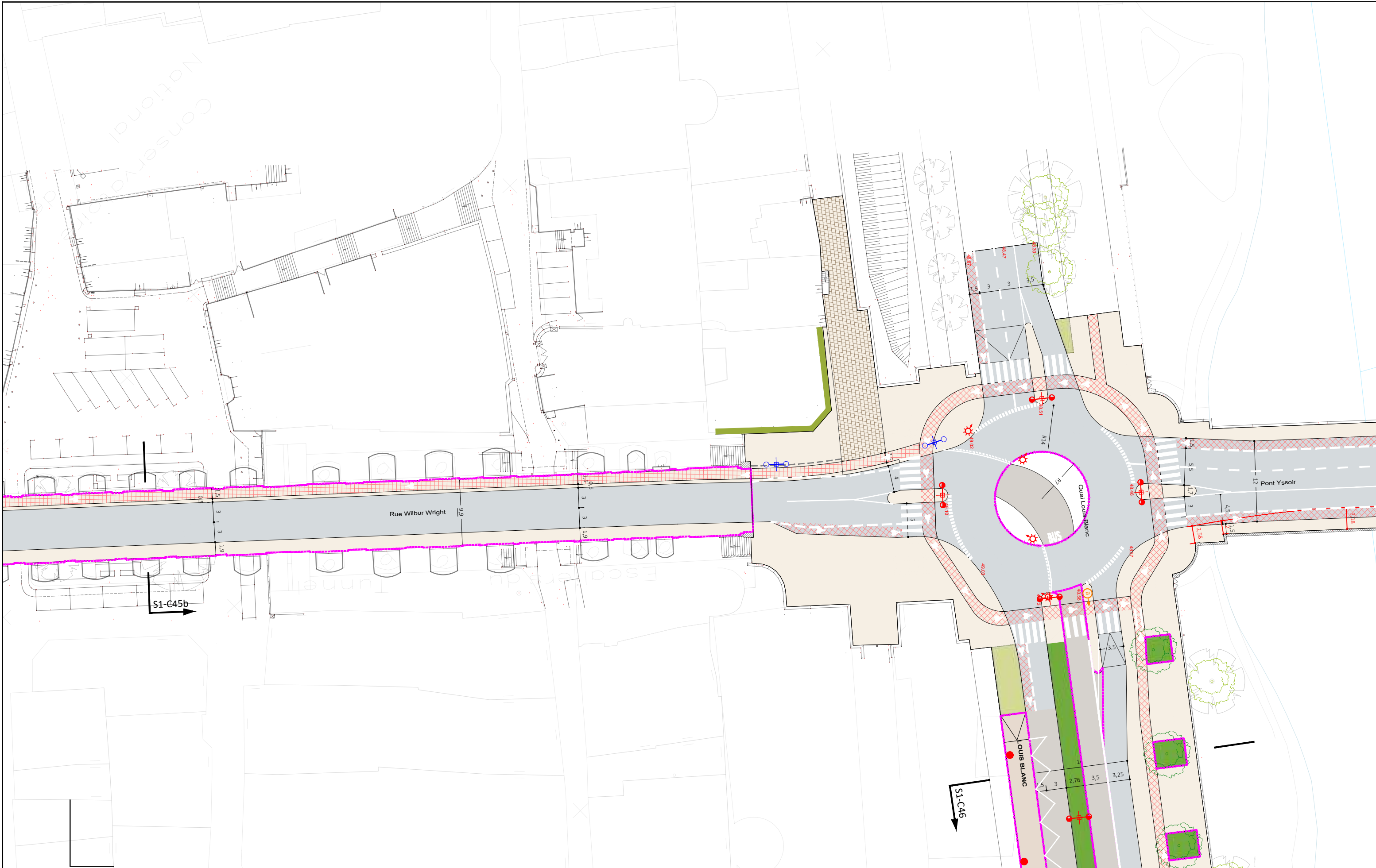
LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Wilbur Right



