



**Légende Eaux Pluviales et Eaux Usées**

- Regard d'eaux pluviales
- Grille Avaloir
- Grille 50x50
- Grille 75x25
- Grille Circulaire
- Cariveau
- Regard de branchement
- Séparateur hydrocarbures
- Réseau d'eaux pluviales
- Réseau d'eaux pluviales sous bâtiment (Hors Lot VRD)
- Regard d'eaux pluviales existant
- Réseau d'eaux pluviales à déposer
- Réseau d'eaux pluviales à abandonner
- Relevage EP
- Regard de Relevage d'eaux pluviales
- Réseau de Relevage d'eaux pluviales
- Station de refoulement d'eaux pluviales
- Bassin
- Niveau d'eau
- Regard de drainage
- Réseau de drainage
- Eaux Usées/Vannes
- Regard de branchement d'eaux vannes
- Séparateur à graisse
- Réseau d'eaux vannes
- Regard d'eaux usées existant
- Réseau d'eaux usées existant
- Réseau d'eaux usées à déposer
- Réseau d'eaux usées à abandonner
- Réseau d'eaux industrielles
- Regard d'eaux industrielles
- Regard de branchement d'eaux industrielles
- Réseau d'eaux industrielles
- Réseau d'eaux industrielles sous bâtiment (Hors lot VRD)
- Réseau Unitaire
- Regard de réseau unitaire existant
- Réseau de réseau unitaire existant

**Légende Réseaux Souterrains**

**HTA**

- Transformateur HTA
- Réseau Electrique HTA
- Réseau Electrique HTA Existant
- Réseau Electrique HTA à abandonner

**ENEDIS**

- Transformateur ENEDIS Existant
- Réseau Electrique ENEDIS Existant

**CFO**

- Chambre de tirage CFO/CfCs
- Fourreau Electrique Courant Fort

**ECL**

- Fourreau Eclairage

**CfC**

- Fourreau Courants Faibles
- Fourreau Courants Faibles Existant

**TEL**

- Fourreau Réseau Télécommunication
- Réseau Télécommunication existant

**Fibre optique**

- Fourreau Réseau Fibre optique

**AEP**

- Chimère A.E.P.
- Réseau A.E.P.
- Réseau A.E.P. Existant

**RIA**

- Réseau Incendie Armé

**Gaz**

- Comptage Gaz
- Réseau Gaz
- Vanne Gaz Existante
- Réseau Gaz Existant
- Réseau Gaz à déposer
- Réseau Gaz à Exister à abandonner

**Cariveau Technique**

- Chambre de tirage CT
- Cariveau Technique en Béton
- Cariveau Technique existant en Béton

**Fourreaux pour air comprimé**

- Fourreau en attente

INDICE	DATE	ETABLI PAR	VERIFIÉ PAR	APPROBÉ PAR	NATURE DE LA MODIFICATION
02	03/05/2019	MJo	CyG	FLC	Mise à jour du réseau AEP du bâtiment administratif
01	19/04/2019	MJo	CyG	FLC	Mise à jour du plan Masse
00	19/03/2019	MJo	CyG	FLC	Première diffusion

**MAITRISE D'OUVRAGE**

**SAINT JEAN**  
44, avenue des Allobroges  
26100 Romans-sur-Isère

**SAINT-JEAN**

NATURE DE L'OPERATION  
**Extension et Réorganisation du site SAINT JEAN à Romans-sur-Isère**

**BUREAU D'ETUDES**

**Agence de Lyon**

**edeis**  
L'ingénierie opérationnelle

Le Fontenay  
63, rue Boillier  
69007 LYON  
Tel: +33 (0)4 78 02 77 44 / Fax: +33 (0)4 78 33 56 98

**BUREAU D'ETUDES V.R.D.**

**TPF Ingénierie**  
Pôle Infrastructures Région Ouest  
165, rue de la Barre  
C.S. 10407 - 49004 ANGERS CEDEX 1  
Tel: +33 (0)2 41 36 60 60 / Fax: +33 (0)2 41 36 60 69

**SITE DE ROMANS-SUR-ISÈRE**  
Plan des Réseaux - Planche Sud

Date de la première édition : 19/03/2019

N° AFFAIRE : 162976 - ORIGINE : EDE - PHASE : AP02 - N° PLAN : 102 - Révision : Ext

ÉCHELLE (S) : 1/250e

Caniveau Technique avec lignes groupées fond

Fosse de désinfection

Bassin enterré de confinement / rétention par Cadres Béton

Surface de 805m² x 370m x 2.0m x 2.25m  
Volume de 1625m³  
Fond de bassin: 170.00m

Pompe de relevage des eaux pluviales

Entréon 3.00m vers tranchée drainante avec un débit réglé de 124.8l/s

Coupeure des pompes en cas de Confinement

Séparateur hydrocarbures

Surface d'infiltration par Tranchée drainante

Surface de 960m² x 0.60m de hauteur x Coef. d'imperméabilisation K = 1.5x10⁻⁸ à confirmer suivant étude géotechnique

Soit un débit de 124.8l/s d'infiltration

Fond de tranchée: 173.10m

Prop plein du bassin (étude géotechnique)

Soit un débit de 124.8l/s d'infiltration

Fond de tranchée: 171.95m

Réseau unitaire public