PA4
C4
VAR
Solution

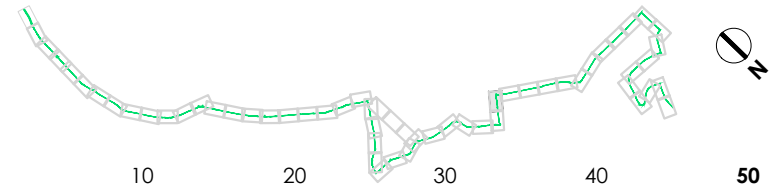
			Auteur : SGI	Date création : 06/08/2021	Maj :	Ech : 1/500	Indice : A	Fichier : 3CL_APA_MOEG_PL_GL_08_0500_A
--	--	--	--------------	----------------------------	-------	-------------	------------	----------------------------------------



APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Rue Wilbur Right



PA4
C4
VAR
Solution

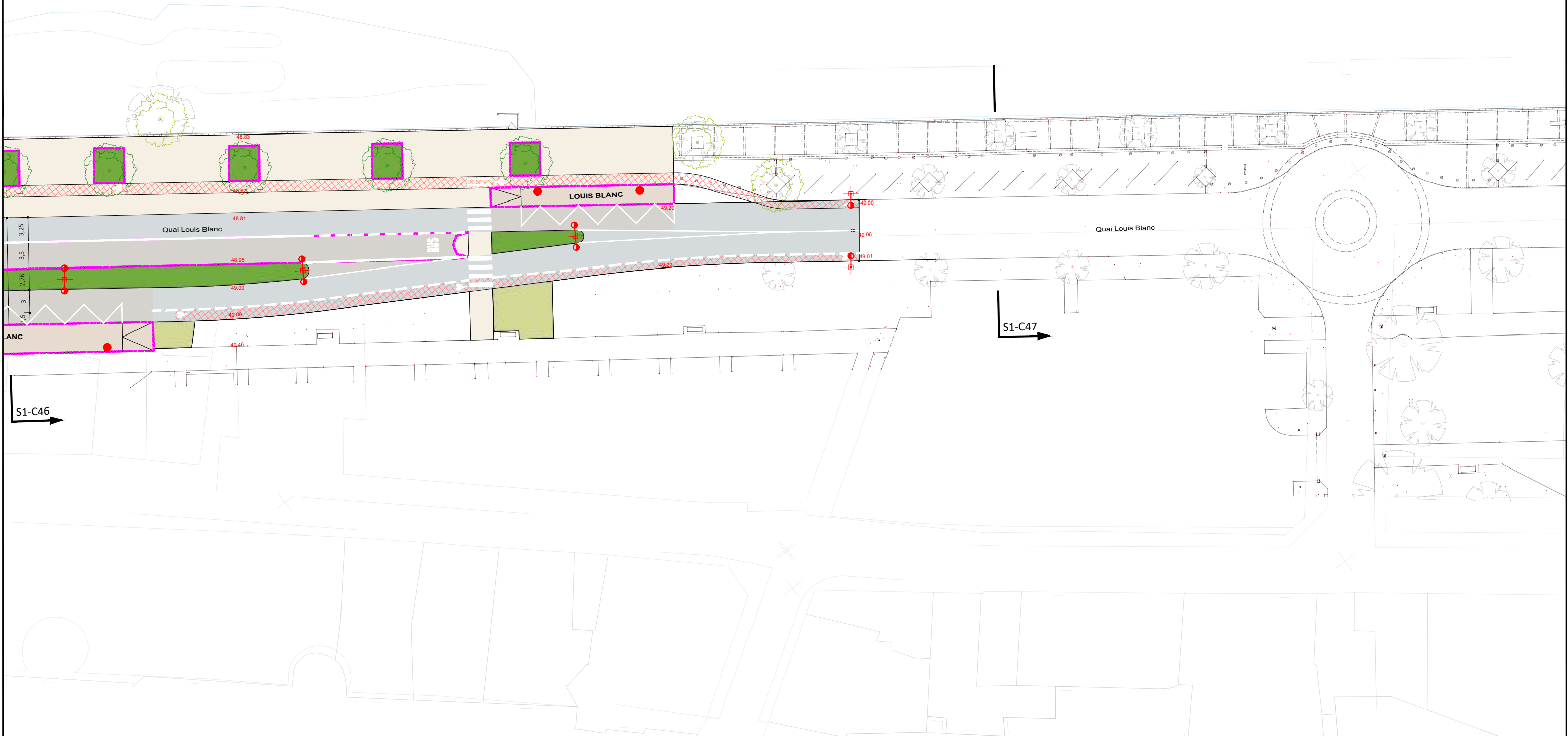


Auteur : SGI | Date création : 06/08/2021 | Maj : | Ech : 1/500 | Indice : A | Fichier : 3CL_APA_MOEG_PL_GL_08_0500_A

La Sarthe

(Rivière)

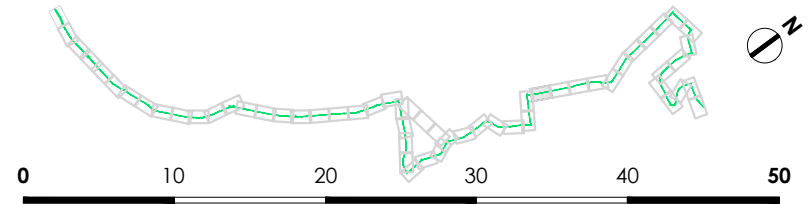
La Sarthe



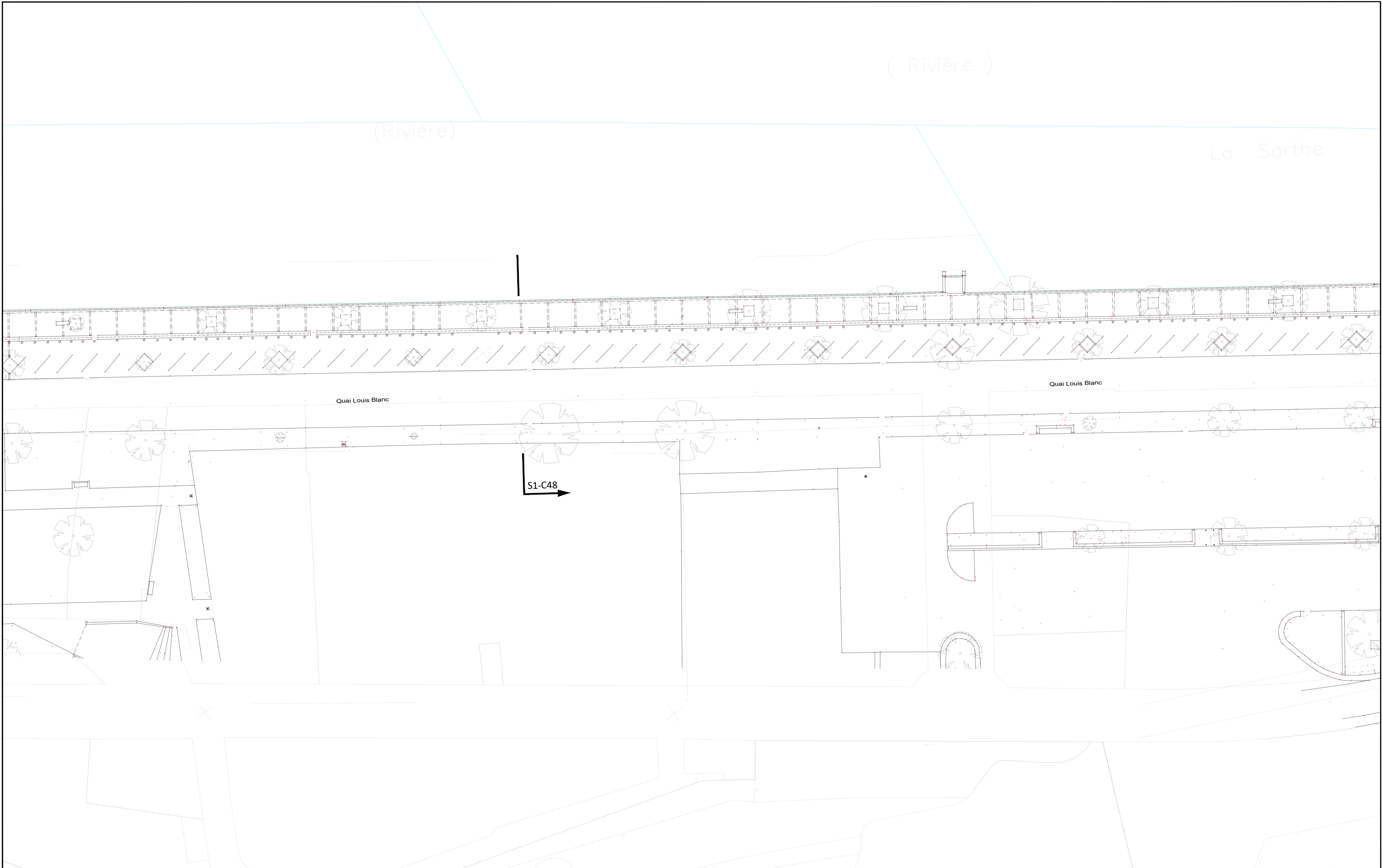
APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Quai Louis Blanc



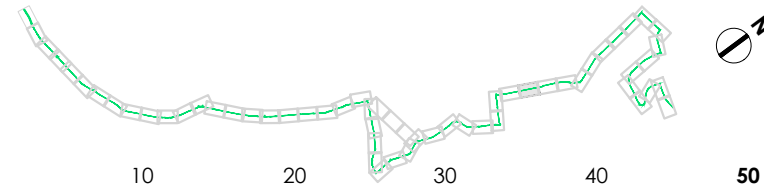
PA4
C4
VAR
Solution



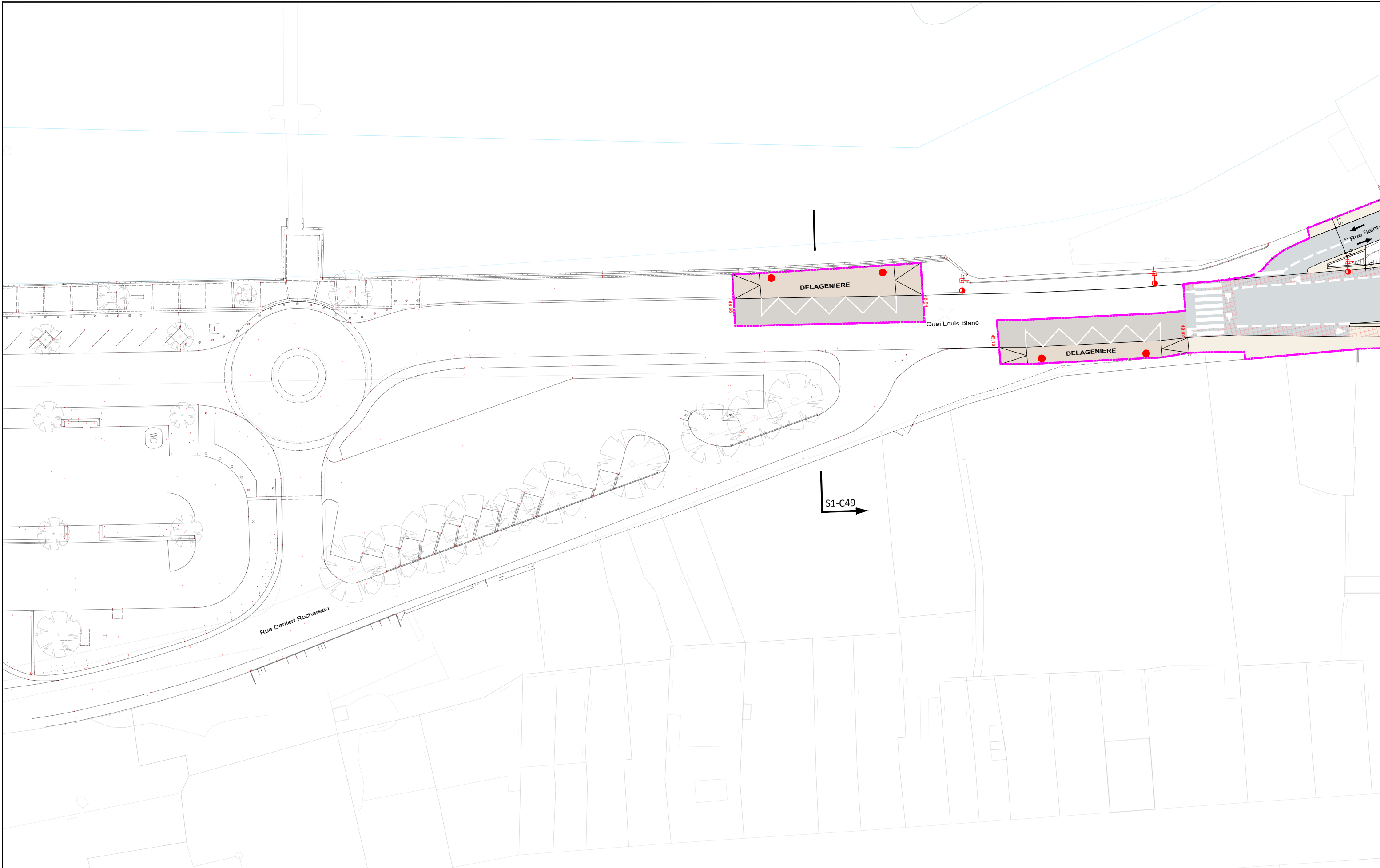
APA
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
PAPI/Plantagenet

PERMIS D'AMENAGER
Plan des aménagements
Quai Louis Blanc



PA4
C4
VAR
Solution



AVANT-PROJET
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
SEQUENCE 01

Plan d'insertion
Quai Louis Blanc



P01-41
C4
VAR
Solution



Auteur : SGI

Date création : 06/08/2021

Maj :

Ech : 1/500

Indice : A

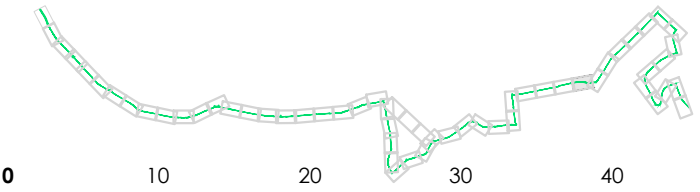
Fichier : 3CL_AVP_MOEG_PAUME_AU_SEQ1_001_A-PAPL



AVANT-PROJET
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
SEQUENCE 01

Plan d'insertion
Rue Alphonse Poitevin



P01-42

C4

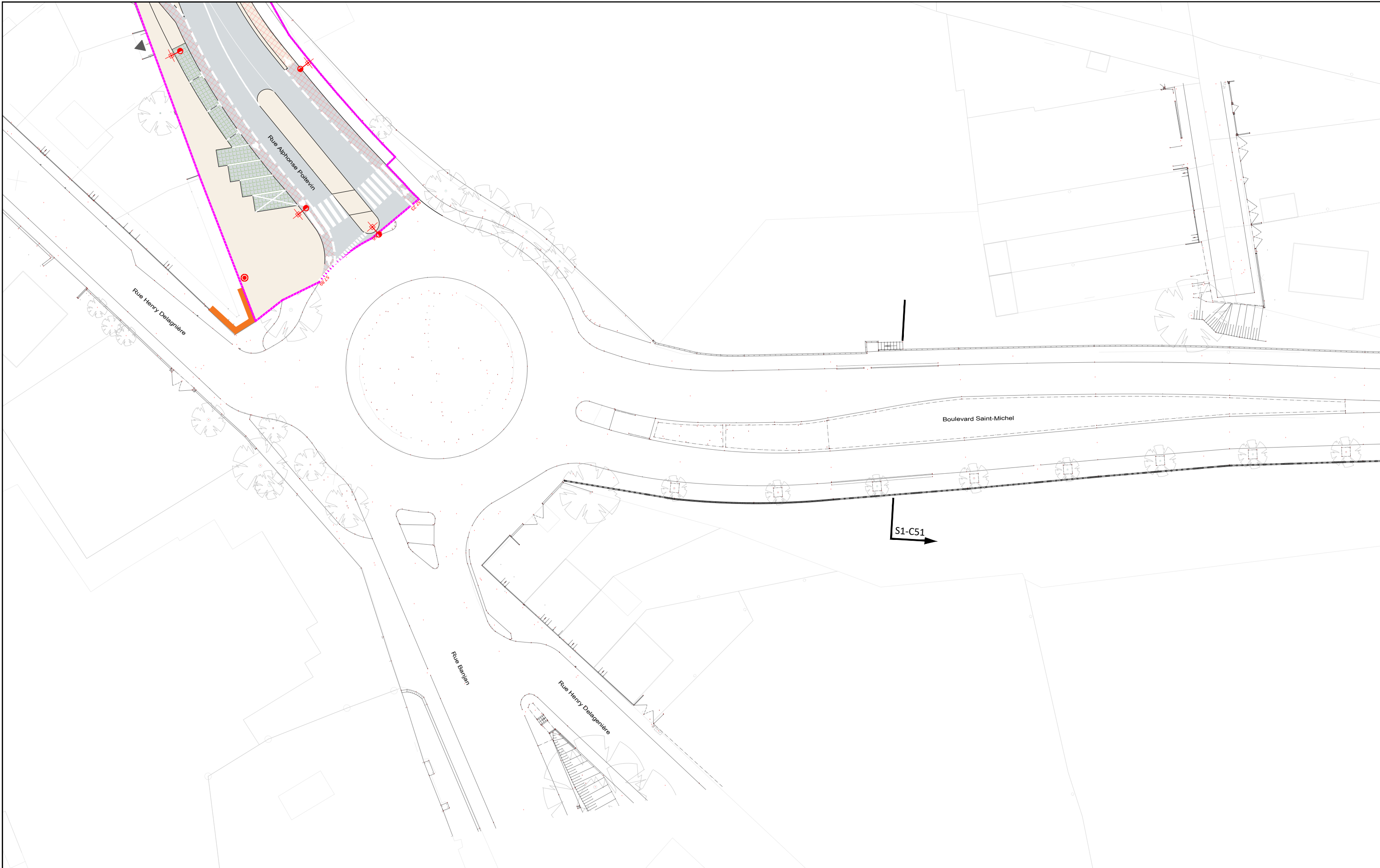
VAR

Solution



Auteur : SGI	Date création : 06/08/2021	Maj :	Ech : 1/500	Indice : A	Fichier : 3CL_AVP_MOEG_PAUME_AU_SEQ1_001_A-PAPL
--------------	----------------------------	-------	-------------	------------	-------------------------------------------------

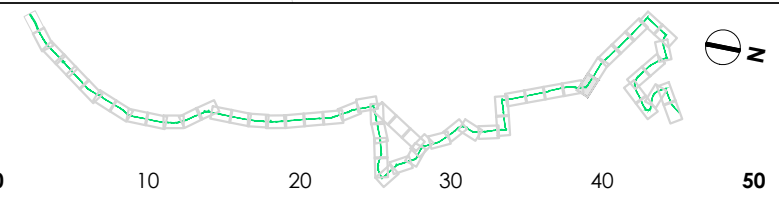




AVANT-PROJET
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
SEQUENCE 01

Plan d'insertion
Boulevard Saint Michel



P01-43
C4
VAR
Solution



Auteur : SGI

Date création : 06/08/2021

Maj :

Ech : 1/500

Indice : A

Fichier : 3CL_AVP_MOEG_PAUME_AU_SEQ1_001_A-PAPL

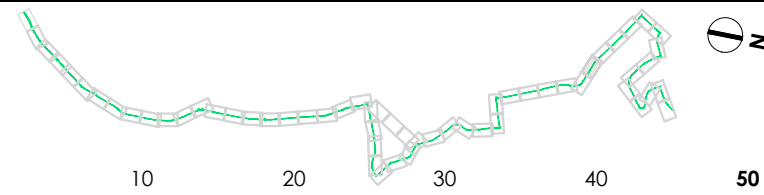




AVANT-PROJET
RÉALISATION DE TROIS CHRONOLIGNES
DE LE MANS MÉTROPOLE

LE MANS (72)
SEQUENCE 01

Plan d'insertion
Boulevard Saint Michel



⊙ **P01-44**

C4

VAR
Solution



Auteur : SGI

Date création : 06/08/2021

Maj :

Ech : 1/500

Indice : A

Fichier : 3CL_AVP_MOEG_PAUME_AU_SEQ1_001_A-PAPL



Groupement de maîtrise d'œuvre



CERAMIDE
Agence d'Ingénierie et paysage



paume⁺
VILLES
PAYSAGES
& MOBILITÉS

SERUE
INGENIERIE

 **TRANSITEC**
optimiseurs de mobilité - depuis 1954
